

บทคัดย่อ

เรื่อง : แนวทางการพัฒนาคู่มือหลักนิยมนด้านข่าวกรองร่วมของกองทัพไทย

อาจารย์ที่ปรึกษาเอกสารวิจัย : พันเอก

(สมบัติ พิมพ์)

กรกฎาคม ๒๕๖๗

การพัฒนาคู่มือปฏิบัติการร่วมสำหรับหน่วยข่าวกรองร่วมกองทัพไทย ถือเป็นก้าวสำคัญทางยุทธศาสตร์ในการเสริมสร้างการบูรณาการ ประสิทธิภาพ และประสิทธิผลในการปฏิบัติงานของกองทัพไทย ในยุคที่ความซับซ้อนของภัยคุกคามด้านความปลอดภัยเพิ่มมากขึ้น ความจำเป็นในการใช้แนวทางปฏิบัติการข่าวกรองที่เหนียวแน่นและเป็นหนึ่งเดียวไม่สามารถกล่าวเกินจริงได้ งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อร่างแนวทางที่สำคัญที่จำเป็นสำหรับการสร้างคู่มือที่ครอบคลุมซึ่งจะทำหน้าที่เป็นรากฐานที่สำคัญสำหรับกิจกรรมข่าวกรองร่วม ด้วยการส่งเสริมสภาพแวดล้อมการทำงานร่วมกัน กำหนดขั้นตอนที่เป็นมาตรฐาน และส่งเสริมการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานต่างๆ ของกองทัพไทย คู่มือนี้ไม่เพียงแต่จะปรับปรุงการปฏิบัติงานด้านข่าวกรองเท่านั้น แต่ยังมีส่วนสำคัญต่อความมั่นคงของชาติอีกด้วย ด้วยการวิเคราะห์เชิงลึกเกี่ยวกับความท้าทายในการปฏิบัติงานในปัจจุบัน แนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุดในความพยายามด้านข่าวกรองร่วมทั่วโลก และความต้องการเฉพาะของกองทัพไทย งานวิจัยนี้พยายามที่จะจัดทำพิมพ์เขียวสำหรับการพัฒนาคู่มือปฏิบัติการร่วมที่มีทั้งเชิงปฏิบัติ และมองไปข้างหน้า

ABSTRACT

Title : Guidelines for developing the Royal Thai Armed Forces'
Joint Intelligence Doctrine Manual

Research Advisor : Colonel

(Sombat Pimpee)
July 2024

The development of joint intelligence operations manuals for the Royal Thai Armed Forces (RTAF) represents a significant strategic step towards strengthening the integration, efficiency, and effectiveness of intelligence operations in an era of increasing security threat complexity. The need for cohesive and standardized intelligence operational practices cannot be overstated, as the landscape of threats facing the nation becomes more intricate and diverse. This research aims to outline the essential frameworks necessary for the creation of a comprehensive manual that will serve as a cornerstone for joint intelligence activities. By fostering a collaborative working environment, establishing standardized procedures, and promoting interoperability between various RTAF entities, this manual will not only enhance intelligence operations but also contribute significantly to national security. Through a thorough analysis of current operational challenges, best practices in joint intelligence endeavors worldwide, and the specific needs of the RTAF, this research endeavors to provide a blueprint for the development of a joint operations manual that is both practical and forward-looking.

คำนำ

การพัฒนาฝีมือปฏิบัติการร่วมสำหรับหน่วยข่าวกรองร่วมกองทัพไทย ถือเป็นก้าวสำคัญทางยุทธศาสตร์ในการเสริมสร้างการบูรณาการ ประสิทธิภาพ และประสิทธิผลในการปฏิบัติงานของกองทัพไทย ในยุคที่ความซับซ้อนของภัยคุกคามด้านความปลอดภัยเพิ่มมากขึ้น ความจำเป็นในการใช้แนวทางปฏิบัติการข่าวกรองที่เหนียวแน่นและเป็นหนึ่งเดียวไม่สามารถกล่าวเกินจริงได้

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อร่างแนวทางที่สำคัญที่จำเป็นสำหรับการสร้างคู่มือที่ครอบคลุม ซึ่งจะทำหน้าที่เป็นรากฐานที่สำคัญสำหรับกิจกรรมข่าวกรองร่วม ด้วยการส่งเสริมสภาพแวดล้อมการทำงานร่วมกัน กำหนดขั้นตอนที่เป็นมาตรฐาน และส่งเสริมการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพไทย

นักศึกษาหลักสูตรวิทยาลัยเสนาธิการทหาร รุ่นที่ ๖๕

คณะผู้วิจัย

มิถุนายน ๒๕๖๗

กิตติกรรมประกาศ

ในการจัดทำเอกสารวิจัยเรื่อง “แนวทางการพัฒนาคู่มือหลักนิยมนด้านข่าวกรองร่วมของกองทัพไทย” คณะผู้วิจัยขอขอบพระคุณวิทยาลัยเสนาธิการทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ และอาจารย์ที่ปรึกษา ได้แก่ พันเอก สมบัติ พิมพ์ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำแนวทางการดำเนินการวิจัยอย่างใกล้ชิดและให้คำปรึกษางานวิจัยเป็นอย่างดีทำให้เอกสารวิจัยฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี รวมถึงผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการทำวิจัย ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่าง ๆ ตลอดห้วงระยะเวลาการทำวิจัย ซึ่งคณะผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ท้ายที่สุด คณะผู้วิจัยขอขอบพระคุณผู้บังคับบัญชาทุกท่าน ผู้ใต้บังคับบัญชาและเพื่อนร่วมงานของคณะผู้วิจัยที่ให้ความสนับสนุนการศึกษาด้วยความปรารถนาดีที่ผ่านมา เป็นความภาคภูมิใจของคณะผู้วิจัยทำให้เกิดความมุ่งมั่นที่จะศึกษาจนประสบผลสำเร็จ เพื่อนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้รับมาใช้ในการปฏิบัติงานต่อไป

นักศึกษาหลักสูตรวิทยาลัยเสนาธิการทหาร รุ่นที่ ๖๕

คณะผู้วิจัย

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
กิตติกรรมประกาศ	ข
สารบัญ	ค
สารบัญรูป	ง
บทที่ ๑ บทนำ	
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	๔
การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	๔
ขอบเขตของการวิจัย	๕
วิธีดำเนินการวิจัย	๖
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับการวิจัย	๗
นิยามคำศัพท์	๗
กรอบแนวคิดการวิจัย	๘
บทที่ ๒ การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	
แนวความคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการข่าวกรอง	๑๐
หลักการข่าวกรองร่วม	๒๑
องค์กรหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับข่าวกรอง	๓๓
พันธกิจการข่าวกรองสำหรับการปฏิบัติการร่วม	๓๖
หลักนิยมนด้านการข่าวกรองในประเทศ หลักนियมการปฏิบัติการข่าวกรองร่วม	
กองทัพบกไทย และเหล่าทัพ	๓๗
หลักนิยมนข่าวกรองร่วมในต่างประเทศ JP ๒-๐, Joint Intelligence	
ประเทศสหรัฐอเมริกา	๔๖
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๔๗
บทที่ ๓ ระเบียบวิธีวิจัย	
การวิจัยเชิงเอกสาร (Documentary Research)	๕๐
การสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (In-depth Interview)	๕๒
การประชุมระดมสมอง (Brainstorming)	๕๕
บทที่ ๔ ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	
การวิเคราะห์ข้อมูล	๕๙
การวิเคราะห์ข้อมูลภาคสนาม	๘๓
บทที่ ๕ บทสรุป และข้อเสนอแนะ	
สรุปผลการวิจัย	๑๑๓
ข้อเสนอแนะ	๑๒๗
บรรณานุกรม	

คณะผู้วิจัย

สารบัญรูป

รูปที่

หน้า

๑.๑ แสดงกรอบแนวความคิดการวิจัย

๘

๒.๑ แสดงวงรอบข่าวกรอง

๑๕

๒.๒ แสดงกระบวนการ JIPOE

๓๒

๒.๓ แสดงกระบวนการดำเนินกรรมวิธีต่อข่าวสาร

๔๓

บทที่ ๑

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

จากการเปลี่ยนแปลงของสภาพสังคมในปัจจุบัน และความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีทางทหาร แบบก้าวกระโดด ที่เกิดจากการแข่งขันระหว่างประเทศมหาอำนาจอย่างอเมริกาและจีน ส่งผลกระทบต่อการพัฒนาด้านนวัตกรรมในการป้องกันประเทศของกองทัพไทย (๑) เป็นผลให้บริบทในการปฏิบัติการรบเปลี่ยนแปลงไปตามความทันสมัยของอาวุธ ยุทธโศปกรณ์ (๒) ยิ่งไปกว่านั้นฉากทัศน์ของสงครามในปัจจุบันมิได้จำกัดแค่มิติการรบแบบ น้ำ ไฟ ฝุ่น แต่ยังมีมิติด้านไซเบอร์ และอวกาศ ที่ใช้การเจาะระบบรักษาความปลอดภัยเพื่อโจรกรรมและบิดเบือนข้อมูล จนเกิดความสับสนและเสียหายของการป้องกันประเทศ (๓) อีกหนึ่งสาเหตุที่ส่งผลต่อความมั่นคงในการป้องกันประเทศของกองทัพไทย เกิดจากความผันผวนของภูมิรัฐศาสตร์ และภัยคุกคามที่สืบเนื่องจากองค์การอิทธิพลซึ่งอยู่เบื้องหลัง เป็นความท้าทายสำหรับกองทัพไทย ที่ต้องป้องกัน และสร้างความมั่นคงให้กับสังคมโดยรวม (๔) โดยแสดงในรูปของอำนาจกำลังรบที่เปลี่ยนแปลงตามค่านิยมและความต้องการ (๕) ในปัจจุบันการวิเคราะห์ภูมิรัฐศาสตร์ ประเมินจากผลกระทบของใช้กำลังทางทหาร และสันติวิธี เพื่อรักษาความมั่นคงในการป้องกันประเทศ (๖) ประเทศไทยต้องเผชิญกับความท้าทายด้านความมั่นคงหลากหลายมิติ รวมถึงการก่อการร้ายและการก่อความไม่สงบในจังหวัดชายแดนภาคใต้ ซึ่งเป็นความขัดแย้งภายในประเทศมาหลายทศวรรษ ส่งผลให้มีผู้เสียชีวิตและสร้างความเสียหายทางเศรษฐกิจอย่างมีนัยสำคัญ นอกจากนี้ยังมีกรณีพิพาทตามแนวชายแดน ในเรื่องการอ้างสิทธิพื้นที่ทับซ้อนกับประเทศเพื่อนบ้าน นำไปสู่การเตรียมกำลังและใช้กำลังทางทหารในยามสงคราม จนเกิดความตึงเครียดในภูมิภาคอีกด้วย

จากภารกิจของกองทัพไทยในการรักษาความมั่นคงและการป้องกันประเทศ ทั้งภายในและภายนอก โดยมีเหตุผลหลากหลายประการ ทั้งในเรื่องการเปลี่ยนแปลงของภูมิรัฐศาสตร์ สภาพทางเศรษฐกิจ สังคม เทคโนโลยีที่พัฒนาไปอย่างรวดเร็ว จนทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำ และเสื่อมโทรม การเปลี่ยนแปลงและเติบโต ด้านประชากรศาสตร์และภูมิศาสตร์ การขยายตัวของชุมชนเมือง การศึกษา การนำเสนอและการเผยแพร่ความรู้ของสื่อรวมทั้งการเปลี่ยนแปลงกฎระเบียบขั้นพื้นฐาน ปัจจัยดังกล่าวนี้ ส่งผลให้กองทัพไทยจะต้องปรับตัวและดำเนินการปฏิรูปกองทัพเพื่อให้เกิดความมั่นคงในการป้องกันประเทศต่อไป

จากประวัติศาสตร์ชาติไทย กองทัพไทยมีบทบาทสำคัญในการปกป้องรักษาอธิปไตยจากการรุกรานภายนอกประเทศ และรักษาความสงบเรียบร้อยภายในประเทศ ช่วงสงครามโลกครั้งที่ ๒ กองทัพไทยได้เข้าร่วม ในสงครามและมีบทบาทสำคัญซึ่งเป็นการแสดงให้เห็นถึงอำนาจกำลังรบของกองทัพ

ตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรสยามฉบับ พ.ศ. ๒๔๗๕ มาตรา ๓๙ ได้กำหนดไว้เพียงว่า “รัฐต้องมีกำลังทหารไว้เพื่อรักษาเอกราชและผลประโยชน์แห่งประเทศชาติ” แปลว่าทหารมีไว้เพื่อปกป้องอธิปไตยและเอกราชของชาติจากภัยคุกคามภายนอกเท่านั้น แต่รัฐธรรมนูญฉบับปี พ.ศ. ๒๕๑๗ มาตรา ๗๐ ได้ขยายพันธกิจของกองทัพให้เข้าสู่กิจการภายในประเทศอย่างกว้างขวาง โดยบัญญัตินอกเหนือจากการรบและการสงคราม คือเพื่อการรักษาความมั่นคงของรัฐ

ในปัจจุบันรูปแบบของสงครามมีความแตกต่างจากอดีตแบบหน้ามือเป็นหลังมือ การวิวัฒนาการของนวัตกรรมและเทคโนโลยี พร้อมการพัฒนาองค์ความรู้ควบคู่กัน ทำให้สงครามเปลี่ยนรูปแบบด้วยข้อมูลข่าวสารมากกว่าการปฏิบัติการทางยุทธวิธีแบบเดิม ๆ การก่อการร้ายในรูปของสงครามไซเบอร์ การโจมตีผ่านระบบติดต่อสื่อสารที่ไร้พรมแดนอันทันสมัย ทำให้มิติของสงครามจำเป็นต้องมีการข่าวที่รวดเร็ว และน่าเชื่อถือ ดังนั้นหน่วยข่าวกรองทางทหาร จึงเป็นเครื่องมือสำคัญของการรบเป็นอย่างยิ่ง โดยเป็นองค์ประกอบสำคัญในยุทธศาสตร์ด้านความมั่นคงแห่งชาติ การรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับภัยคุกคามด้านการรักษาความปลอดภัย และการเตือนภัยล่วงหน้า จึงเป็นกลยุทธ์สำคัญของผู้นำที่กำหนดนโยบาย และผู้บังคับบัญชาทางทหาร เพื่อสนับสนุนปฏิบัติการทางทหารผ่านการรวบรวมและวิเคราะห์ข่าวสาร และข่าวกรองในการระบุและประเมินภัยคุกคามต่อประเทศ ซึ่งหมายรวมถึงการเฝ้าติดตามกลุ่มก่อการร้ายและผู้ก่อความไม่สงบ ที่เคลื่อนไหวและหาจุดเปราะบางของฝ่ายตรงข้าม

ภัยคุกคามทางไซเบอร์ได้กลายเป็นปัญหาสำคัญต่อความมั่นคงของประเทศ โดยภัยคุกคามทางไซเบอร์มักเกิดขึ้นในโลกออนไลน์ และอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อบุคคล องค์กร และประเทศ ทั้งนี้ ภัยคุกคามทางไซเบอร์ยังหมายถึงการเข้าถึงข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาต การโจรกรรมข้อมูลส่วนตัว การฉ้อโกงในโลกออนไลน์รูปแบบอื่น ๆ (๙) และภัยคุกคามในมิติด้านอวกาศ ได้กลายเป็นหัวข้อที่น่าเป็นห่วงเช่นเดียวกับด้านไซเบอร์ เนื่องจากหน่วยงานด้านความมั่นคงของกองทัพไทย ยังไม่มีการปฏิบัติหรือหน่วยงานที่รองรับการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว โดยชาติมหาอำนาจได้ระบุนำความมั่นคงทางอวกาศถือเป็นโดเมนที่เป็นข้อโต้แย้งและภัยคุกคามด้านความมั่นคงภาครัฐ (๑๐) ดังนั้นกองทัพ และรัฐบาลไทยได้เล็งเห็นความสำคัญของความมั่นคงทั้ง ๒ ด้าน

องค์ประกอบของข่าวกรองทางทหาร ประกอบด้วย ข่าวกรองทางบุคคล (HUMINT) ข่าวกรองทางสัญญาณ (SIGINT) ข่าวกรองทางภาพ/ภูมิสารสนเทศ (IMINT/GEOINT) และหน่วยข่าวกรองทางอัตลักษณ์และร่องรอย (MASINT) (๗) ข่าวกรองประเภทนี้ช่วยให้ผู้บังคับบัญชาทางทหารเข้าใจขีดความสามารถและความตั้งใจในการปฏิบัติการของศัตรู นอกจากนี้ ยังเป็นเครื่องมือให้ฝ่ายเราปฏิบัติต่อจุดศูนย์กลางของข้าศึก และจุดเปราะบาง นำมาซึ่งความได้เปรียบทางอำนาจกำลังรบ ด้วยข้อมูลเกี่ยวกับกำลังทางทหาร แผนงาน และการปฏิบัติของศัตรู ที่ได้จากการเก็บรวบรวมข้อมูลมาช่วยวิเคราะห์ในการดำเนินการ (๘) แม้ว่าข่าวกรองทางทหารจะมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความมั่นคงของชาติ แต่มีข้อจำกัดหลายประการในการปฏิบัติการข่าวกรองของกองทัพ ข้อสำคัญประการหนึ่งคงหนีไม่พ้นการขาดแคลนทรัพยากรบุคคลและเงินทุน สำหรับการรวบรวมและวิเคราะห์ข่าวกรอง นอกจากนี้ยังมีช่องว่างของการประสานงาน

และความร่วมมือระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ในกองทัพและหน่วยงานด้านข่าวกรอง โดยหน่วยงานข่าวกรองมักถูกใช้เพื่อสร้างวาระและข้อขัดแย้งทางการเมือง แทนที่จะมุ่งเน้นไปที่ภารกิจหลักในการสร้างความมั่นคงของชาติ

อย่างไรก็ตาม ความท้าทายที่สำคัญในการปฏิบัติการข่าวกรองในประเทศ รวมถึงทรัพยากรและเงินทุนที่จำกัด การขาดการประสานงานระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพและหน่วยข่าวกรอง และการแทรกแซงทางการเมือง ในการจัดการกับความท้าทายเหล่านี้ ถือเป็นสิ่งสำคัญเพื่อให้แน่ใจว่าหน่วยข่าวกรองทางทหาร จะสามารถบรรลุภารกิจในการรับประกันความมั่นคงของประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ

หลักนิยมทางทหาร (อังกฤษ: Military doctrine) หมายถึง การจัดการกำลังทหารในการปฏิบัติการทางทหาร ยุทธการ และยุทธวิธีต่าง ๆ โดยจะต้องดำรงความริเริ่มของการปฏิบัติ

หลักนิยมข่าวกรองร่วม คือ การดำเนินการต่อข่าวสารเพื่อให้ได้ข่าวกรองทางทหารที่มีความน่าเชื่อถือ และจำเป็นต้องมีการจัดทำระบบงานข่าวกรองที่ดี เพื่อให้ทุกหน่วยสามารถปฏิบัติการได้บรรลุผล ตามความมุ่งหมาย การข่าวกรองเป็นปัจจัยสำคัญขั้นต้น ที่ผู้บังคับบัญชาทางทหารต้องนำหัวข้อข่าวกรองต่าง ๆ มาตกลงใจ เพื่อกำหนดแผนในการปฏิบัติให้สามารถบรรลุได้ตามขอบเขตของภารกิจที่ได้รับมอบหมาย หรือที่ได้กำหนดไว้ มิใช่เฉพาะผู้มีหน้าที่เกี่ยวกับงานข่าวกรองเท่านั้น

กองทัพไทยมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องปรับปรุงระบบงานด้านการข่าวกรองของกองทัพไทย ให้สามารถรับมือกับสถานการณ์ และภัยคุกคามที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วในทิศทางที่สอดคล้องและตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้ข่าวกรองในกองทัพมากขึ้นเพราะภัยคุกคามที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงของไทยมีการเปลี่ยนแปลงทั้งรูปแบบ และวิธีการโดยภัยคุกคามแบบดั้งเดิม (Traditional Threat) หรือภัยคุกคามตามแบบจะลดน้อยลง ขณะที่ภัยคุกคามที่ไม่ใช่แบบดั้งเดิม (Non-Traditional Threat) หรือภัยคุกคามรูปแบบใหม่ จะเพิ่มมากขึ้นทั้งประเภทและจำนวน ซึ่งจะสามารถสร้างความเสียหายหรืออาจมีผลเกี่ยวเนื่องนำไปสู่ภัยคุกคามตามแบบดั้งเดิมได้

จากสภาพปัญหาดังกล่าวข้างต้น สามารถพิจารณาถึงปัญหาและอุปสรรคอันเกี่ยวกับการปฏิบัติการร่วม ด้านข่าวกรองร่วม โดยแบ่งออกเป็นดังนี้

๑. ปัญหาโครงสร้างระบบการบริหารจัดการ (management)

ปัญหาโครงสร้างระบบการบริหารจัดการข่าวกรองในประเทศไทยโดยส่วนใหญ่จะเป็นการใช้แหล่งข่าวหรือบุคคล (Human Intelligence: HUMINT) หรือแหล่งข่าวเปิด (Open Source Intelligence: OSTINT) เช่น หนังสือวารสารวิชาการ เอกสารการประชุมสัมมนา หนังสือพิมพ์ วิทยุโทรทัศน์ ห้องสมุด อินเทอร์เน็ต รายงานขององค์กรต่าง ๆ ในภาคเอกชนและรัฐบาลความเห็นของนักธุรกิจ รายงานของเจ้าหน้าที่การทูต ผู้ช่วยทูตทหาร นักท่องเที่ยว เป็นต้น มากกว่าการใช้เครื่องมือทางเทคนิคเพื่อให้ได้มาซึ่งข่าวกรอง หน่วยงานข่าวกรองในประเทศไทยโดยส่วนใหญ่มุ่งขาดการส่งเสริมในงานวิจัยและพัฒนาเครื่องมือและเทคโนโลยีที่ทันสมัย เพื่อให้สามารถนำเข้ามาใช้กับบริบทการทำงานในแต่ละหน่วยหรือแต่ละพื้นที่ของหน่วยงานได้ จึงทำให้เป็นปัญหาในการบริหารจัดการที่จำเป็นต้องได้รับการแก้ไขเพื่อให้ทันกับการทำงานในบริบทที่เปลี่ยนไปมากในด้านข่าวกรองจากในอดีต

๒. ปัญหาบริบททางการเมือง เศรษฐกิจ สังคมยุคใหม่ที่เปลี่ยนแปลงไป

เพื่อพัฒนาปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมในส่วนของหลักนิยามฯ ให้ทันสมัยสอดคล้องกับสถานะแวดล้อมทางยุทธศาสตร์ทั้งภายในและภายนอกประเทศซึ่งส่งผลกระทบต่อประเทศไทย และเพื่อการปฏิบัติการด้านการข่าวกรองมีความพร้อมสำหรับการปฏิบัติงานด้านความมั่นคง โดยจะต้องมีความสอดคล้องในประเด็น ดังต่อไปนี้

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙)

๒.๒ ความเปลี่ยนแปลงของภัยคุกคามรูปแบบใหม่พลังอำนาจของชาติ สภาพแวดล้อมทางยุทธศาสตร์ของโลกในยุคปัจจุบันและอนาคต

๒.๓ บริบททางการเมือง เศรษฐกิจ และสังคมที่เปลี่ยนแปลงไป มีประเด็นที่จะต้องวิเคราะห์และปรับเปลี่ยนเนื้อหาเพิ่มเติมให้สอดคล้อง

๒.๔ ยุคโลกาภิวัตน์เน้นในเรื่องของเทคโนโลยีที่พัฒนาไปอย่างรวดเร็ว การพัฒนาระบบสารสนเทศการสื่อสารกันได้อย่างรวดเร็ว

๒.๕ เทคโนโลยีสมัยใหม่ที่ใช้สนับสนุนงานข่าวกรอง เช่น ไซเบอร์ INT เรดาร์ INT จีโอกราฟิก INT เรื่องของข่าวเปิด Open-Source Intelligence (OSINT)

๓. ปัญหาหน่วยงานรับผิดชอบของประเทศไทยมีหลายหน่วยงาน เช่น สมช. สชช. ทก. NECTEC Thai CERT กท. บก.ทท. เหล่าทัพ สตช. ไม่ได้มีการบูรณาการร่วมกันกับหน่วยต่าง ๆ เป็นการดำเนินการโดยเอกเทศ

๔. ปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมายด้านความมั่นคงยังไม่สอดคล้องต่อสถานะแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป

๔.๑ ปัญหาเกี่ยวกับขอบเขตการบังคับใช้พระราชบัญญัติข่าวกรองแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๒๘

๔.๒ ปัญหาเกี่ยวกับขอบเขตการบังคับใช้พระราชบัญญัติคุ้มครองความลับในราชการ พ.ศ. ๒๕๔๓

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

๑. เพื่อศึกษาปัญหา และอุปสรรคในการพัฒนาหลักนิยามการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม

๒. เพื่อนำเสนอแนวทางในการพัฒนาคู่มือการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม

การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยครั้งนี้จะทบทวนวรรณกรรมซึ่งประกอบด้วย แนวคิด ทฤษฎี หลักการ หลักนิยาม และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำสาระสำคัญจากการทบทวนมาเป็นกรอบของการพิจารณากำหนดแนวทางการพัฒนาคู่มือหลักนิยามการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย พ.ศ. ๒๕๕๐ ด้านข่าวกรองร่วม มีดังนี้

๑. แนวความคิด ทฤษฎี และหลักการที่เกี่ยวข้องกับการข่าวกรอง
 - ๑.๑ คำจำกัดความข่าวกรอง
 - ๑.๒ แหล่งที่มาข่าวกรอง
 - ๑.๓ วงรอบข่าวกรอง
 - ๑.๔ ความมุ่งหมายของข่าวกรอง
๒. หลักการข่าวกรองร่วม
 - ๒.๑ หลักนิยมข่าวกรองร่วม
 - ๒.๒ หลักการสำคัญของข่าวกรองร่วม
 - ๒.๓ หลักพื้นฐานของข่าวกรองร่วม
 - ๒.๔ หลักการสนับสนุนข่าวกรองร่วม
 - ๒.๕ คุณลักษณะของข่าวกรองร่วม
 - ๒.๖ การพัฒนาหลักนิยมข่าวกรองร่วม
๓. องค์กรหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับข่าวกรอง
 - ๓.๑ องค์กรหรือหน่วยข่าวกรอง และประชาคมข่าวกรอง
 - ๓.๒ การจัดหน่วยงานข่าวกรองของไทย
 - ๓.๓ การควบคุม การประสานงาน และการรายงาน
 - ๓.๔ ความรับผิดชอบด้านข่าวกรอง
๔. พันธกิจข่าวกรองร่วมสำหรับการปฏิบัติการร่วม
 - ๔.๑ พันธกิจข่าวกรองร่วม
 - ๔.๒ โครงสร้างพื้นฐานสนับสนุนพันธกิจข่าวกรอง
 - ๔.๓ การจัดกรมฝ่ายเสนาธิการข่าวกรองร่วม (สธร.๒) และศูนย์ข่าวกรองร่วม
๕. หลักนิยมนด้านการข่าวกรองในประเทศ
๖. หลักนิยมนด้านการข่าวกรองต่างประเทศ
๗. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ขอบเขตของการวิจัย

๑. **ขอบเขตด้านเนื้อหา** ดำเนินการศึกษา แนวความคิด ทฤษฎี และหลักการที่เกี่ยวข้องกับการข่าวกรอง วงรอบข่าวกรอง ความมุ่งหมายของข่าวกรอง การต่อต้านข่าวกรอง หลักการข่าวกรองร่วม หลักนิยมข่าวกรองร่วม องค์กร หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับข่าวกรอง พันธกิจข่าวกรองร่วมสำหรับการปฏิบัติการร่วม การจัดกรมฝ่ายเสนาธิการข่าวกรองร่วม (สธร.๒) และศูนย์ข่าวกรองร่วม หลักนิยมนด้านการข่าวกรองในประเทศและต่างประเทศ ข่าวกรองความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ ข่าวกรองด้านอวกาศ และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศ

๒. **ขอบเขตด้านประชากร** เป็นกลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญที่ใช้ในการวิจัย โดยกำหนดจาก ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้เชี่ยวชาญ และผู้มีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องของแต่ละหน่วยงาน ได้แก่ กองบัญชาการกองทัพบก

กองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ สภาความมั่นคงแห่งชาติ สำนักข่าวกรองแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการรักษความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ ไซเบอร์แห่งชาติ และสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศ

๓. **ขอบเขตด้านสถานที่และช่วงเวลาที่ใช้ในการวิจัย** วิทยาลัยเสนาธิการทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ และช่วงเวลาที่ใช้ในการวิจัย ตุลาคม ๒๕๖๖-พฤษภาคม ๒๕๖๗

วิธีดำเนินการวิจัย

๑. **วิธีการวิจัย** การศึกษาวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) ด้วยการดำเนินการเก็บข้อมูลจากเอกสารที่เกี่ยวข้องกับหลักนิยมข่าวกรองร่วมกองทัพไทย ซึ่งค้นคว้าจากแหล่งต่าง ๆ เช่น เอกสาร ตำรา หลักนิยม เว็บไซต์ บทความ สื่อสิ่งพิมพ์ และการสัมภาษณ์ รวมทั้งผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง นำมาวิเคราะห์ปัญหาที่จะเกิดขึ้นตลอดจนศึกษารายละเอียดที่ได้จากการวิเคราะห์เพื่อนำไปสู่แนวทางการพัฒนาหลักนิยมข่าวกรองร่วมกองทัพไทย พ.ศ. ๒๕๕๐

๒. **แหล่งข้อมูล** ได้จากการสัมภาษณ์จาก ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้เชี่ยวชาญ และผู้มีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องของแต่ละหน่วยงาน ได้แก่ กองบัญชาการกองทัพไทย กองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ สภาความมั่นคงแห่งชาติ สำนักข่าวกรองแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการรักษความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ ไซเบอร์แห่งชาติ และสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศ

๓. **เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล** การวิจัยนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดระเบียบวิธีการวิจัย โดยการใช้กระบวนการวิจัยเชิงคุณภาพประกอบด้วย การวิจัยเอกสาร (Documentary Research) จากแนวคิดและ ทฤษฎีต่าง ๆ และการสัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interview) จึงเลือกเครื่องมือที่มีความเหมาะสมเพื่อนำมาใช้ในการวิจัย และการจัดทำสนทนากลุ่ม (Focus Group)

๔. **การเก็บรวบรวมข้อมูล** ได้กำหนดกระบวนการหรือแนวทางในการเก็บรวบรวมข้อมูล แบ่งออกเป็น ๒ ลักษณะ ประกอบด้วย ๑) การเก็บรวบรวมข้อมูลจากการศึกษาค้นคว้าข้อมูลจากเอกสารทางวิชาการ และข้อมูลจากสื่อเทคโนโลยีสารสนเทศ ๒) การเก็บรวบรวมข้อมูลจากการสัมภาษณ์เชิงลึก

๕. **การวิเคราะห์ข้อมูล** นำข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interview) มาใช้ในกระบวนการวิเคราะห์ และประมวลผลข้อมูล โดยดำเนินการร่วมกับกระบวนการรวบรวมข้อมูลจากการศึกษา ค้นคว้าข้อมูลจากเอกสาร (Documentary Research) โดยกระบวนการและวิธีการวิเคราะห์อื่นจะได้ดำเนินการตามแนวทางการวิจัยเชิงคุณภาพ ได้แก่ การวิเคราะห์ข้อมูลโดยพิจารณาประเด็นหลัก (Major Themes) หรือแบบแผนหลัก (Major Pattern) ที่พบในข้อมูลที่ได้รับจากการสัมภาษณ์เชิงลึกทั้งหมด

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับการวิจัย

๑. ทำให้ทราบปรากฏการณ์หลักนิยมการข้าวกรองร่วมของกองทัพไทย
 ๒. ทำให้ได้แนวทางการพัฒนาหลักนิยมด้านการข้าวกรองร่วมของกองทัพไทย พ.ศ. ๒๕๕๐
- ให้ทันสถานการณ์ปัจจุบันและอนาคต

นิยามศัพท์

หลักนิยม (Doctrine) หมายถึง แนวทางการปฏิบัติที่เชื่อว่าเป็นหนทางที่ดีที่สุดในการทำกิจกรรมใด ๆ เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งเอาไว้

หลักนิยมข้าวกรองร่วม หมายถึง แนวทางสำหรับหลักการข้าวกรองเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการของบัญชาการกำลังรบร่วมให้มีความถูกต้อง ทันเวลา เป็นปัจจัยที่ผู้บังคับบัญชาต้องนำมาตกลงใจกำหนดแผนในการปฏิบัติให้สามารถบรรลุได้ตามขอบเขตของภารกิจที่ได้รับมอบหมาย หรือที่ได้กำหนดไว้

หลักการข้าวกรอง หมายถึง การรวบรวมข่าวสารที่ผ่านการตรวจสอบแล้วมีความเชื่อถือได้เพื่อใช้ในวัตถุประสงค์ด้านการทหาร ซึ่งต้องทำทั้งในยามปกติ และยามเกิดความขัดแย้ง ซึ่งเกี่ยวข้องกับ การหาข่าว วิธีการและอุปกรณ์ที่หลากหลาย ทั้งจากทางบก ทางทะเล ทางอากาศ ทางไซเบอร์ และทางอวกาศ

หลักการข้าวกรองร่วม หมายถึง แนวทางสำหรับหลักการข้าวกรองเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการของผู้บัญชาการรบร่วม สามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ โดยการให้ข้าวกรองที่ถูกต้อง ทันเวลา มีความเกี่ยวข้องและเพียงพอแก่ผู้บัญชาการรบร่วม

องค์กรหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับข้าวกรอง หมายถึง องค์กรหรือหน่วยข้าวกรอง ที่จัดตั้งขึ้น อย่างเป็นระบบ ทำหน้าที่ด้านข้าวกรองทั้งหมดเพื่อสนับสนุนการรักษาความมั่นคงแห่งชาติ และผลประโยชน์ของชาติ

พันธกิจข้าวกรองร่วมสำหรับปฏิบัติการร่วม หมายถึง ขั้นตอนต่าง ๆ ได้แก่ การวางแผน รวบรวมข่าวสาร การรวบรวมข่าวสาร การดำเนินกรรมวิธีต่อข่าวสาร ขั้นตอนการกระจายและใช้ข่าวสาร/ข้าวกรอง เพื่อใช้สำหรับการปฏิบัติการร่วม

หลักนิยมด้านข้าวกรองในประเทศ หมายถึง แนวทางสำหรับหลักการข้าวกรองเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการของผู้บัญชาการกำลังรบร่วมให้มีความถูกต้อง ทันเวลา เป็นปัจจัยที่ผู้บังคับบัญชาต้องนำมาตกลงใจ กำหนดแผนในการปฏิบัติให้สามารถบรรลุได้ตามขอบเขตของภารกิจที่ได้รับมอบหมาย หรือที่ได้กำหนดไว้ใช้ภายในประเทศ

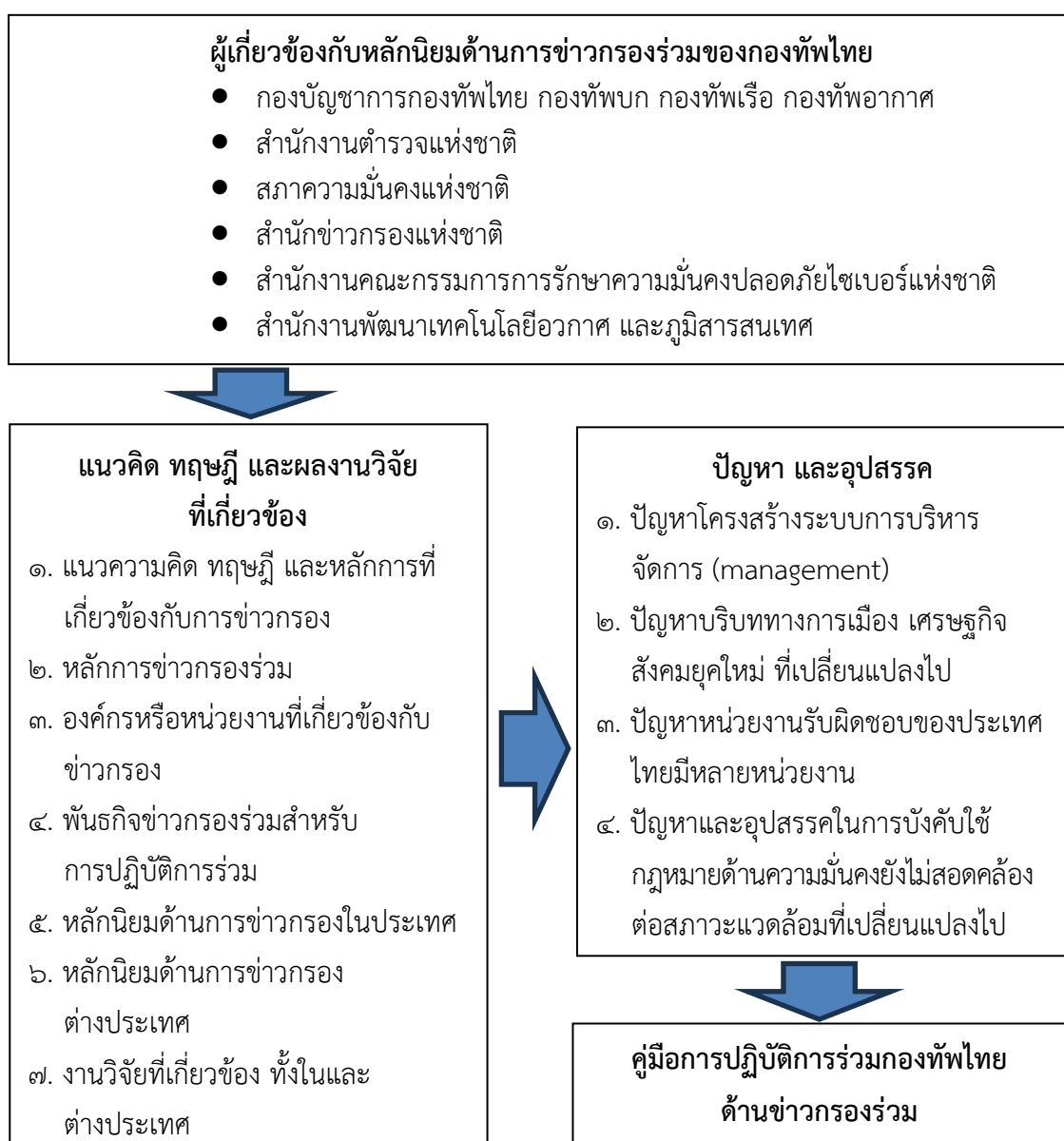
หลักนิยมด้านข้าวกรองต่างประเทศ หมายถึง แนวทางสำหรับหลักการข้าวกรองเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการของผู้บัญชาการกำลังรบร่วมให้มีความถูกต้อง ทันเวลา เป็นปัจจัย

ที่ผู้บังคับบัญชาต้องนำมาตกลงใจ กำหนดแผนในการปฏิบัติให้สามารถบรรลุได้ตามขอบเขตของภารกิจที่ได้รับมอบหมาย หรือที่ได้กำหนดไว้ของต่างประเทศ

ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย

ดำเนินการ ตุลาคม ๒๕๖๖-พฤษภาคม ๒๕๖๗ ใช้เวลาประมาณ ๘ เดือน

กรอบแนวความคิดการวิจัย



รูปที่ ๑.๑ กรอบแนวความคิดการวิจัย

บทที่ ๒

การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยครั้งนี้ทบทวนวรรณกรรมซึ่งประกอบด้วย แนวคิด ทฤษฎี หลักการ หลักนิยม และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับข้าวกรองร่วม เพื่อนำสาระสำคัญจากการทบทวนมาเป็นกรอบของการพิจารณา กำหนดแนวทางการพัฒนาคู่มือหลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข้าวกรองร่วม ดังนี้

๑. แนวความคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการข้าวกรอง

- ๑.๑ คำจำกัดความข้าวกรอง
- ๑.๒ แหล่งที่มาข้าวกรอง
- ๑.๓ วงรอบข้าวกรอง
- ๑.๔ ความมุ่งหมายของข้าวกรอง

๒. หลักการข้าวกรองร่วม

- ๒.๑ หลักนิยมข้าวกรองร่วม
- ๒.๒ หลักการสำคัญของข้าวกรองร่วม
- ๒.๓ หลักพื้นฐานของข้าวกรองร่วม
- ๒.๔ หลักการสนับสนุนข้าวกรองร่วม
- ๒.๕ คุณลักษณะของข้าวกรองร่วม
- ๒.๖ การจัดเตรียมสภาพแวดล้อมทางยุทธการด้านการข้าวกรองร่วม และประมาณการ

ข้าวกรอง

๓. องค์กรหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับข้าวกรอง

- ๓.๑ ความหมายขององค์กรข้าว/หน่วยข้าวกรอง และประชาคมข้าวกรอง
- ๓.๒ การจัดหน่วยงานข้าวกรองของไทย
- ๓.๓ การควบคุม การประสานงาน และการรายงาน
- ๓.๔ ความรับผิดชอบด้านข้าวกรอง

๔. พันธกิจข้าวกรองร่วมสำหรับการปฏิบัติการร่วม

- ๔.๑ พันธกิจข้าวกรองร่วม

- ๔.๒ โครงสร้างพื้นฐานสนับสนุนพันธกิจข่าวกรอง
- ๔.๓ การจัดกรมฝ่ายเสนาธิการข่าวกรองร่วม (สธร.๒) และศูนย์ข่าวกรองร่วม
- ๕. หลักนิยมนด้านการข่าวกรองในประเทศ
- ๖. หลักนิยมนด้านการข่าวกรองต่างประเทศ
- ๗. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ทั้งในและต่างประเทศ

แนวความคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการข่าวกรอง

๑. คำจำกัดความข่าวกรอง

ตาม พ.ร.บ. ข่าวกรองแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒^๑ กล่าวว่า ข่าวกรอง หมายความว่า การดำเนินการเพื่อให้ทราบถึงความมุ่งหมาย กำลังความสามารถและความเคลื่อนไหว รวมทั้งวิถีทางของบุคคล กลุ่มบุคคล หรือองค์การใด ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศที่อาจกระทำการอันเป็นพฤติการณ์เป็นภัยคุกคาม ทั้งนี้เพื่อรักษาความมั่นคงหรือประโยชน์แห่งรัฐและให้รัฐบาลนำมาประกอบการพิจารณาในการกำหนดนโยบายแห่งชาติ

ข่าวกรอง หมายถึง การรวบรวมข่าวสารเพื่อใช้ในวัตถุประสงค์ด้านการทหาร ซึ่งต้องทำทั้งในยามปกติและยามเกิดความขัดแย้ง ซึ่งเกี่ยวข้องกับการหาข่าวซึ่งมีวิธีการและอุปกรณ์ที่หลากหลายทั้งจากภาคพื้น ในทะเล หรือภาคอากาศ หากปราศจากการข่าวกรอง การปฏิบัติทางทหารจะไม่ประสบความสำเร็จ เนื่องจากก่อนการปฏิบัติใด จำเป็นจะต้องมีข่าวสารรายละเอียดเกี่ยวกับยุทธวิธี ยุทธโศปกรณ์ และแนวทางการใช้งานของข้าศึก ตลอดจนที่ตั้งและจำนวน ซึ่งข้อมูลข่าวสารนี้จะถูกนำไปทำเป็นทำเนียบกำลังรบอิเล็กทรอนิกส์ในพื้นที่ (Electronic Order of Battle: EOB) และฐานข้อมูลด้านอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Database) ตลอดจนใช้เป็นปัจจัยในการตัดสินใจของผู้บังคับบัญชาในการบัญชาการและควบคุม (Command and Control Warfare: C2W) อีกด้วย^๒

ข่าวกรอง หมายถึง ผลผลิตอันเกิดจากการข่าวสาร และดำเนินการวิธีต่อข่าวสาร ซึ่งได้แก่ การบันทึก ประเมินค่า และตีความต่อข่าวสารทั้งปวงที่ได้รับมา ในเรื่องเกี่ยวกับลักษณะอย่างหนึ่ง

^๑ พระราชบัญญัติข่าวกรองแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒

^๒ ข้อมูลจาก Office of Science and Technology, OTSC

หรือหลายอย่างของต่างชาติซึ่งมีผลกระทบต่อภารกิจฝ่ายเรา เพื่อจะนำมาใช้ในการวางแผนและการปฏิบัติการของฝ่ายเรา^๓

การแบ่งประเภทของข่าวกรอง

๑. ข่าวกรองแห่งชาติหรือข่าวกรองในระดับชาติ เป็นข่าวกรองซึ่งมีหน่วยระดับ กระทรวง ทบวง กรม ตั้งแต่หนึ่งหน่วยขึ้นไปเป็นผู้รวบรวมและดำเนินการวิธีหรือเป็นผู้ใช้เพื่อรักษาผลประโยชน์และความมั่นคงของชาติ

๒. ข่าวกรองทางทหาร เป็นข่าวกรองที่เกี่ยวกับสถานการณ์กิจกรรมทางทหาร หรือที่เกี่ยวข้องกับทางทหารของต่างประเทศซึ่งมีความสำคัญต่อการกำหนดนโยบาย การวางแผน การปฏิบัติการ และกิจกรรมทางทหาร ข่าวกรองทางทหารเป็นข่าวกรองสำหรับนำมาใช้ในการวางแผนการข่าวกรองทางยุทธศาสตร์ ข่าวกรองทางยุทธการ และข่าวกรองทางยุทธวิธี แบ่งออกเป็น ๓ ประเภทใหญ่ ๆ ได้แก่

๒.๑ ข่าวกรองทางยุทธศาสตร์ (Strategic Intelligence) หมายถึง ข่าวกรองที่ต้องการสำหรับการจัดทำยุทธศาสตร์ นโยบายและแผนทางทหาร และการปฏิบัติการในระดับชาติ และในระดับยุทธบริเวณ

๒.๒ ข่าวกรองทางยุทธการ (Operational Intelligence) หมายถึง ข่าวกรองที่ต้องการสำหรับการวางแผนและการดำเนินการทัพ และการปฏิบัติการที่สำคัญ เพื่อให้บรรลุจุดประสงค์ในทางยุทธศาสตร์ภายในพื้นที่ปฏิบัติการ

๒.๓ ข่าวกรองทางยุทธวิธี (Tactical Intelligence) หมายถึง ข่าวกรองที่ต้องการสำหรับการวางแผนและการปฏิบัติการทางยุทธวิธี ซึ่งเป็นความรู้เกี่ยวกับข้าศึก/ฝ่ายตรงข้าม และสภาพของพื้นที่ปฏิบัติการ ซึ่งได้แก่ ภูมิประเทศ ลมฟ้าอากาศ รวมถึงท่าทีของประชาชน ที่ผู้บังคับบัญชาต้องการใช้ในการวางแผนและปฏิบัติการทางยุทธวิธีความมุ่งหมายในการใช้ข่าวกรองทางยุทธวิธีเพื่อลดความไม่แน่นอนเกี่ยวกับผลของปัจจัยดังกล่าวที่จะกระทบกระเทือนต่อความสำเร็จของภารกิจให้เหลือน้อยที่สุด

กองทัพอากาศ ได้กล่าวว่า การข่าวกรอง^๔ การลาดตระเวน และการฝ้าตรวจในมิติไซเบอร์ (Cyberspace Intelligence, Surveillance and Reconnaissance : Cyberspace ISR) การข่าวกรอง

^๓ พันเอก ธนากร โชติพรม, แนวทางในการพัฒนาบุคลากรด้านการข่าวของกองทัพบก ในห้วง ๕ ปีข้างหน้า, เอกสารวิจัยส่วนบุคคล วิทยาลัยเสนาธิการทหาร, ๒๕๕๘, หน้า ๕-๖

^๔ หลักนิยมกองทัพอากาศ ๒๕๖๒, หน้า ๗๒

การลาดตระเวน และการเฝ้าตรวจในมิติไซเบอร์เป็นการปฏิบัติการไซเบอร์ เพื่อรวบรวมข้อมูลข่าวกรองที่มีความสำคัญหรือจำเป็นต่อการปฏิบัติการไซเบอร์ทั้งเชิงป้องกันและเชิงป้องปราม รวมทั้งการปฏิบัติการทางทหารของกองทัพ อากาศในมิติอื่น ๆ โดยปฏิบัติการเหล่านี้ ต้องมีความสอดคล้องประสาน (Synchronization) กับระบบการวางแผนและการปฏิบัติการทางทหาร สามารถสนับสนุนได้ทั้งการปฏิบัติการในปัจจุบันและในอนาคต ทั้งนี้ ปฏิบัติการ Cyber ISR จะมุ่งเป้าไปที่ข้อมูลข่าวกรองในระดับยุทธการและระดับยุทธวิธี เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลของฝ่ายตรงข้ามที่ได้จากปฏิบัติการในมิติไซเบอร์ไปสู่การวางแผนทางทหาร ปฏิบัติการ Cyber ISR จะปฏิบัติโดยหน่วยงานด้านไซเบอร์ของกองทัพอากาศภายใต้ความร่วมมือกับหน่วยข้อมูลข่าวกรองอื่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อการกระจายและแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวกรองร่วม

สรุป ข่าวกรอง หมายถึง ผลผลิตจากการรวบรวมข่าวสารเพื่อใช้ในวัตถุประสงค์ด้านการทหาร ซึ่งต้องทำทั้งในยามปกติและยามเกิดความขัดแย้ง ซึ่งเกี่ยวข้องกับการหาข่าวซึ่งมีวิธีการและอุปกรณ์ที่หลากหลาย ทั้งจากภาคพื้น ในทะเล ภาควากาศ ไซเบอร์ และภาคอวกาศ เพื่อจะนำมาใช้ในการวางแผนและการปฏิบัติการของฝ่ายเรา

๒. แหล่งที่มาข่าวกรอง (Intelligence Sources)

แหล่งข่าวกรอง (ในหลักนิยมข่าวกรองร่วม พ.ศ. ๒๕๕๔ กำหนดแหล่งข่าวกรองไว้) เป็นหนทางหรือระบบที่ใช้เพื่อสังเกต รับรู้ บันทึก หรือได้มาซึ่งข้อมูลของสภาพการณ์ สถานการณ์ และเหตุการณ์ต่าง ๆ ดังนี้

๑. ข่าวกรองจากภาพ (Imagery Intelligence-IMINT) ได้แก่ ข่าวกรองที่ได้จากการดำเนินการวิธีจากการตีความภาพ เช่น ภาพถ่าย ดาวเทียม หรือภาพทางอากาศ

๒. ข่าวกรองจากบุคคล (Human Intelligence-HUMINT) ได้แก่ ข่าวกรองที่ได้จากการดำเนินการหาข่าวด้วยบุคคล

๓. ข่าวกรองทางสัญญาณ (Signal Intelligence-SIGINT) ได้แก่ ข่าวกรองที่ได้จากการติดต่อสื่อสารหรือการส่งสัญญาณทางอิเล็กทรอนิกส์ของฝ่ายตรงข้าม ซึ่งข่าวกรองทางสัญญาณ SIGINT ในปัจจุบันแบ่งได้เป็น ๕ ประเภท ได้แก่

๓.๑ ข่าวกรองทางการสื่อสาร (Communication Intelligence-COMMINT) ได้แก่ ข่าวกรองที่ได้จากการดักจับสัญญาณการติดต่อสื่อสารระหว่างมนุษย์ เช่น การดักจับเสียง (Voice Interception) การดักจับข้อความ (Text Interception) การดักจับช่องสัญญาณ (Signaling Channel Interception) หรือการเฝ้าติดตามฝ่ายเดียวกัน (Monitoring Friendly Communications)

๓.๒ ข่าวกรองทางอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Intelligence-ELINT) ได้แก่ ข่าวกรองที่ได้จากการดักจับสัญญาณทางไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์ ที่มีได้ใช้ในการติดต่อสื่อสารโดยตรง เช่น ESM หรือ Electronic Support Measure, ECM หรือ Electronic Counter Measure, ข่าวกรองที่ได้จากการเรียนรู้คุณลักษณะเฉพาะของเครื่องมือข้าศึก เช่น เครื่องช่วยเดินอากาศ ที่ตั้งเสาสัญญาณส่งวิทยุ เป็นต้น, FISINT หรือ Foreign Instrumentation Signals Intelligence เช่น Video Data Link เป็นต้น

๓.๓ ข่าวกรองจากการวัดและสัญญาณแสดง (Measurement and Signature Intelligence-MASINT) ได้แก่ ข่าวกรองที่ได้จากการนำคลื่นซึ่งสะท้อนกลับจากวัตถุมาวิเคราะห์และพิสูจน์ทราบ

๓.๔ ข่าวกรองจากแหล่งข่าวเปิด (Open Source Intelligence-OSINT) ข่าวกรองที่ได้จากข้อมูลข่าวสารที่เผยแพร่ต่อสาธารณชน เช่น แผ่นปลิว สิ่งพิมพ์ โทรทัศน์ อินเทอร์เน็ต อื่นๆ

๓.๕ ข่าวกรองทางเทคนิค (Technical Intelligence-TECHINT) ได้แก่ ข่าวกรองที่เกี่ยวกับการพัฒนาทางเทคโนโลยีของต่างชาติ ทั้งในปัจจุบันและอนาคต

แหล่งข่าวกรอง (Intelligence Sources) แหล่งข่าวกรองทางทหารสามารถแบ่งออกได้เป็น ๗ ประเภท ได้แก่

๑. ข่าวกรองการภาพ (Imagery Intelligence: IMINT) ข่าวกรองที่ได้จากการดำเนินการวิธีจากอุปกรณ์บันทึกภาพ จากวัตถุ เช่น กล้อง เครื่องสแกนภาพ หรืออุปกรณ์อื่น ชนิดของภาพนั้นมักจะอยู่ในรูปของแสงที่มองเห็น แสงอินฟราเรด อุณหภูมิอินฟราเรด และเรดาร์ เช่น ภาพถ่ายดาวเทียมหรือภาพถ่ายทางอากาศ

๒. ข่าวกรองบุคคล (Human Intelligence: HUMINT) คือ ข่าวกรองที่ได้จากการดำเนินการหาข่าวด้วยบุคคล

๓. ข่าวกรองทางสัญญาณ (Signal Intelligence: SIGINT) คือ ข่าวกรองที่ได้จากการดักจับการติดต่อสื่อสาร เรดาร์หรือการส่งสัญญาณทางอิเล็กทรอนิกส์ของฝ่ายตรงข้าม เรียกว่าข่าวกรองสัญญาณ (Signal Intelligence-SIGINT) สามารถแบ่งย่อยเป็นข่าวกรองสื่อสาร (Communications Intelligence-COMINT) คือการดักจับระบบสื่อสารของฝ่ายตรงข้ามที่จงใจ ส่งข่าวกรองอิเล็กทรอนิกส์ (Electronics Intelligence-ELINT) คือ การดักจับการปล่อยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ของฝ่ายตรงข้ามที่มีได้มิไว้เพื่อการสื่อสาร ข่าวกรองเครื่องมือทางสัญญาณของต่างชาติ (Foreign Instrumentation Signal Intelligence-FISINT) คือการดักจับระบบควบคุม และแจ้งเตือนของฝ่ายตรงข้าม และข่าวกรองการดักจับสัญญาณสื่อสารแบบดิจิทัลที่ใช้ถ่ายทอดข้อมูลระหว่างเครื่องมือ

๔. ข่าวกรองจากการวัดและสัญญาณแสดง (Measurement and Signature Intelligence: MASINT) คือ ข่าวกรองที่ได้จากการนำคลื่นซึ่งได้ จากการสะท้อนกลับจากวัตถุมาวิเคราะห์และพิสูจน์ทราบ

๕. ข่าวกรองจากแหล่งข่าวเปิด (Open Source Intelligence: OSINT) คือ ข่าวกรองที่ได้จากแผ่นปลิวสิ่งพิมพ์ สื่อโทรทัศน์ และอินเทอร์เน็ตต่าง ๆ

๖. ข่าวกรองทางเทคนิค (Technical Intelligence: TECHINT) คือ ข่าวกรองที่เกี่ยวกับการพัฒนาเทคโนโลยีของต่างชาติทั้งในปัจจุบันและอนาคต

๗. ข่าวกรองจากมาตรการต่อต้านข่าวกรอง (Counter Intelligence: CI) คือ ข่าวกรองที่ได้มาจากการปฏิบัติการต่อต้านข่าวกรอง

การข่าวกรอง การเฝ้าตรวจ และการลาดตระเวนทางไซเบอร์ (Cyber space ISR) (อ้างอิงจากหนังสือ ยศ.ทบ. การปฏิบัติการไซเบอร์และสงครามอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๖๕, น.๒๐) เป็นการปฏิบัติการตามสั่งการของผู้บัญชาการกำลังรบร่วมหรือคำสั่งยุทธการ หรือดำเนินการโดยหน่วยข่าวกรองทางสัญญาณ (SIGINT) ภายใต้การปฏิบัติงานของข่าวกรองทางสัญญาณ (SIGINT) ที่ได้รับมอบหมายชั่วคราวจากผู้มีอำนาจ การข่าวกรอง การเฝ้าตรวจ และการลาดตระเวนในมิติไซเบอร์ (Cyberspace ISR) ประกอบด้วยกิจกรรมเพื่อรวบรวมข่าวกรองนำไปใช้ในการสนับสนุนการปฏิบัติการในอนาคต รวมถึงสนับสนุนการปฏิบัติการไซเบอร์เชิงป้องกันและการปฏิบัติการไซเบอร์เชิงรับด้วย กิจกรรมเหล่านี้ต้องอาศัยการประสานสอดคล้อง ในการวางแผนและการปฏิบัติการไซเบอร์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการในปัจจุบันและในอนาคต ทั้งนี้การข่าวกรอง การเฝ้าตรวจ และการลาดตระเวนทางไซเบอร์ (Cyberspace ISR) เน้นหนักไปที่ข่าวกรองทางยุทธวิธีและข่าวกรองทางยุทธการ และการวาดภาพสนามรบทางไซเบอร์ของฝ่ายตรงข้าม เพื่อสนับสนุนการวางแผนทางทหาร, การข่าวกรอง, การเฝ้าตรวจ และการลาดตระเวนทางไซเบอร์ (Cyberspace ISR) ต้องมีความเหมาะสม, ลดการขัดแย้งและอยู่ในอำนาจการปฏิบัติ กองกำลังมิติไซเบอร์ได้รับการฝึกและได้รับการรับรองมาตรฐานจากประชาคมข่าวกรอง การข่าวกรอง การเฝ้าตรวจ และการลาดตระเวนในมิติไซเบอร์ (Cyberspace ISR) อยู่ในอำนาจหน้าที่ของทหาร ต้องดำเนินการร่วมกันและไม่มี ข้อขัดแย้งกับกระทรวงและหน่วยงานอื่น ๆ ของรัฐบาลสหรัฐอเมริกา หน่วยงานของกองทัพพบก้ใช้การปฏิบัติการข่าวกรอง การเฝ้าตรวจ และการลาดตระเวนในมิติไซเบอร์ (Cyberspace ISR) โดยเป็นส่วนหนึ่งของกองกำลังร่วมหรือ เป็นกองกำลังที่ได้รับการฝึกเป็นพิเศษ เพื่อสนับสนุนภารกิจปฏิบัติการในมิติไซเบอร์โดยเฉพาะ

ด้านอวกาศ กองทัพอากาศ (อ้างอิง หลักนิยมกองทัพอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๒, น.๖๐) ได้กล่าวถึงการข่าวกรอง การเฝ้าตรวจ และการลาดตระเวนทางอวกาศ (Space ISR) การโจมตีเป้าหมายด้วย

ระบบอากาศยานไร้คนขับและอาวุธปล่อยนำวิถีซึ่งบ่งชี้ให้เห็นถึงบทบาทที่เปลี่ยนแปลงไปของกำลังทางอากาศ ตลอดจนได้รับทราบถึงบทเรียนสำคัญเกี่ยวกับผลกระทบของขีดความสามารถในการส่งกำลังบำรุง สถานภาพเศรษฐกิจในภาพรวม และการเตรียมความพร้อมของกำลังพลทั้งในส่วนกำลังรบและสนับสนุนการรบ ต่อประสิทธิภาพและผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติการทางทหาร

สรุป แหล่งข่าวกรอง มีที่มาได้แก่ ข่าวกรองจากภาพ (Imagery Intelligence-IMINT) ข่าวกรองจากบุคคล (Human Intelligence-HUMINT) ข่าวกรองทางสัญญาณ (Signal Intelligence-SIGINT) ข่าวกรองทางการสื่อสาร (Communication Intelligence-COMMINT) ข่าวกรองทางอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Intelligence-ELINT) ข่าวกรองจากมาตรการต่อต้านการข่าวกรอง CI ข่าวกรองด้านไซเบอร์ และข่าวกรองด้านอวกาศ

๓. วงรอบข่าวกรอง (The Intelligence Cycle)

งานต่าง ๆ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการข่าวกรองโดยทั่ว ๆ ไป (อ้างอิง หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมของกองทัพไทย ด้านข่าวกรอง พ.ศ. ๒๕๕๐) แบ่งออกเป็น ๔ ขั้นตอน ได้แก่

ขั้นตอนที่ ๑ การวางแผนรวบรวมข่าวสาร (Planning)

ขั้นตอนที่ ๒ การรวบรวมข่าวสาร (Collection)

ขั้นตอนที่ ๓ การดำเนินการวิธีต่อข่าวสาร (Processing)

ขั้นตอนที่ ๔ การกระจายและการใช้ข่าวสาร/ข่าวกรอง (Dissemination)



รูปที่ ๒.๑ แสดงวงรอบข่าวกรอง

วงรอบข่าวกรองเป็นงานที่กระทำอย่างต่อเนื่อง งานทั้ง ๔ ขั้นตอน อาจเกิดขึ้นพร้อม ๆ กันทั้ง ๔ ขั้นตอน ในขณะที่กำลังรวบรวมข่าวสารอันใหม่จากแหล่งข่าวกรองต่าง ๆ อยู่ นั่น ข่าวสารอันอื่นที่รวบรวมได้มาก่อนแล้วก็จะนำมาวิเคราะห์ดำเนินกรรมวิธีและกระจายต่อไป ประการสำคัญจะต้องจำแนกความแตกต่างระหว่างข่าวสารและข่าวกรองให้ชัดเจน กล่าวคือ ข่าวสาร คือ เรื่องราวหรือการบรรยายเหตุการณ์ต่าง ๆ ที่ได้มาจากการตรวจการณ์ การสื่อสาร การรายงาน ข่าวลือ ความนึกคิด และจากแหล่งข่าวอื่น ๆ ที่ยังไม่ได้นำมาบันทึก ประเมินค่า และตีความ อาจจะเป็นจริงหรือไม่จริง มีความแน่นอนหรือไม่แน่นอน มีความเกี่ยวข้องหรือไม่เกี่ยวข้อง และจะเป็นที่ยืนยันหรือปฏิเสธก็ได้ ส่วนข่าวกรอง คือ ข่าวสารที่ผ่านการดำเนินกรรมวิธีแล้ว (บันทึก ประเมินค่า ตีความ)

๑. ขั้นตอนการวางแผนรวบรวมข่าวสาร ช่วยให้การรวบรวมข่าวสารได้ตรงกับความเป็นจริง และประกันได้ว่าข่าวสารที่จำเป็นทั้งหมดรวบรวมมาได้ทันเวลาที่จะใช้ประโยชน์จากแหล่งข่าวที่เป็นไปได้ และมีอยู่จริง การจัดทำแผนรวบรวมข่าวสารมีขั้นตอนที่สำคัญ ดังนี้

๑.๑ กำหนดความต้องการข่าวกรอง ที่จำเป็นในการประกอบการตัดสินใจและการวางแผนการยุทธ

๑.๒ กำหนดความเร่งด่วนต่อความต้องการข่าวกรองรายการต่าง ๆ

๑.๓ กำหนดสิ่งบอกเหตุ หรือลักษณะของพื้นที่ปฏิบัติการ ซึ่งจะเป็นเครื่องแสดงถึงคำตอบต่อความต้องการข่าวกรองดังกล่าว

๑.๔ กำหนดคำสั่ง/คำขอ เป็นการกำหนดรายการข่าวสารอันมีลักษณะเฉพาะเจาะจงขึ้นกำหนดคำสั่ง/คำขอเพื่อเป็นมูลฐานในการจัดทำคำสั่งและคำขอข่าวสาร การได้รับข่าวสาร/ข่าวกรองหรือไม่ได้รับข่าวสาร/ข่าวกรองอาจเป็นสิ่งบอกเหตุเพื่อใช้ยืนยันหรือปฏิเสธความต้องการข่าวกรองรายการนั้น

๑.๕ กำหนดเจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสาร (การคัดเลือก) โดยพิจารณาขีดความสามารถเป็นมูลฐาน จัดทำคำสั่งรวบรวมข่าวสารอย่างเหมาะสม

๑.๖ กำกับดูแลการปฏิบัติงานรวบรวมข่าวสาร เพื่อประกันว่าจะได้รับข่าวสารทันเวลาที่จะนำไปใช้ประโยชน์การวางแผนรวบรวมข่าวสารควรดำเนินการในลักษณะรวมการโดยหน่วยเหนือและให้หน่วยรองนำไปวางแผนรวบรวมข่าวสารของตนเอง โดยจัดทำเป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งจะเป็นเครื่องมือช่วยให้การวางแผนรวบรวมข่าวสารเกิดความง่าย สะดวกในการใช้งาน ลดความผิดพลาด รวมทั้งช่วยให้เจ้าหน้าที่ทุกส่วนในแผนกข่าวกรองรับทราบถึงการปฏิบัติงานด้านการรวบรวมข่าวสารที่ได้ดำเนินการในส่วนของตนรูปแบบของแผนรวบรวมข่าวสารจะใช้รูปแบบที่ง่ายที่สุด และจำเป็น

สำหรับปฏิบัติการรบ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภารกิจ ขนาดของหน่วย สถานการณ์ยุทธ และเจ้าหน้าที่ซึ่งเกี่ยวข้อง การตอบสนองต่อความต้องการของนายทหารฝ่ายการข่าวกรองในทุกโอกาสนั้นควรมีเรื่องบรรจุไว้ ดังนี้

๑.๖.๑ หัวข้อข่าวสารสำคัญ (หขส.) (Priority Intelligence Requirement-PIR) และความต้องการข่าวกรองอื่น ๆ (ตขอ.) (Intelligence Requirement-IR) ซึ่งตามปกติแสดงไว้ในรูปคำถาม

๑.๖.๒ สิ่งบอกเหตุที่เกี่ยวข้องกับ หขส. และ ตขอ.

๑.๖.๓ ข่าวสารเรื่องใดเรื่องหนึ่งโดยเฉพาะที่จะต้องหาตามสิ่งบอกเหตุ นั้น ๆ

๑.๖.๔ เจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสารที่จะใช้หาข่าวสารนั้น ๆ มีปัจจัยที่จะต้องนำมา พิจารณา ได้แก่ ชัดความสามารถ ความเหมาะสม ความเพียงพอ และความสมดุล

๑.๖.๕ ค่าบิลและเวลาที่จะให้รายงานข่าวสาร ถ้ามีได้กำหนดไว้ใน รบจ.

๑.๖.๖ หมายเหตุ สำหรับบันทึกเบ็ดเตล็ดต่าง ๆ เกี่ยวกับความคืบหน้าในการรวบรวม ข่าวสารและบันทึกสำหรับการปฏิบัติต่อข่าวสารนั้น ๆ ในโอกาสต่อไป

๒. ขั้นตอนการรวบรวมข่าวสาร เป็นการปฏิบัติที่กระทำต่อเนื่องหลังจากที่ได้ทำการวางแผน รวบรวมข่าวสารในขั้นที่ ๑ เรียบร้อยแล้ว ในการรวบรวมข่าวสารจะดำเนินการรวบรวมข่าวสารในลักษณะ แยกการปฏิบัติตามคำสั่ง/คำขอ ที่เจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสารได้รับมอบ โดยใช้เจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสาร จากหน่วยงานด้านการข่าวต่าง ๆ รวมถึงหน่วยข่าวของ กกล. และการรับข่าวสารจากแหล่งข่าวภายนอก ทั้งจากหน่วยเหนือ หน่วยรอง และหน่วยข้างเคียง ในประชาคมข่าวกรองเจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสารคือ บุคคลหรือหน่วย ซึ่งรวบรวมหรือดำเนินการวิธีต่อข่าวสารหรือทั้งสองอย่าง อนึ่งเจ้าหน้าที่ของหน่วยเหนือ หน่วยรอง หน่วยข้างเคียง ตลอดจนเจ้าหน้าที่ผู้ชำนาญการข่าวกรองก็ถือว่าเป็นเจ้าหน้าที่รวบรวม ข่าวสารด้วยแหล่งข่าวสาร หมายถึง บุคคล วัตถุ พฤติกรรมและระบบงาน ซึ่งเป็นต้นกำเนิดให้เกิดข่าวสาร แหล่งข่าวอาจอยู่หรืออาจไม่อยู่ภายใต้ความควบคุมของฝ่ายเราก็ได้ ควรที่จะมีการแบ่งมอบภารกิจให้กับ เจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสารที่สนับสนุนการปฏิบัติการทางทหาร ทั้งนี้เพื่อให้ความต้องการข่าวกรอง ทางยุทธวิธีและทางยุทธการได้รับการตอบสนองในทุกระดับการบังคับบัญชา และทุกส่วนของกำลังรบร่วม นอกจากนั้นยังต้องการความสามารถในการรวบรวมข่าวสารหลาย ๆ แบบด้วยกันในทุกระดับการบังคับบัญชา นายทหารข่าวกรองจะต้องตระหนักถึงความต้องการข่าวกรองของผู้บังคับบัญชา ผู้บังคับบัญชาระดับสูงกว่า ผบ.หน่วยรอง และ ผบ.หน่วยข้างเคียง นอกจากนั้น สรร.๒ จะต้องมีความรู้เกี่ยวกับแหล่งข่าว ชัดความสามารถ ข้อจำกัด และเวลาที่จะได้มาซึ่งข่าวสาร รวมทั้งให้แนวทางในการประสานงานและสั่งการ ตลอดจน กำหนดภารกิจการปฏิบัติการรวบรวมข่าวสารเกี่ยวกับการใช้เครื่องมือรวบรวมข่าวสาร ซึ่งรวมถึง

อุปกรณ์การตรวจจับทางเทคนิค และการรวบรวมข่าวสารด้วยบุคคลทั้งนี้อาจออกมาในรูปแบบตาราง การใช้เครื่องมือและสนธิขีดความสามารถของแต่ละหน่วยเข้าด้วยกัน

๓. ขั้นตอนการดำเนินการวิธีต่อข่าวสาร เป็นการกระทำเพื่อเปลี่ยนข่าวสารให้เป็นข่าวกรอง ประกอบด้วยปฏิบัติ ๓ ประการ คือ

๓.๑ การบันทึก หรือการจัดระเบียบ เป็นการจัดระเบียบข่าวสารที่ได้รับจากรายงาน ข่าว/เหตุการณ์ ซึ่งจะช่วยให้การตีความในโอกาสต่อไปนั้นง่ายเข้า และมีความแน่นอนมากขึ้น เครื่องมือที่ใช้ในการบันทึกจะต้องมีจำนวนเพียงพอที่จะใช้ปฏิบัติงานต่อข่าวสารและข่าวกรองที่ได้รับเป็นจำนวนมาก ๆ เครื่องมือและวิธีการในการบันทึกทั้งปวงที่จะใช้ต้องอำนวยความสะดวกจะกระจายข่าวสารและข่าวกรอง ได้ทันเวลา

๓.๒ การประเมินค่า เป็นการพิจารณาข่าวสารที่ได้รับมาแล้ว กำหนดความเกี่ยวข้องของข่าวสาร ให้ค่าความน่าเชื่อถือของแหล่งข่าวและเจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสาร ซึ่งเป็นผู้รายงานข่าวนั้น และค่าความน่าจะเป็นจริงของข่าวสาร ซึ่งระบุเกณฑ์พิจารณาได้ ดังนี้

๓.๒.๑ ความเกี่ยวข้อง การตรวจข่าวสารเพื่อหาความเกี่ยวข้องนั้นจะต้องพิจารณาข่าวสารนั้นเป็นพิเศษว่าจะเป็นไปตามหัวข้อต่อไปนี้หรือไม่

- ๑) ข่าวสารนั้นเกี่ยวข้องกับฝ่ายตรงข้าม หรือลักษณะพื้นที่ปฏิบัติการหรือไม่
- ๒) ข่าวสารนั้นต้องการในทันทีหรือไม่ ใครต้องการ
- ๓) ข่าวสารนั้นอาจจะมีคุณค่าในปัจจุบันหรือในอนาคตแก่ใคร

๓.๒.๒ ความเชื่อถือได้ (กำหนดคะแนนประเมินค่าเป็นตัวอักษร ก-จ) จะกระทำต่อแหล่งข่าวและเจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสาร หลักพื้นฐานสำคัญในการตัดสินใจความเชื่อถือได้ก็คือ ประสบการณ์ที่ผ่านมา เพิ่มเติมด้วยข้อพิจารณาที่สำคัญในเรื่องของการฝึกความชำนาญ และการปฏิบัติที่ผ่านมาของหน่วยทหารนั้น

คะแนนประเมินค่าความเชื่อถือได้ของแหล่งข่าวหรือเจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสาร

ก - เชื่อถือได้เต็มที่

ข - เชื่อถือได้

ค - พอเชื่อถือได้

ง - ไม่น่าเชื่อถือ

จ - เชื่อถือไม่ได้

ฉ - ไม่อาจตัดสินความเชื่อถือได้

๑) ตามปกติหน่วยเหนือมักจะยอมรับผลการประเมินค่าความเชื่อถือได้ตามที่ บก.หน่วยรอง รายงานให้ทราบ และจะพิจารณาค่าความเชื่อถือได้เฉพาะของหน่วยที่รายงานข่าวสารมาเท่านั้น

๒) ข้อพิจารณาที่จะกำหนดความเชื่อถือได้ของแหล่งข่าวและเจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสาร

๒.๑) แหล่งข่าวสารนั้น มีความถูกต้องและเชื่อถือได้เพียงใด

๒.๒) เจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสารได้รับการฝึกกับมีความเจนจัดและความสามารถเพียงพอแก่การที่รายงานข่าวสารนั้นได้ถูกต้องหรือไม่

๒.๓) ในสถานที่เป็นอยู่ขณะนั้น (เวลา พื้นที่ เครื่องมือ และทัศนวิสัย) จะสามารถหาข่าวสารนั้นได้ถูกต้องหรือไม่

๓.๒.๓ ความแน่นอน (กำหนดคะแนนประเมินค่าเป็นตัวเลข ๑-๖) หมายถึงความน่าจะเป็นจริงของข่าวสารที่ได้รับการยืนยัน การพิจารณาตัดสินความแน่นอนนั้นอาศัยพื้นฐานจากการตอบคำถามดังต่อไปนี้

๑) ข้อเท็จจริงหรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ตามรายงานนั้นเป็นไปได้หรือไม่

๒) รายงานนั้นมีความสอดคล้องในตัวเองหรือไม่

๓) รายงานนั้นได้รับการยืนยันหรือสนับสนุนจากข่าวสารที่ได้รับจากแหล่งข่าวหรือเจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสารอื่นหรือไม่

๔) รายงานนั้นมีความสอดคล้องหรือไม่สอดคล้องกับข่าวสารอื่นที่มีอยู่แล้ว

๕) ถ้ารายงานนั้นไม่สอดคล้องกับข่าวสารจากแหล่งข่าว หรือเจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสารอื่นแล้ว ข่าวสารฉบับใดน่าจะเป็นจริงมากกว่ากัน การประเมินค่าความแน่นอนของข่าวสารจะมีความแตกต่างกันระหว่างหน่วยเหนือกับหน่วยรอง เพราะข้อเท็จจริงที่หน่วยเหนือมีแหล่งข่าวและข่าวสารจำนวนมากกว่าหน่วยรอง จึงย่อมมีโอกาสมากกว่าหน่วยรองที่จะยืนยันสนับสนุนหรือปฏิเสธความถูกต้องของข้อมูลที่ได้รับรายงานโดยไม่คำนึงถึงแหล่งข่าวในแต่ละระดับหน่วย และจะต้องประเมินค่าอีก เพื่อหาความถูกต้องของข่าวสารและข่าวกรองอีกครั้งหนึ่ง

คะแนนประเมินค่าความแน่นอน (ความน่าจะเป็นจริง) ของข่าวสาร

๑ - รายงานได้รับการยืนยันจากแหล่งข่าวและเจ้าหน้าที่อื่น ๆ

๒ - รายงานน่าจะเป็นความจริง

๓ - รายงานอาจจะเป็นความจริง

๔ - รายงานยังสงสัย

๕ - รายงานไม่น่าจะเป็นไปได้

๖ - รายงานไม่อาจตัดสินความจริงได้

๔. ความมุ่งหมายของข่าวกรอง

กองทัพไทย (อ้างอิง หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย พ.ศ. ๒๕๕๐ ด้านการข่าวกรองร่วม, น.๑-๑๕) ได้กำหนดความมุ่งหมายของข่าวกรอง (Intelligence Purposes)

๔.๑ สนับสนุนผู้บังคับบัญชาการข่าวกรอง จะให้การสนับสนุนโดยตรงแก่ผู้บังคับบัญชาในภาพรวมของสถานการณ์ ด้วยข้อมูลที่ครบถ้วนทันต่อเวลา และตรงตามความต้องการ เพื่อการตัดสินใจของผู้บังคับบัญชา ภารกิจการข่าวกรองนี้ตรงกับความต้องการของ สรร.๒ ที่มีต่อการสนับสนุนฝ่ายเสนาธิการของผู้บัญชาการกองกำลังรบ และการบังคับบัญชาอื่น ๆ

๔.๒ การพิสูจน์ทราบและกำหนดเป้าหมายการข่าวกรองจะให้คำแนะนำและให้ข่าวกรองแก่ผู้บังคับบัญชา ซึ่งจะช่วยให้ผู้บังคับบัญชาสามารถตกลงใจในการกำหนดเป้าหมายเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ทางทหารได้ การกำหนดเป้าหมาย (Targeting) คือ กระบวนการในการพัฒนาและเลือกเป้าหมาย เพื่อสนองตอบเจตนารมณ์ วัตถุประสงค์ และแนวความคิดของผู้บังคับบัญชาในการจัดเตรียมพื้นที่การรบ โดยพิจารณาเลือกระบบอาวุธที่เหมาะสมตามระดับความต้องการทางยุทธการและขีดความสามารถที่มีอยู่รอบรอบของการกำหนดเป้าหมาย จะครอบคลุมถึงการประเมินการรบ (Combat Assessment) การประเมินค่าความเสียหาย การประเมินผลการใช้อาวุธและคำแนะนำในการโจมตีครั้งต่อไป ซึ่งจะเป็นตัวกำหนดประสิทธิภาพของการปฏิบัติ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการรบ และเป็นจุดเริ่มต้นของวงรอบในการมอบหมายภารกิจใหม่

๔.๓ สนับสนุนในการวางแผนและการปฏิบัติการ ฝ่ายการข่าวจะต้องจัดเตรียมข่าวกรองเพื่อสนับสนุนผู้บังคับบัญชาในการวางแผนและการปฏิบัติการ

๔.๔ รักษาความปลอดภัยด้วยการปฏิบัติด้วยการกำหนดมาตรการต่อต้านข่าวกรอง โดยเข้าถึงเครือข่ายการข่าวกรองของฝ่ายตรงข้าม เพื่อป้องกันการจารกรรม การก่อวินาศกรรมและการบ่อนทำลาย

๔.๕ ช่วยประเมินผลจากการปฏิบัติการข่าวกรองจะช่วยเหลือผู้บังคับบัญชาและฝ่ายเสนาธิการในการประเมินผลของการปฏิบัติการ ว่าบรรลุวัตถุประสงค์หรือไม่

หลักการเข้าร่วม

กองบัญชาการกองทัพไทย (อ้างอิงจาก หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย พ.ศ. ๒๕๕๐ ด้านเข้าร่วม) ได้กำหนดหลักการเข้าร่วมไว้ดังนี้

๑. ความมุ่งหมายของหลักนิยมเข้าร่วม เพื่อเป็นแนวทางสำหรับหลักการเข้าร่วม เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม โดยปกติหลักนิยมจะช่วยให้ระบบเข้าร่วมสามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้โดยการให้เข้าร่วมที่ถูกต้อง ทันเวลา มีความเกี่ยวข้องและเพียงพอแก่ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม หลักนิยมควรรวมเอาสิ่งที่จะต้องพิจารณาและสิ่งที่ควรจะต้องปฏิบัติเข้าไว้ด้วยกัน การใช้หลักนิยมต้องอาศัยการเข้าใจสถานการณ์และการพิจารณา และในการจัดทำหลักนิยมเข้าร่วมก็ได้ยึดถือหลักนิยมการยุทธร่วม หลักนิยมของเหล่าทัพ ทฤษฎี ประวัติศาสตร์ และบทเรียนจากความสำเร็จและความล้มเหลวของการปฏิบัติการยุทธนั้น ๆ เป็นเกณฑ์สำหรับการจัดทำหลักนิยม ดังนั้น หลักนิยมเข้าร่วมจึงเป็นแนวทางที่พัฒนาเข้าร่วมต่อไป

หลักนิยมเข้าร่วม จะช่วยให้ผู้บัญชาการกำลังรบร่วมสามารถใช้เข้าร่วม ทราบถึง ความรับผิดชอบ และขีดความสามารถของ สรร.๒ ตลอดจนการสนับสนุนองค์เข้าร่วมต่าง ๆ นอกจากนั้นจะช่วยให้ สรร.๒ ได้ทราบถึงความต้องการในการดำเนินการด้านเข้าร่วม ขณะที่มีการปฏิบัติการร่วม ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม จะต้องเริ่มดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เพื่อพัฒนาประมาณสถานการณ์ของผู้บังคับบัญชาให้มีความสมบูรณ์ตลอดเวลา โดยที่ สรร.๒ และ ฝสธ. จะต้องรับผิดชอบเกี่ยวกับการดำเนินการวิธีด้านเข้าร่วมเพื่อให้การสนับสนุนโดยตรงต่อผู้บังคับบัญชาและประสานกับ สรร. อื่น ๆ ในทุกขั้นตอน สรร.๒ และ ฝสธ. จะต้องให้การสนับสนุนเข้าร่วมที่มีความเกี่ยวข้องกับ การปฏิบัติการและสถานการณ์ของข้าศึกตลอดจนหนทางปฏิบัติของข้าศึกที่น่าจะกระทำต่อฝ่ายเรา ความสำเร็จของการปฏิบัติการจะขึ้นอยู่กับความได้เปรียบทางด้านเข้าร่วมที่เหนือกว่าข้าศึก โดยการทราบถึง ขีดความสามารถ วัตถุประสงค์ และแนวความคิดการปฏิบัติของข้าศึก ซึ่งจะช่วยเหลือผู้บังคับบัญชาในเรื่องของการวางกำลัง การวิเคราะห์ขีดความสามารถของข้าศึก และเพื่อประกอบการตัดสินใจวางแผนการต่อต้านเข้าร่วม นอกจากนั้น เข้าร่วมยังช่วยให้ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม มีความอ่อนตัวในการเลือกแนวทางปฏิบัติการได้ความต้องการเข้าร่วม ถูกกำหนดขึ้นโดยคำแนะนำของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม หรือโดยความริเริ่มของ สรร.๒ หรือเจ้าหน้าที่เข้าร่วม เพื่อเป็นแนวทางการจัดทำประมาณการและการปฏิบัติตามวัตถุประสงค์ทางทหาร ความต้องการของผู้บังคับบัญชาจะเป็นตัวผลักดันให้เกิดองค์ประกอบของระบบเข้าร่วมทั้งในด้านการจัดองค์กร การผลิต และการใช้เข้าร่วม การดำเนินการ

เพื่อให้ได้มาซึ่งความต้องการดังกล่าวจะต้องอาศัยขีดความสามารถของ สสร.๒, ฝสธ. ในทุกระดับของการบังคับบัญชา และเจ้าหน้าที่การข่าวของกำลังรบร่วม สสร.๒ จะต้องดำเนินการรวบรวมข่าวสารเพื่อพัฒนาและปรับปรุงขีดความสามารถในการสนับสนุนด้านข่าวกรอง ให้ตอบสนองแผนปฏิบัติการยุทธของผู้บัญชาการกำลังรบร่วมได้ นอกจากนั้น สสร.๒ จะต้องทำงานร่วมกับหน่วยข่าวในระดับสูงกว่ากำลังรบร่วมเพื่อพัฒนาแนวความคิดในการปฏิบัติด้านข่าวกรองให้เป็นไปตาม แผนการยุทธของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม หน่วยข้างเคียงและผู้บังคับบัญชาตั้งแต่เริ่มปฏิบัติการ

๒. หลักการสำคัญของข่าวกรองร่วม หลักการสำคัญจะต้อง “รู้เขา รู้เรา เข้าใจสนามรบ” โดยการให้ความเข้าใจเกี่ยวกับข้าศึกและพื้นที่ปฏิบัติการแก่ผู้มีอำนาจในการตกลงใจทุกระดับการบังคับบัญชา โดยมุ่งเน้นในเรื่อง ความมุ่งหมาย วัตถุประสงค์ ยุทธศาสตร์ เจตนารมณ์ ขีดความสามารถ จุดอ่อน หนทางปฏิบัติ ความล่อแหลม และการประเมินผลความสูญเสียของข้าศึก สสร.๒ จะต้องเข้าใจเกี่ยวกับข้าศึก ในเรื่องการทหาร การเมือง เศรษฐกิจ สังคมจิตวิทยา และวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะมีอิทธิพลต่อแนวความคิดของข้าศึกเกี่ยวกับสถานการณ์ ทางเลือกที่จะต้องพิจารณาตลอดจนปฏิกิริยาตอบโต้ที่จะมีต่อฝ่ายเรา ดังนั้นจึงจำเป็นที่ต้องดำเนินการร่วมกันอย่างต่อเนื่องระหว่าง สสร.๒ กับผู้บัญชาการกำลังรบร่วมและฝ่ายอำนวยการต่าง ๆ ความรู้และความเข้าใจในเรื่องของข้าศึกและพื้นที่ปฏิบัติการ จึงเป็นสิ่งสำคัญต่อผลประโยชน์และความมั่นคงแห่งชาติ การกำหนดนโยบาย ความมั่นคงแห่งชาติ การกำหนดวัตถุประสงค์ และยุทธศาสตร์ทางทหารที่เกี่ยวข้อง การวางแผน และการปฏิบัติการ นอกจากนั้นจะช่วยในการกำหนดจุดศูนย์กลางด้านยุทธศาสตร์และยุทธการ สสร.๒ และ สสร.๒ จะต้องพัฒนาและปรับปรุงขีดความสามารถของฝ่ายเราให้เท่าทันความคิดของข้าศึกได้อย่างต่อเนื่อง เพื่อเอื้อประโยชน์ต่อการปฏิบัติของผู้บัญชาการกำลังรบร่วมและหน่วยต่าง ๆ นอกจากนี้ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม ยังต้องการให้ สสร.๒ ประเมินผลการปฏิบัติการของทั้ง ๒ ฝ่าย

๓. หลักการพื้นฐานของข่าวกรองร่วม มีหลักปฏิบัติ ดังนี้

๓.๑ ความรับผิดชอบด้านการข่าวกรองร่วมของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม รับผิดชอบในการสนับสนุนข่าวกรองต่อการปฏิบัติการ เพื่อกำหนดยุทธศาสตร์และวัตถุประสงค์ของการปฏิบัติทางยุทธวิธี สำหรับยุทธบริเวณ สสร.๒ จะต้องกำหนดความต้องการข่าวกรอง และกำกับดูแลในการดำเนินงานด้านข่าวกรอง เพื่อการสนับสนุนวัตถุประสงค์ของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม การปฏิบัติการด้านข่าวกรองเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งต่อการปฏิบัติการตามภารกิจ ทั้งนี้ลักษณะของการดำเนินการ คำแนะนำ และขอบเขตของการดำเนินงาน ขึ้นอยู่กับการตัดสินใจของผู้บังคับบัญชา เพื่อให้บรรลุภารกิจ สสร.๒ จะต้องปรับแนวความคิดของการปฏิบัติการข่าวกรอง ให้สอดคล้องต่อการเปลี่ยนแปลงในภารกิจของ

ผู้บังคับบัญชา และต้องให้ความมั่นใจว่าชาวกรองมีความถูกต้องเพียงพอ เป็นที่เข้าใจได้ มีความเกี่ยวข้อง การจัดลำดับความสำคัญ และสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อให้บรรลุภารกิจได้ การดำเนินการด้านชาวกรอง จะต้องสอดคล้องกับหลักการอื่น ๆ ในการทำสงครามเพื่อตอบสนองการปฏิบัติการได้ในทุกขั้นตอน การได้มาซึ่งชาวกรองจึงเป็นความรับผิดชอบของผู้บังคับบัญชา สรร.๓ สรร.๒ ทั้งนี้เพื่อพัฒนากลยุทธ์ การปฏิบัติการ การมอบหมายภารกิจความรับผิดชอบเกี่ยวกับความต้องการชาวกรองตั้งแต่เริ่มแรก และการดำเนินการด้านชาวกรองจะต้องเริ่มต้นตั้งแต่การเริ่มปฏิบัติการ โดยยึดถือภารกิจ ความมุ่งหมาย การยุทธ เพื่อให้การปฏิบัติการบรรลุวัตถุประสงค์ทางทหาร ดังนั้น สรร.๒ จะต้องเข้าใจ ถึงความต้องการ ชาวกรองการรบของผู้บังคับบัญชาและ ผบ.หน่วยรบ นอกจากนั้นต้องระบุถึงการบังคับบัญชาและ ชีตความสามารถของหน่วยชาวกรองการขาดแคลนด้านชาวกรองของกองกำลัง การเข้าถึงยุทธบริเวณ และ/หรือระบบชาวกรองแห่งชาติที่จะครอบคลุมความขาดแคลนนั้น และสามารถประกันได้ว่าจะมีการจัดส่งชาวกรองให้แก่ผู้ที่ต้องการใช้ได้ ความรับผิดชอบในการบังคับบัญชานี้ ยังรวมถึงการวางแผน สำหรับการสนับสนุนด้านการส่งกำลังบำรุงแก่ระบบ C4I บุคลากรด้านการข่าวและอุปกรณ์ การกำหนด ความสำคัญในการเคลื่อนย้ายที่เหมาะสมภายในรายการการวางกำลังและช่วงระยะเวลาของกองกำลัง จึงเป็นสิ่งสำคัญต่อการประกันว่าการสนับสนุนชาวกรองที่ร้องขอจะสามารถจัดส่งให้ได้เมื่อมีความต้องการ ที่จะสนับสนุนการปฏิบัติการร่วม

๓.๒ การดำเนินงานด้านชาวกรองจะต้องสอดคล้องกับการปฏิบัติการ เมื่อผู้บังคับบัญชา มีความต้องการชาวกรอง สรร.๒ จะต้องประกันว่ากิจกรรมด้านชาวกรองทั้งหมดสามารถนำมาใช้ได้ ทันเวลา ทุกสถานที่ และตามวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนแผนยุทธการของผู้บังคับบัญชาได้อย่างสูงสุด การดำเนินการวิธีชาวกรองนี้จะกระทำตลอดเวลาของการปฏิบัติการทางทหาร เพื่อผลิตชาวกรอง ให้ทันเวลา ถูกต้อง และมีความเกี่ยวข้อง เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ด้านการปฏิบัติการที่ได้รับมอบหมาย การรวบรวมชาวกรองจะช่วยให้การปฏิบัติทั้งปวงสามารถกระทำต่อจุดศูนย์กลางของข้าศึกได้

๓.๓ การชาวกรองที่สนับสนุนการปฏิบัติการที่ไม่ใช่สงครามและในยามสงครามต้องมี แนวทางเดียวกัน ระบบชาวกรองทางทหารควรเป็นโครงสร้างเดียวสำหรับการสนับสนุนการทำสงคราม และสามารถให้การสนับสนุนชาวกรองแก่ปฏิบัติการทางทหารใด ๆ ได้ตลอดห่วงการปฏิบัติการ ทางทหาร โครงสร้างชาวกรองในการทำสงคราม ควรระบุในเรื่อง แหล่งข่าว วิธีการปฏิบัติ และผลผลิต ชาวกรองไว้ สามารถพัฒนาและดำรงอยู่ได้ด้วยตนเอง ปฏิบัติการได้ในยามสงบและสามารถใช้ประโยชน์ ได้เมื่อเกิดความขัดแย้ง

๓.๔ บทบาทของ สสร.๒ ควรมีส่วนร่วมในการดำเนินการตั้งแต่เริ่มแรก สสร.๒ ควรมีส่วนร่วมในกระบวนการวางแผนและตัดสินใจตั้งแต่เริ่มแรกเมื่อมีการกำหนดแนวทางในการปฏิบัติการ การสนับสนุนข่าวกรองอย่างมีประสิทธิภาพนั้น ต้องการการไหลเวียนของข้อมูลที่มีความสำคัญ โดย สสร.๒ ควรประสานงานร่วมกับ ผบ.กองกำลังต่าง ๆ และทำหน้าที่เป็นผู้ปฏิบัติงานของฝ่ายอำนวยการ เพื่อให้ผู้บังคับบัญชาได้มองเห็นภาพที่มีทางเป็นไปได้มากที่สุดของสถานการณ์ต่าง ๆ และเพื่อที่จะพัฒนาและกระจายข่าวกรองที่ร้องขอเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการได้ต่อไป นอกจากนี้ สสร.๒ จะต้องรายงานให้ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม ทราบว่า ข่าวกรองมีความพอเพียงหรือไม่ ที่จะนำไปใช้ประโยชน์ต่อการทัพและการปฏิบัติการ

๓.๕ การดำเนินการด้านการข่าวกรองจะต้องมีความเป็นเอกภาพ โดยมีข้อพิจารณา ดังนี้

๓.๕.๑ ควรที่จะมีความเป็นเอกภาพในการดำเนินการด้านข่าวกรอง เพื่อความสมบูรณ์ ถูกต้อง และทันเวลาเพื่อพัฒนาหนทางปฏิบัติของข้าศึกที่น่าจะกระทำต่อฝ่ายเรา และเพื่อลดความซ้ำซ้อนและความล่าช้าที่ไม่จำเป็น

๓.๕.๒ ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม มีหน้าที่รับผิดชอบและมีอำนาจในการตกลงใจ ตลอดจนการกำกับดูแลภารกิจทั้งปวงที่เกี่ยวข้องกับการรวบรวมและการวิเคราะห์ในลักษณะรวมการ หรือการแบ่งมอบภารกิจในการรวบรวมและการดำเนินการในการจัดการผลิตข่าวกรอง การเข้าถึงขีดความสามารถในการสนับสนุนภารกิจด้านการข่าวจะต้องคำนึงถึงรูปแบบขององค์กร หรือการบังคับบัญชา แนวทางนี้ทำให้ผู้บังคับบัญชา และ สสร.๒ ดำเนินกิจกรรมข่าวกรองได้ตรงกับภารกิจเพื่อบรรลุความต้องการข่าวกรองของกำลังรบร่วม

๓.๕.๓ ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม จะต้องสามารถเข้าถึงขีดความสามารถด้านข่าวกรองระดับชาติและระดับยุทธบริเวณทั้งหมด หากมีภารกิจที่มีความสำคัญเร่งด่วนมากกว่ามาขัดขวาง การสนับสนุนต่อผู้บัญชาการกำลังรบร่วม ผู้บังคับบัญชาและผู้บังคับบัญชาในระดับสูงที่ได้มอบหมายภารกิจจะต้องได้รับการแจ้งข่าวเพื่อที่จะได้จัดหาข่าวกรอง ซึ่งเป็นทางเลือกอื่นได้ทันเวลา

๓.๕.๔ ผู้บังคับหน่วยรอง ใช้ขีดความสามารถด้านข่าวกรองที่มีอยู่ปฏิบัติการกิจที่ได้รับมอบหมายเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการร่วมกันภายใต้แนวความคิดของ สสร.๒ ในการพิจารณาความต้องการข่าวกรองของกองกำลังทั้งหมด สสร.๒ จะต้องกำหนดรูปแบบของการดำเนินการให้มีความอ่อนตัวและสามารถนำทรัพยากรที่มีอยู่มาปรับเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บังคับบัญชา

๓.๕.๕ การดำเนินการด้านการข่าวให้มีเอกภาพ ทุกหน่วยควรจะต้องเข้าถึงขีดความสามารถด้านการข่าวหน่วยที่ร้องขอและประสานการปฏิบัติการดำเนินการด้านการข่าวทั้งหมดทั้งในยุทธบริเวนและพื้นที่ที่สนใจจะต้องไม่มีอุปสรรคในการเข้าถึงข่าวกรอง

๓.๕.๖ ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม ควรจะให้ความมั่นใจว่าหน่วยรองจะสามารถช่วยเหลือซึ่งกันและกันในการรวบรวมและประเมินค่าข่าวกรองที่ต้องการให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน เพื่อตอบสนองความต้องการข่าวกรองของผู้บังคับบัญชาตามสายงานและของกำลังรบร่วม ทั้งนี้รวมถึงการแลกเปลี่ยนข่าวกรอง การรวบรวมข่าวกรองและการปฏิบัติการสื่อสารระหว่างกัน ซึ่งการประสานและแลกเปลี่ยนข่าวกรองนี้ยังใช้ได้กับกองกำลังอื่น ๆ และองค์กรข่าวกรองที่ให้การสนับสนุน กำลังรบร่วมสิ่งเหล่านี้จะเป็นการยืนยันถึงความสามารถในการสนับสนุนการปฏิบัติการร่วม ผู้บัญชาการกำลังรบร่วมจะต้องกำหนดความสัมพันธ์ในการบังคับบัญชาให้กับกองกำลังที่ได้รับมอบหมายภารกิจ รวมทั้งเจ้าหน้าที่ด้านการข่าวด้วย โดยปกติหน่วยรองต่าง ๆ จะขึ้นการบังคับบัญชากับผู้บัญชาการกำลังรบร่วมเมื่อต้องการเจ้าหน้าที่การข่าวในอัตราของหน่วยรองก็จะมอบหมายภารกิจสนับสนุนด้านข่าวกรองให้แก่ผบ.หน่วยรอง หน่วยข่าวกรองและองค์กรข่าวกรองอื่น ๆ

๓.๖ ข่าวสารและข่าวกรองที่ได้มาจากการปฏิบัติการต่อต้านข่าวกรอง สามารถนำมาใช้ประโยชน์เป็นแหล่งข่าวชนิดหนึ่งได้

๓.๗ สรร.๒ จัดลำดับความเร่งด่วนความต้องการข่าวกรองของหน่วยข่าวกรอง ทั้งนี้เพื่อให้มีการไหลเวียนของข่าวกรองไปยังผู้ที่ปฏิบัติการรบร่วมโดยพิจารณาถึงความต้องการข่าวกรองของหน่วยกำลังที่มีความวิกฤติและมีความละเอียดอ่อนเรื่องเวลาเป็นความเร่งด่วนลำดับแรก

๔. หลักการสนับสนุนข่าวกรองร่วม

๔.๑ จัดตั้งคณะทำงานข่าวกรองร่วม คณะทำงานข่าวกรองร่วม ควรประกอบด้วยผู้ชำนาญด้านข่าวกรองจากแต่ละหน่วยข่าวทั้งจากหน่วยงานทางทหารและพลเรือน โดยคณะทำงานนี้จะต้องทำให้ผู้บังคับบัญชาและ สรร.๒ มีความเข้าใจเรื่อง ขีดความสามารถด้านข่าวกรอง ข้อจำกัดและความต้องการของหน่วยข่าวกรอง แต่ละหน่วย โดยปกติแล้วผู้บัญชาการกำลังรบร่วม จะจัดตั้งศูนย์ประสานข่าวกรองร่วม (Joint Intelligence Coordinating Center: JICC) โดยการเสนอของ สรร.๒ เพื่อดำเนินการข่าวกรองร่วมจากส่วนกลาง

๔.๒ ให้พิจารณาเข้าถึงในภาพรวม การดำเนินการด้านการข่าวจะต้องมีการดำเนินการและพิจารณาร่วมกันในทุกมิติโดยไม่แยกกว่าเป็นการปฏิบัติทั้งทางบก ทางทะเล ทางอากาศ ทางไซเบอร์ และทางอวกาศ เพื่อให้สามารถกำหนด และประเมินสถานการณ์ของเข้าถึงได้

๔.๓ จัดเตรียมความสามารถด้านข่าวกรองตั้งแต่ภาวะปกติ ควรจัดเตรียมความสามารถและความชำนาญด้านข่าวกรองตั้งแต่ในภาวะปกติ เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ได้ในภาวะไม่ปกติ โดยเฉพาะทางด้านบุคลากรและเครื่องมือ นอกจากนี้ความสามารถทางภาษายังเป็นตัวอย่างของทักษะที่ควรมีการพัฒนาในภาวะปกติเพื่อสามารถใช้ประโยชน์ได้ ในภาวะไม่ปกติโดยมีข้อพิจารณา ดังนี้

๔.๓.๑ โครงสร้างเครือข่ายข่าวกรองร่วมต้องมีการกำหนดไว้ให้เร็วที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้เพื่อจะได้เป็นการเตรียมการด้านข่าวกรองสำหรับผู้บังคับบัญชาและสำหรับกองกำลังต่าง ๆ ดังนั้น ระบบ C4I จะต้องมีการพัฒนาขึ้นในช่วงขั้นการวางกำลังเพื่อสนับสนุนแนวคิดการปฏิบัติการของผู้บังคับบัญชา

๔.๓.๒ ในขณะที่มีการมอบภารกิจและวัตถุประสงค์ของการปฏิบัติการยุทธร่วม แม้จะยังไม่มีกรอบกำลังก็ควรมีการจัดตั้ง สรร.๒ ขึ้นมาเพื่อประสานการปฏิบัติการข่าวกรองให้ตอบสนองความต้องการข่าวกรองล่วงหน้า รวมทั้งข่าวกรองที่จำเป็นสำหรับการวางแผนการยุทธร่วม และในช่วงแรกของวิกฤตการณ์ สรร.๒ ควรได้รับการสนับสนุนข่าวกรองจากองค์กรข่าวกรองทั้งในยุทธบริเวณและในระดับชาติ

๔.๔ สรร.๒ จะต้องเข้าใจความต้องการข่าวกรอง ของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม สรร.๒ ควรจะต้องเข้าใจถึงเจตนารมณ์ของผู้บัญชาการกำลังรบร่วมและขีดความสามารถด้านข่าวกรอง หาก สรร.๒ เกิดความไม่เข้าใจความต้องการข่าวกรองที่เกี่ยวข้องกับวัตถุประสงค์ ความมุ่งหมาย และแผนการของผู้บังคับบัญชา สรร.๒ ควรสอบถามผู้บังคับบัญชาเพื่อให้เกิดความกระจ่าง หากไม่สามารถปฏิบัติได้จะต้องรายงานให้ผู้บังคับบัญชาทราบทันที เพื่อที่จะสามารถพัฒนาความต้องการข่าวกรองอื่นมาทดแทน

๔.๕ ใช้หน่วยที่ปฏิบัติการในพื้นที่การรบเป็นหน่วยรวบรวมและรายงานข่าว โดยการมอบหมายภารกิจให้รวบรวมและรายงานข่าวสาร

๔.๖ การวิเคราะห์ข่าวกรองได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้นจะต้องมีความเข้าใจเกี่ยวกับสถานการณ์ของข้าศึกและฝ่ายเรา ดังนั้น ผู้บังคับบัญชาและ สรร.๒ จะต้องทำให้เจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวตลอดจนองค์กรข่าวกรองที่ให้การสนับสนุนมีความเข้าใจอย่างชัดเจน ในเรื่องเกี่ยวกับภารกิจ ความมุ่งหมาย วัตถุประสงค์และแผนการของผู้บังคับบัญชา เมื่อหนทางปฏิบัติการทางทหารได้รับการตกลงใจแล้ว การแลกเปลี่ยนข้อมูลการปฏิบัติและข่าวกรองในระหว่าง ผู้บังคับบัญชา ฝ่ายอำนวยการอื่น ๆ นายทหารฝ่ายข่าว และองค์กรข่าวกรองที่ให้การสนับสนุน ควรที่จะกระทำอย่างต่อเนื่อง

๔.๗ การใช้สายการบังคับบัญชาและสายการประสานงานข่าวกรองเพื่อตอบสนองการร้องขอข่าวสาร ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม และ สรร.๒ ควรใช้สายการบังคับบัญชา และสายการประสานงานข่าวกรอง เพื่อให้ได้ข่าวกรองที่สนับสนุนการปฏิบัติการ โดยการใช้โครงสร้างข่าวกรองร่วม และประชาคมข่าวกรอง กระทรวงกลาโหม ซึ่งจะอำนวยความสะดวกและความรวดเร็วและการไหลเวียนของข่าวกรอง การร้องขอข้อมูลข่าวสารควรตอบสนองในทุกระดับ จนถึงระดับผู้บังคับบัญชากำลังรบร่วมที่ต่ำสุด การแลกเปลี่ยนข่าวสารควรดำเนินการทั้งทางตรงและทางอ้อม ระหว่างหน่วยงานด้านการข่าวต่าง ๆ ในประชาคมข่าวกรอง กระทรวงกลาโหม ผู้บังคับบัญชาระดับสูงควรอนุมัติการสนับสนุนข่าวกรองโดยตรงในลักษณะข้ามการบังคับบัญชาหากมีความจำเป็น เพื่อให้ข่าวกรองที่มีความสำคัญยิ่งและทันเวลาแก่กองกำลังปฏิบัติการที่จัดตั้งขึ้น การแลกเปลี่ยนข่าวกรองเป็นรูปแบบหนึ่งของการสนับสนุนงานด้านการข่าวในสายการประสานงานข่าวกรอง มิใช่สายการบังคับบัญชา

๔.๘ ควรมีการวางระบบเผื่อตรวจสอบการปฏิบัติการอย่างต่อเนื่องทั้งกลางวันกลางคืน และในทุกสภาพภูมิอากาศ สรร.๒ และ สรร.๓ ควรจัดตั้งเจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสารที่มีทักษะความชำนาญในการปฏิบัติการและมีทักษะด้านข่าวกรองที่เหมาะสมปฏิบัติงานตลอด ๒๔ ชั่วโมง และควรให้การสนับสนุนอย่างต่อเนื่องถึงแม้จะมีข้อจำกัดในการติดต่อสื่อสาร สรร.๒ ควรจะพัฒนาแนวความคิดการปฏิบัติการข่าวกรองให้สามารถเข้าถึงข้อมูลด้านการข่าวของหน่วยที่อยู่ห่างไกลได้ และกำหนดการสนับสนุนสำหรับหน่วยปฏิบัติการที่วางกำลังในแนวหน้าโดยเตรียมหน่วยปฏิบัติการเพื่อทำการทดแทนเมื่อมีเหตุจำเป็น ทั้งนี้หน่วยที่จะทำหน้าที่ทดแทนจะต้องทราบสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในพื้นที่เพื่อประกันว่าจะมีการสนับสนุนข่าวกรองแก่ผู้บังคับบัญชาได้อย่างต่อเนื่อง

๔.๙ ต้องมีความอ่อนตัว การดำเนินงานด้านการข่าวจำเป็นต้องมีความอ่อนตัวเพื่อให้ตอบสนองสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา องค์กรข่าวกรองจะต้องสามารถปรับตัวอย่างรวดเร็วให้เข้ากับสถานการณ์ที่ไม่สามารถคาดการณ์ได้ล่วงหน้า

๔.๑๐ ใช้ขีดความสามารถด้านข่าวกรองที่มีอยู่ทั้งหมด ให้เป็นประโยชน์ต่อหน่วยขีดความสามารถทั้งหมดในการรวบรวมข่าวกรอง การผลิต และการกระจายของกองกำลังต่าง ๆ ของกำลังรบร่วม ควรจะให้ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม และกองกำลังต่าง ๆ สามารถใช้งานได้ โดย สรร.๒ เป็นผู้แบ่งมอบการปฏิบัติให้เจ้าหน้าที่ข่าวกรองที่มีอยู่ทั้งหมด

๔.๑๑ การสนับสนุนการปฏิบัติการร่วมขององค์กรข่าวกรองระดับชาติและในยุทธภพบริเวณ องค์กรข่าวกรองระดับชาติและในยุทธภพบริเวณ ควรให้การสนับสนุนการปฏิบัติการร่วม ซึ่งจะต้องตอบสนองต่อความต้องการทางทหาร โดยการจัดหาเครื่องมือที่สามารถเข้าถึงฐานข้อมูลที่มีลักษณะ

เป็นไปในแนวทางเดียวกันได้รวดเร็ว ให้การสนับสนุน ชีตความสามารถในการตรวจการณ์ และการลาดตระเวน รวมถึงการวิเคราะห์และผลิตข่าวกรอง

องค์กรข่าวกรองในระดับชาติและในยุทธบริเวณ ควรเตรียมความพร้อม เพื่อสนับสนุน ข่าวกรองตามที่ร้องขอได้ทันเวลา สมบูรณ์ และถูกต้อง นอกจากนี้ควรมีการเตรียมการ โดยคำนึงถึง ความปลอดภัยในการวางแหล่งข่าวและนายทหารติดต่อกันในส่วนหน้า

๔.๑๒ การทำให้ข่าวกรองมีความทันสมัย ข่าวกรองจะต้องมีความทันสมัยเพื่อตอบสนอง ภารกิจทั้งมวล รวมทั้งการปฏิบัติการที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต ข้อมูลใหม่จะต้องนำมา เชื่อมโยงกับ สิ่งที่อยู่แล้ว ลักษณะ วัตถุประสงค์ เนื้อหา แหล่งข่าว และความสามารถในการใช้ประโยชน์ได้ของฐานข้อมูล จะต้องนำมาประเมินค่าอย่างเป็นระบบเพื่อความทันสมัยของหัวข้อข่าวสารสำคัญ (หขส.) และความต้องการ ข่าวกรองอื่น ๆ (ตขอ.) จะต้องถูกนำมาทบทวนและประเมินค่าอย่างต่อเนื่อง

๔.๑๓ การประกันการเข้าถึงข่าวกรอง มีข้อพิจารณา ดังนี้

๔.๑๓.๑ จะต้องมีการประกันว่าผู้ใช้ข่าวกรองจะสามารถเข้าถึงข่าวกรองได้ทั้งนี้ โดยยึดถือ ปรก. ในเรื่องการแจกจ่ายและการกระจายให้กับผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคนทราบอย่างทันเวลา (Need to Share) และการพิทักษ์รักษาแหล่งข่าว ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม จะต้องมียึดความสามารถ ในการเข้าถึงข่าวกรองในพื้นที่ที่รับผิดชอบ และพื้นที่ปฏิบัติการร่วม

๔.๑๓.๒ ทุกครั้งที่เป็นไปได้ จะต้องมีการกำหนดการเข้าถึงข่าวกรองที่จำเป็น ไว้ล่วงหน้า รวมถึงการกำหนด บุคคลที่ต้องใช้ข่าวกรองนั้น ๆ ซึ่งรวมถึง สสร.๓ และฝ่ายอำนวยการหลักอื่น ๆ แนวทางปฏิบัติดังกล่าวควรถือเป็นหลักปฏิบัติประจำก่อนการเริ่มปฏิบัติการ แม้ว่าข่าวกรองบางชิ้น ต้องการ ปรก. เป็นพิเศษ เช่น การพิทักษ์แหล่งข่าวและวิธีการปฏิบัติ อย่างไรก็ตามจะต้องมีการดำเนินงาน ทุกวิถีทางเพื่อประกันว่าผู้ใช้ข่าวกรองจะสามารถเข้าถึงข่าวกรองที่ต้องการได้ นอกจากนี้ต้องระลึกว่า การกำหนดชั้นความลับของข่าวกรองควรกระทำในลำดับต่ำสุดเท่าที่สามารถทำได้ โดยมีการดำเนินการ ปรก. ในทุกขั้นตอน ทั้งนี้เพื่อให้การแจกจ่ายข่าวกรองแก่ผู้ใช้ได้อย่างทั่วถึง

๔.๑๓.๓ กรณีที่ผู้ใช้ข่าวไม่อยู่ในระดับที่จะเข้าถึงชั้นความลับการจำกัดการเข้าถึง แหล่งข่าวและวิธีการรวบรวมนี้ กระทำได้โดยการแยกข่าวสารออกจากแหล่งข่าวและวิธีการรวบรวม ข่าวสาร

๔.๑๓.๔ นโยบายการจำกัดการเข้าถึงข่าวกรองจะต้องแน่ใจว่าจะยังคงความทันเวลา และเป็นไปตามข้อกำหนดของการปฏิบัติการยุทธการตีความนโยบายนี้ควรดำเนินโดยผู้บัญชาการ กำลังรบร่วม ร่วมกับ สสร.๒ นโยบายนี้ควรกระทำตามสายการบังคับบัญชา

๔.๑๓.๕ นโยบายการต่อต้านข้าวกรองและการเข้าถึงข้าวกรองควรพิจารณา ประเมินค่าวัตถุดิบประสงค์และศักยภาพการใช้ข้าวกรอง คุณค่าแหล่งข้าวและวิธีการรวบรวมข้าวในอนาคต เพื่อประโยชน์ทางยุทธศาสตร์ระดับยุทธบริเวณและระดับชาติ วัตถุประสงค์ของการยุทธ สถานการณ์ ภัยคุกคามและหนทางปฏิบัติ

๔.๑๓.๖ ในกรณีที่ไม่สามารถพิทักษ์แหล่งข้าวและวิธีการรวบรวมข้าวสารได้ ผู้บังคับบัญชาที่รับผิดชอบการยุทธและ สรร.๒ จะต้องได้รับการแจ้งเตือนให้ทราบ เนื่องจากการพิทักษ์ แหล่งข้าวและวิธีการรวบรวมมีความสำคัญมาก เพื่อให้ผู้บังคับบัญชาจะสามารถประเมินค่าวัตถุดิบประสงค์ ของการปฏิบัติใหม่ได้ เมื่อมีข้อจำกัดในการได้รับข้าวสาร

๔.๑๔ การใช้แหล่งข้าวทั้งปวง ข้าวสาร/ข้าวกรองที่ได้จากแหล่งข้าวต่าง ๆ รวมถึง การต่อต้านการข้าวกรอง จะต้องได้รับการดำเนินการวิธีต่อข้าวสาร เพื่อให้ได้มาซึ่งข้าวกรองที่มีความสมบูรณ์ ถูกต้องและตอบสนองวัตถุประสงค์ทางทหาร ข้าวกรองที่จะสนับสนุนการปฏิบัติการร่วมนั้นจะต้องให้ได้มา ซึ่งภาพของสถานการณ์ และกำลังของข้าศึก ทั้งทางบก ทะเล และอากาศ อย่างสมบูรณ์

การเข้าถึงและการใช้ข้าวสาร/ข้าวกรองจากแหล่งข้าวต่าง ๆ มีความจำเป็น อย่างยิ่งในการที่จะได้เข้าใจถึงสถานการณ์อย่างแท้จริง การวิเคราะห์ข้าวจากแหล่งข้าวเดียวอาจทำให้ การประเมินสถานการณ์ไม่สมบูรณ์ การใช้ประโยชน์และการดำเนินการวิธีต่อข้าวสาร จะช่วยลด ความเสี่ยงในการถูกลวง และยังสามารถใช้เป็นพื้นฐานในการกำหนดและพัฒนามาตรการต่อต้าน การข้าวกรองและการปฏิบัติของข้าศึก การสนธิข้าวกรองจากแหล่งข้าวต่าง ๆ ควรเริ่มจากการรวบรวมข้าว และการวางแผนการผลิต แหล่งข้าวแต่ละแหล่งสามารถให้ข้าวสารและแนวทางที่เป็นประโยชน์สำหรับการ รวบรวมและการใช้ประโยชน์โดยอาศัยแหล่งข้าวอื่น ๆ

๔.๑๕ ความแตกต่างระหว่างข้อเท็จจริงและข้อคิดเห็นด้านการข้าว สรร.๒ ควรแยก ความแตกต่างระหว่างข้อเท็จจริงและข้อคิดเห็นด้านการข้าวออกจากกัน เพื่อการตกลงใจในเรื่อง วัตถุประสงค์ และการปฏิบัติการที่เหมาะสมของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม นอกจากนี้ควรใช้เกณฑ์ ความน่าเชื่อถือของแหล่งข้าวและเจ้าหน้าที่รวบรวมข้าวสาร เพื่อการนำเสนอการวิเคราะห์และการสรุป ข้าวกรองแก่ผู้มีอำนาจในการตกลงใจในลักษณะที่เป็นแบบแผนและความต่อเนื่อง เพราะข้อมูลเหล่านี้ อาศัยข้อมูลจากทุก ๆ แหล่งข้าวและประสบการณ์ของผู้วิเคราะห์ เกณฑ์ระดับความเชื่อถือได้ของ แหล่งข้าวและเจ้าหน้าที่รวบรวมข้าวสาร และความแน่นอนของข้าวสารจะให้ค่าทั้งตัวอักษรและตัวเลข เพื่อเป็นการประเมินค่าสำหรับผู้บัญชาการกำลังรบร่วม

๔.๑๖ การใช้นาพหุการติดต่อด้านการข่าว ควรมีการใช้นาพหุการติดต่อข่าวกรอง เพื่อสร้างความคุ้นเคยกับกองกำลังแต่ละแห่ง หรือหน่วยกำลังรวบรวม และเพื่อช่วยเหลือในการแลกเปลี่ยน ข่าวกรองและข่าวสารที่มีความสำคัญ ทั้งมวลระหว่างหน่วยบัญชาการด้วยกัน การจัดนาพหุการติดต่อด้านการข่าว นั้น โดยพิจารณาตามภารกิจ เพื่อเป็นการลดภาระให้กับหน่วยปฏิบัติหน่วยในระดับเหนือกว่า ควรถัดนาพหุการติดต่อด้านการข่าว ไปสนับสนุนการปฏิบัติและประสานงานกับหน่วยในระดับรองลงมา

๔.๑๗ การใช้บทเรียนด้านการข่าวกรอง ที่เกิดจากการปฏิบัติการที่สำคัญ การฝึกและ ประสบการณ์ด้านข่าวกรอง จะสามารถนำมาใช้เป็นบทเรียนด้านข่าวกรอง

๕. คุณลักษณะของข่าวกรอง

กองทัพไทย (หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย พ.ศ. ๒๕๕๔ ด้านข่าวกรองร่วม, น.๑๖) ได้กำหนดคุณลักษณะของข่าวกรอง ประกอบด้วย

๕.๑ ความทันเวลา (Timeliness) ข่าวกรองจะต้องสามารถใช้ประโยชน์ทันเวลาจึงจะมี ประสิทธิภาพ ข่าวกรองที่ทันเวลาสามารถทำให้ผู้บังคับบัญชาตัดสินใจได้อย่างมีเหตุผล และดำเนินการ ได้อย่างเด็ดขาดความทันเวลาเป็นผลมาจากกระบวนการข่าวกรองที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา หขส. การพิสูจน์ทราบ และการกำหนดความต้องการ รวมทั้งการรวบรวมและการผลิตข่าวกรอง ผู้บังคับบัญชา จะต้องแจ้งให้ สสร.๒ ทราบเจตนาธรรมณ์ และ สสร.๒ จะต้องกำหนดความต้องการข่าวกรองให้ได้ทันเวลา

๕.๒ ความเที่ยงตรง (Objectivity) การที่จะทำให้ข่าวกรองมีความเที่ยงตรงนั้น ข่าวกรอง ควรจะปราศจากอคติ ไม่บิดเบือน เป็นอิสระจากการเมืองหรือเรื่องที่ฝืนความรู้สึกอื่น ๆ การศึกษา ระเบียบแบบแผน ผลิตผลข่าวกรอง และการใช้ข่าวกรองจะต้องไม่ถูกชี้นำหรือถูกควบคุม เพื่อนำไปสู่ผล ที่ต้องการที่เป็นไปในแนวทางเดียวกัน ข่าวกรองที่เกี่ยวข้องกับสถานการณ์เป็นองค์ประกอบหนึ่งของการกำหนดนโยบาย แต่นโยบายจะต้องไม่เป็นตัวกำหนดข่าวกรอง

๕.๓ สามารถใช้ประโยชน์ได้ (Usability) รูปแบบที่ข่าวกรองจะถูกนำเสนอต่อผู้บัญชาการ กำลังรวบรวม ควรมีการจัดรูปแบบเพื่อการใช้งานโดยเฉพาะหรือเหมาะสมกับการใช้งานโดยทั่วไป โดยไม่ต้องมีการวิเคราะห์เพิ่มเติมหรือการแต่งเติม ข่าวกรองจะต้องมีรูปแบบที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานเมื่อถึงมือผู้รับ การผลิตข่าวกรองและการจัดอุปกรณ์เป็นพิเศษสำหรับ ผบ.กองกำลัง และ ผบ.ยุทธวิธีจะต้องกระทำ ในขอบเขตของความต้องการของผู้บังคับบัญชาเพื่อให้ใช้งานได้ทันเวลา การกระจายข่าวกรองจะต้องมีความตรงไปตรงมา และมีความรัดกุมตามภารกิจที่ได้สั่งการมา

๕.๔ ความพร้อม (Readiness) โครงสร้างเครือข่ายข่าวกรองร่วม ฐานข้อมูล และ ผลิตผลข่าวกรองจะต้องตอบสนองต่อความต้องการที่มีอยู่ และความเป็นไปในแนวทางเดียวกันของ

ผู้บังคับบัญชา ฝ่ายอำนวยการและกองกำลังในทุกระดับการบังคับบัญชาหน่วยข่าวกรองที่ได้รับมอบหมายให้อยู่ในพื้นที่ที่อาจพัฒนาไปเป็นพื้นที่ปฏิบัติการ จะต้องคงสภาพความพร้อมไว้สูง เข้าใจสถานการณ์ ความขัดแย้งที่มีความรุนแรง และสามารถผลิตและกระจายข่าวกรองที่หน่วยของกำลังรวบรวมทั้งหมดจะสามารถใช้งานได้

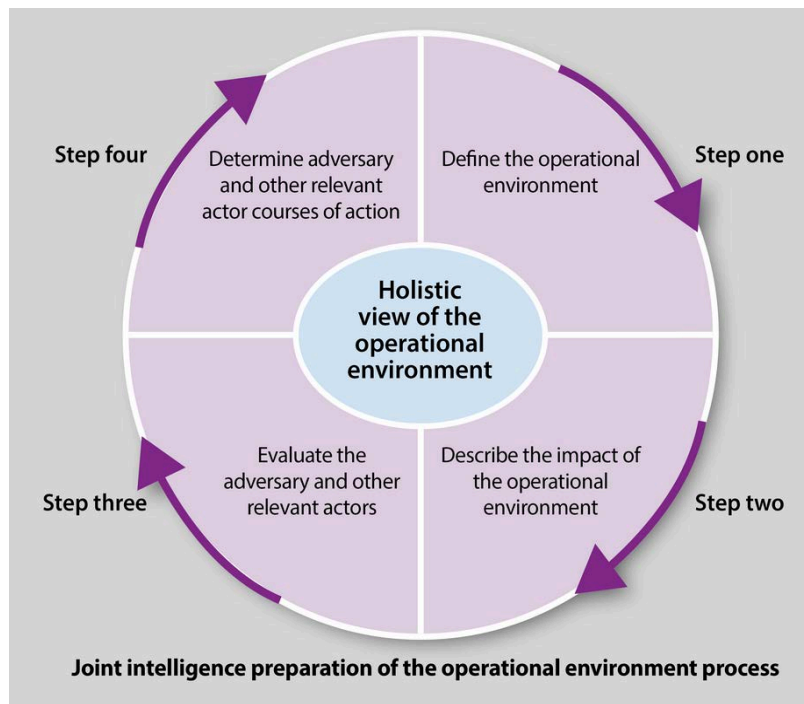
๕.๕ ความสมบูรณ์ (Completeness) ผู้บังคับบัญชา สรร.๒ และกองกำลังต่าง ๆ จะต้องได้รับข่าวกรองที่มีความครบถ้วนตามที่ต้องการ และมีความเกี่ยวข้องเพื่อตอบสนองการปฏิบัติการยุทธ

๕.๖ ความถูกต้อง (Accuracy) ข่าวกรองต้องมีความถูกต้องด้านข้อมูล ซึ่งจะต้องให้ข้อมูลตามสถานการณ์ที่เป็นจริง และการประมาณการในอนาคต รวมทั้งสาเหตุของการกระทำที่เป็นความขัดแย้ง และการพิจารณาที่มีเหตุผล ข่าวกรองที่มีความถูกต้องนั้นยังไม่เพียงพอ เพราะข่าวกรองควรจะบรรยายสถานการณ์ด้วย คุณสมบัติของความสมบูรณ์ ความตรงต่อเวลาและความเกี่ยวข้องต้องอาศัยความถูกต้อง ถ้าความต้องการข่าวกรองไม่ได้พัฒนาขึ้นอย่างถูกต้อง ผลผลิตข่าวกรองอาจจะไม่เหมาะสมสำหรับการปฏิบัติการนั้น ๆ ความเที่ยงตรงของข่าวกรองยังนำมาซึ่งความถูกต้องด้วย ความผิดพลาดหรือการให้ภาพสถานการณ์ที่ไม่สมบูรณ์อาจก่อให้เกิดการตัดสินใจต่อการปฏิบัติการที่ผิดพลาดได้

๕.๗ ความเกี่ยวข้อง (Relevance) สำหรับข่าวกรองที่จะมีความเกี่ยวข้องอย่างแท้จริงนั้น ข่าวกรองจะต้องเข้าเกณฑ์ความสมบูรณ์ ความถูกต้อง ตรงเวลา เที่ยงตรง และสามารถประโยชน์ได้ ข่าวกรองควรมีความเกี่ยวข้องในการกำหนดการวางแผนดำเนินการและประเมินผลการปฏิบัติการข่าวกรอง ทำให้ผู้บัญชาการกำลังรวบรวมได้รับรู้ข้อมูลเกี่ยวกับข้าศึกและสถานการณ์ของฝ่ายเรา ข่าวกรองจะต้องมีความเหมาะสมกับความมุ่งหมายที่ต้องการ และการที่จะประยุกต์ใช้กับสถานการณ์

๖. การจัดเตรียมสภาพแวดล้อมทางยุทธการด้านการข่าวกรองร่วม และประมาณการข่าวกรอง (Joint Intelligence Preparation of the Operational Environment and the Intelligence Estimate) (อ้างอิง พันเอก เทพฤทธิ์ ภักดีกุล, กระบวนการวางแผนร่วม, ๒๕๖๗)

การจัดเตรียมสภาพแวดล้อมทางยุทธการด้านการข่าวกรองร่วม (Joint Intelligence Preparation of the Operational Environment : JIPOE)



รูปที่ ๒.๒ แสดงกระบวนการ JIPOE

๑. กำหนดพื้นที่ทางยุทธการของกำลังรบร่วม
๒. อธิบายผลกระทบสภาพแวดล้อมทางยุทธการ
 - ๒.๑ พัฒนามุมมองภูมิสารสนเทศ
 - ๒.๒ พัฒนามุมมองระบบ
 - ๒.๓ อธิบายผลกระทบของสภาพแวดล้อมทางยุทธการต่อขีดความสามารถของฝ่ายตรงข้าม และฝ่ายเรา และ COAs อย่างกว้าง ๆ
๓. ประเมินค่าฝ่ายตรงข้ามและผู้ปฏิบัติที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ
 - ๓.๑ ปรับปรุงหรือสร้างรูปแบบของฝ่ายตรงข้ามผู้ปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง
 - ๓.๒ กำหนดสถานการณ์ของฝ่ายตรงข้าม/ผู้ปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในปัจจุบัน
 - ๓.๓ กำหนดขีดความสามารถของฝ่ายตรงข้าม/ผู้ปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง
 - ๓.๔ กำหนดจุดศูนย์ดุลของฝ่ายตรงข้าม/ผู้ปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง
๔. กำหนดหนทางปฏิบัติของฝ่ายตรงข้าม และผู้ปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง
 - ๔.๑ กำหนดยุทธศาสตร์ วัตถุประสงค์ที่น่าจะเป็น และผลลัพธ์สุดท้าย ที่ต้องการของฝ่ายตรงข้าม/ผู้ปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง
 - ๔.๒ กำหนดชุดหนทางปฏิบัติที่สมบูรณ์ของฝ่ายตรงข้าม/ผู้ปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง
 - ๔.๓ ประเมินค่าและจัดลำดับความเร่งด่วนแต่ละหนทางปฏิบัติ

๔.๔ พัฒนาแต่ละหนทางปฏิบัติ ในรายละเอียดที่เวลาอำนวย

๔.๕ กำหนดความต้องการในการรวบรวมข่าวสารขั้นต้น

การประมาณการข่าวกรอง (Intelligence Estimate)

๑. ภารกิจ

๒. สถานการณ์ฝ่ายตรงข้าม

๒.๑ ลักษณะพื้นที่ทางยุทธการ

๒.๒ สถานการณ์ทางทหารของฝ่ายตรงข้าม

๒.๓ สถานการณ์ไม่ตามแบบและการปฏิบัติการข่าวสารของฝ่ายตรงข้าม

๓. ชีตความสามารถของฝ่ายตรงข้าม

๔. การวิเคราะห์ชีตความสามารถของฝ่ายตรงข้าม

๕. ข้อสรุป

๕.๑ ชีตความสามารถของฝ่ายตรงข้ามที่น่าจะนำมาใช้ที่สัมพันธ์กัน

๕.๒ จุดอ่อน

องค์กรหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับข่าวกรอง

๑. ความหมายขององค์กรข่าว/หน่วยข่าวกรอง และประชาคมข่าวกรอง

องค์กรหรือหน่วยข่าวกรอง (News Organization) คือ องค์กรหรือหน่วยงานที่มีหน้าที่ในการสร้างและส่งเสริมข่าวสารให้แก่ประชาชน โดยรวมถึงการรวบรวมข้อมูล การตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล การเขียนข่าว และการเผยแพร่ข่าว องค์กรหรือหน่วยข่าวกรองจะมีความรับผิดชอบในการสื่อสารข้อมูลที่น่าเชื่อถือและหลีกเลี่ยงการเผยแพร่ข้อมูลที่เป็นเท็จหรือมีเจตนาผิด เช่น สำนักข่าว สถานีโทรทัศน์ หรือสื่อออนไลน์

ประชาคมข่าวกรอง (News Community) หมายถึง หน่วยงาน/องค์กรข่าวกรองต่าง ๆ แต่ละองค์กรที่ประกอบขึ้นเป็นองค์ประกอบของกิจกรรมด้านการข่าวกรองทั้งหมด ครอบคลุมทุกด้าน และทุกหน่วยที่เกี่ยวข้องกับกิจการด้านความมั่นคงไม่มีสายการบังคับบัญชาระหว่างหน่วยในประชาคมข่าวกรอง การแลกเปลี่ยนข่าวกรองใช้การประสาน

องค์กรหรือหน่วยข่าวกรองและประชาคมข่าวกรองมีบทบาทสำคัญในการสร้างสังคมที่มีการสื่อสารที่มีคุณภาพ และส่งเสริมการเข้าถึงข้อมูลที่ต้องการและน่าเชื่อถือให้กับประชาชน

๒. การจัดหน่วยงานข่าวกรองของไทย

การจัดหน่วยงานข่าวกรองในประเทศไทย แบ่งออกเป็น ๓ ประเภท คือ แบบรวมการแบบแยกการ และแบบองค์กรตัวแทน เป็นหน่วยงานราชการที่มีหน้าที่ในการรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ และประเมินค่าข่าวในระดับต่าง ๆ หน่วยงานเหล่านี้มีบทบาทสำคัญในการจัดหาข่าวสารที่มีความสำคัญและความน่าเชื่อถือ เพื่อให้ประชาชนได้รับข้อมูลที่ถูกต้องและเชื่อถือได้

หน่วยงานข่าวกรองในประเทศไทยประกอบด้วยหลายหน่วยงาน เช่น สำนักข่าวกรองแห่งชาติ (สขช.) ที่เป็นหน่วยงานข่าวของรัฐบาล เป้าหมายของ สขช. คือการให้ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องและมีความน่าเชื่อถือเพื่อให้สาธารณชนได้รับทราบ นอกจากนี้ยังมีสื่อข่าวอื่น ๆ ที่มีบทบาทในการเผยแพร่ข่าวสารที่มีความสำคัญในระดับต่าง ๆ เช่น สื่อข่าวทางโทรทัศน์ เอกชน สื่อออนไลน์ เป็นต้น ซึ่งหน่วยงานเหล่านี้มีความเป็นส่วนตัวและสามารถแสดงความคิดเห็นหรือมุ่งหวังการเผยแพร่ข่าวสารตามมาตรฐานของตัวเองได้

นอกจากนี้ยังมีองค์การอิสระที่รับผิดชอบในการคุ้มครองเสรีภาพในการตีพิมพ์และเผยแพร่ข่าวสาร ตัวอย่างเช่น สมาคมสื่อสยาม (พม.) และสมาคมประชาชนที่ร่วมเป็นสมาชิกในสมาคมนี้ การจัดหน่วยงานข่าวกรองของไทยมีการเก็บข้อมูลและรายงานเกี่ยวกับเหตุการณ์ ข่าวสาร และเรื่องราวที่สำคัญที่เกิดขึ้นในประเทศไทย และด้านนอกโดยเฉพาะ กระบวนการจัดหน่วยงานข่าวกรองมักจะประกอบด้วย ตัวแบบบ้านเรือนเผ่าของบรรณาธิการ วารสาร หนังสือพิมพ์ และสื่อออนไลน์

หน่วยงานข่าวกรองที่สำคัญในประเทศไทยปัจจุบันได้แก่สำนักข่าวแห่งชาติไทย (TNN), องค์การอิสระสำหรับสื่อและที่ปรึกษาการสื่อสาร (PRATACHAT), ไทยรัฐออนไลน์ (Thairath Online), และมติชนออนไลน์ (Matichon Online) เป็นต้น

การจัดหน่วยงานข่าวกรองนี้มี Peranenterapan การติดตามเหตุการณ์ จัดทีมข่าวในสถานที่ เก็บข้อมูล วิเคราะห์และจัดเตรียมข้อมูลเพื่อรายงาน ส่งต่อข้อมูลให้กับต่างประเทศและองค์กรต่าง ๆ และสื่อต่าง ๆ ทั้งในรูปแบบของภาพยนตร์ วิทยุ และโทรทัศน์ ในบางกรณี หน่วยงานข่าวกรองยังสร้างองค์กรอื่น ๆ เช่น ชมรมสื่อกรอง (กรมที่ ๓๗) เพื่อสร้างพื้นที่ให้แก่สื่อกรองที่น่าเชื่อถือและเสริมสร้างความเข้มแข็งของราชการก้าวหน้า

การประชาสัมพันธ์ข่าวกรองในประเทศไทยมีความสำคัญอย่างมากในการสร้างสัมพันธภาพทางกายภาพการประชาสัมพันธ์ข่าวกรองในประเทศไทยมีความสำคัญอย่างมาก เพราะมีผลต่อการเสริมสร้างภาพลักษณ์และความเชื่อมั่นในระบบสื่อมวลชนของประชาชน การประชาสัมพันธ์ข่าวที่ดีช่วยเสริมสร้างความน่าเชื่อถือและความไว้วางใจในเชิงบวกของคณะกรรมการประกาศข่าวแห่งชาติ

และปรับปรุงคุณภาพการประชาสัมพันธ์ของสื่อมวลชน มีบทบาทสำคัญในการสร้างสรรค์ความเข้าใจที่ถูกต้องและข้อมูลที่น่าเชื่อถือสำหรับประชาชน

๓. การควบคุม การประสานงาน และการรายงานข่าวกรอง

“การควบคุมการประสานงานและการรายงานข่าวกรอง” อาจมีหลายองค์ประกอบที่คุณต้องพิจารณาด้วย เช่น การควบคุมการประสานงานภายในองค์กร การจัดการข้อมูลที่เป็นความลับ และการสื่อสารข่าวกันเองในบริษัท

๓.๑ การควบคุมการประสานงานภายในองค์กร

๓.๑.๑ สามารถใช้เครื่องมือและโปรแกรมการทำงานร่วมกัน เช่น หน้าจอตารางงานร่วมหรือโปรแกรมการวางแผนโปรเจ็ค เพื่อประสานงานและจัดตารางการทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓.๑.๒ สร้างกลไกการติดตามความคืบหน้าของงาน เช่น รายงานผลการทำงานที่สั้นและกระชับ ที่ช่วยให้ทุกคนเข้าใจและทราบถึงความคืบหน้ารวมของงาน

๓.๒ การจัดการข้อมูลที่เป็นความลับ

- ใช้กับการอบรมพนักงานเรื่องความปลอดภัยของข้อมูล เพื่อให้พนักงานรับรู้ถึงความสำคัญของการรักษาความลับและความปลอดภัยของข้อมูล

๓.๓ การสื่อสารข่าวกันเองในบริษัท

- สร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการสื่อสาร

การควบคุม การประสานงาน และการรายงานข่าวกรองของไทย สามารถสรุปได้ดังนี้

๑. การควบคุมในประเทศไทย:

๑.๑ การควบคุมในประเทศไทยมีหลายระดับ เริ่มตั้งแต่ระดับรัฐบาลไปจนถึงระดับภาคเอกชน

๑.๒ รัฐบาลได้กำหนดกฎหมายและนโยบายต่าง ๆ เพื่อควบคุมการดำเนินงานและกิจกรรมต่าง ๆ ในประเทศ เช่น กฎหมายด้านการบริหารราชการ กฎหมายด้านการเงินและการธนาคาร การคุ้มครองผู้บริโภค และอื่น ๆ

๒. การประสานงานในประเทศไทย

๒.๑ การประสานงานในประเทศไทยมีการดำเนินการทั้งของรัฐบาลและภาคเอกชน

๒.๒ รัฐบาลได้กำหนดนโยบายและแผนงานต่าง ๆ เพื่อส่งเสริมการประสานงานในประเทศ เช่น แผนภูมิศาสตร์ แผนภาคของประเทศ แผนภูมิศาสตร์ ๕ เสวภา และอื่น ๆ

๒.๓ ภาคเอกชนก็มีบทบาทในการประสานงาน โดยการจัดตั้งส่วนตัวหรือการเป็นสมาชิกหรือสนับสนุนองค์กรที่มีเป้าหมายในการส่งเสริมการประสานงานในประเทศ

๓. การรายงานข่าวกรองในประเทศไทย

- การรายงานข่าวกรองในประเทศไทยอาจมีการควบคุมหรือกำกับโดยทางรัฐบาล

๔. ความรับผิดชอบด้านข่าวกรอง

๔.๑ ความรับผิดชอบด้านข่าวกรองหมายถึงการใช้สื่อมวลชนเพื่อรายงานข่าวสารที่ไม่เป็นความจริง โดยใช้ข้อมูลที่ไม่สมบูรณ์หรือเท็จจริง เพื่อให้ประชาชนเชื่อว่านั่นมีความเป็นจริงเสมอไป ซึ่งมีผลกระทบต่อสังคมและการตัดสินใจของประชาชนได้เสียอย่างมาก

๔.๒ เพื่อป้องกันความรับผิดชอบด้านข่าวกรอง สื่อมวลชนควรทำงานอย่างสมเหตุสมผล การเช็คข้อมูลและความเป็นจริงก่อนรายงานเป็นสิ่งสำคัญ การนำเสนอข่าวหรือบทความควรเป็นไปตามหลักการของวารสารมั่นคง เพื่อให้ประชาชนได้รับข้อมูลที่ถูกต้องและเชื่อถือได้

๔.๓ ความรับผิดชอบด้านข่าวกรองแห่งชาติของประเทศไทยรวมถึงการรายงานข่าวเกี่ยวกับการเมืองอย่างแท้จริงและเชื่อถือได้ การให้ข้อมูลที่ถูกต้องและมีความน่าเชื่อถือเป็นหลัก รวมถึงความรับผิดชอบในการสืบค้นข้อมูลก่อนที่จะประกาศข่าว การแยกแยะข้อมูลที่เป็นข่าวสารและข่าวลือ และการประสานงานกับหน่วยงานอื่น ๆ เพื่อให้สื่อมีความไว้วางใจสูงในความถูกต้องและความเป็นจริงของข่าวที่ประกาศออกไปช่วยเพิ่มความโอกาสในการพัฒนาสังคมให้ดีขึ้น

พันธกิจการข่าวกรองสำหรับการปฏิบัติการร่วม

๑. พันธกิจข่าวกรองร่วม

เครือข่ายข่าวกรองร่วม และพันธกิจการข่าวกรองของ สตร.๒ ในการปฏิบัติการร่วมตามภารกิจต่าง ๆ ที่กองทัพไทยได้รับมอบหมาย ซึ่งงานด้านการข่าวกรอง นับว่าเป็นงานที่มีบทบาทสำคัญและเป็นขั้นตอนแรกของการวางแผนการปฏิบัติการทางทหาร สตร.๒ จะต้องสามารถวิเคราะห์หาหนทางปฏิบัติของฝ่ายตรงข้ามอย่างน้อย ๒ หนทางปฏิบัติ คือ หนทางปฏิบัติที่เป็นไปได้มากที่สุด (Most Likely) และหนทางปฏิบัติที่อันตรายที่สุด (Most Dangerous) เพื่อให้หน่วยงานอื่น ๆ นำไปวางแผนเพื่อรองรับหนทางปฏิบัติของข้าศึกได้ ดังนั้น สตร.๒ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องใช้ความรู้ความสามารถ และความชำนาญเฉพาะทาง ในการรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้หลักการและเหตุผล เพื่อให้สามารถแจ้งเตือนถึงแนวโน้มและภัยคุกคามที่น่าจะเกิดขึ้นได้อย่างเที่ยงตรง และมี

น้ำหนัก มีความน่าเชื่อถือ เพื่อให้ ผู้บังคับบัญชาตัดสินใจในการปฏิบัติกรรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ บรรลุตามภารกิจที่ได้รับมอบหมาย

๒. โครงสร้างพื้นฐานสนับสนุนพันธกิจข้าวกรอง

เครือข่ายข้าวกรองร่วม เป็นการเตรียมข่ายงานข้าวกรองจากแหล่งต่าง ๆ พร้อมกับระบบที่ปฏิบัติงาน ร่วมกันได้ อันจะไปเชื่อมกับศูนย์ประสานข้าวกรองร่วมของกำลังรบร่วม หน่วยข้าวกรองของเหล่าทัพ และองค์กรข้าวกรองแห่งชาติทั้งปวง

๓. การจัดการฝ่ายเสนาธิการข้าวกรองร่วม (สธร.๒) และศูนย์ข้าวกรองร่วม

ในสภาวะปกติ กรมข่าวทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ปฏิบัติหน้าที่เป็น ฝ่ายการข่าวให้กับผู้บัญชาการศูนย์บัญชาการทางทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย โดยมีเจ้ากรมข่าวทหารเป็นหัวหน้าฝ่ายการข่าว ศูนย์บัญชาการทางทหาร มีภารกิจในการเสนอนโยบาย วางแผน อำนวยการประสานงาน และกำกับดูแลการปฏิบัติงานด้านการข้าวกรองและการต่อต้านข้าวกรองในขอบเขตความรับผิดชอบของศูนย์บัญชาการทางทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย

รวมทั้งมีหน้าที่ติดตามสถานการณ์ และประสานงานด้านการข่าวกับเหล่าทัพในสภาวะปกติ/สงคราม กรณีที่ผู้บัญชาการทหารสูงสุด/ผู้บัญชาการศูนย์บัญชาการทางทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย เป็นผู้บัญชาการกองกำลังรบร่วม หัวหน้าฝ่ายการข่าวศูนย์บัญชาการทางทหารฯ จะปฏิบัติหน้าที่เป็น สธร.๒ ดำเนินการข้าวกรองการรบ โดยเพิ่มเติมกำลัง และปรับโครงสร้างให้สามารถปฏิบัติภารกิจได้ โดยมีศูนย์ประสานข้าวกรองร่วม ทำหน้าที่เป็นศูนย์ประสานงานและรวบรวมข้าวกรองในการดำเนินการผสมผสานขีดความสามารถ และเพิ่มประสิทธิภาพด้านการข่าว เพื่อสนับสนุนข้าวกรองให้กับผู้บัญชาการกองกำลังรบร่วม และทำหน้าที่เป็นผู้ประสานขอรับการสนับสนุนข้าวกรองจากองค์กรข้าวกรองอื่น ๆ สำหรับกรณีที่ผู้บัญชาการทหารสูงสุดมิได้เป็น ผู้บัญชาการกองกำลังรบร่วม หัวหน้าฝ่ายข่าวศูนย์บัญชาการกองกำลังรบร่วม นั้น ๆ จะปฏิบัติหน้าที่เป็น สธร.๒

หลักนิยมนด้านการข้าวกรองในประเทศ หลักนิยมการปฏิบัติการข้าวกรองร่วม กองทัพไทย และเหล่าทัพ

๑. แนวความคิดเรื่องการข้าวกรองของกองทัพไทยและเหล่าทัพ

“การข่าวกรอง” เป็นปัจจัยสำคัญที่มีส่วนต่อการบรรลุภารกิจในทุกระดับหน่วย เนื่องจากทุกหน่วยจะต้องใช้ข่าวกรองในการวางแผนและการตกลงใจต่อการปฏิบัติการกิจให้สามารถบรรลุผล ได้ตามขอบเขตที่ได้รับมอบหมาย เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปในทิศทางเดียวกัน จึงจำเป็นต้องจัดทำหลักนิยมการข่าวกรองของกองทัพไทยและเหล่าทัพเพื่อให้ทุกหน่วยได้ยึดถือเป็นหลักปฏิบัติ ในการดำเนินงานข่าวกรองสนับสนุนการปฏิบัติการกิจในขอบเขตความรับผิดชอบ

๒. พระราชบัญญัติข่าวกรองแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๔ ได้บัญญัตินิยามศัพท์ของการข่าวกรองและการต่อต้านการข่าวกรอง ดังนี้

“การข่าวกรอง” หมายความว่า การดำเนินการเพื่อให้ทราบถึงความมุ่งหมาย กำลังขีดความสามารถ และความเคลื่อนไหว รวมทั้งวิถีทางของบุคคล กลุ่มบุคคล หรือองค์การใด ทั้งภายในประเทศ และต่างประเทศ ที่อาจกระทำการอันเป็นพฤติกรรมเป็นภัยคุกคาม ทั้งนี้ เพื่อรักษาความมั่นคงหรือประโยชน์แห่งรัฐและให้รัฐบาลนำมาประกอบการพิจารณาในการกำหนด นโยบายแห่งชาติ

“การต่อต้านการข่าวกรอง” หมายความว่า การดำเนินการเพื่อต่อต้านการกระทำของต่างชาติบุคคล กลุ่มบุคคล หรือองค์การใด ที่มุ่งหมายจะให้ได้มาซึ่งความลับของชาติ หรือทำลายความมั่นคงแห่งชาติโดยการจารกรรม การบ่อนทำลาย การก่อวินาศกรรม และการก่อการร้าย หรือการอื่นใดอันเป็นภัยคุกคาม เพื่อรักษาความมั่นคงหรือประโยชน์แห่งรัฐ

นอกจากนั้น ใน มาตรา ๕ ได้กำหนดให้มีสำนักข่าวกรองแห่งชาติมีอำนาจและหน้าที่ติดตามสถานการณ์ภายในประเทศและต่างประเทศที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงแห่งชาติและรายงานต่อนายกรัฐมนตรีและสภาความมั่นคงแห่งชาติรวมทั้งเป็นศูนย์กลางประสานกิจการ การข่าวกรอง การต่อต้านการข่าวกรอง และการรักษาความปลอดภัยฝ่ายพลเรือนกับหน่วยข่าวกรองอื่นภายในประเทศ

๓. ยุทธศาสตร์ข่าวกรองแห่งชาติ เป็นการดำเนินตามนโยบายความมั่นคงแห่งชาติ ที่กำหนดกรอบทิศทางในการดำเนินการด้านความมั่นคง ซึ่งมีแนวนโยบายพัฒนาระบบงาน ข่าวกรองให้มีประสิทธิภาพ โดยจะต้องดำเนินงานข่าวกรองที่มีคุณภาพและสามารถแจ้งเตือนภัยได้ล่วงหน้าและเสริมสร้างความร่วมมืออย่างเป็นเอกภาพในประชาคมข่าวกรอง รวมทั้งต้องพัฒนาขีดความสามารถของระบบงานข่าวกรอง ทั้งนี้ยุทธศาสตร์ข่าวกรองแห่งชาติจะเป็นกรอบให้การดำเนินการของประชาคมข่าวกรองและหน่วยราชการอื่น ๆ ที่มีใช้หน่วยข่าวให้เกิดเอกภาพในการปฏิบัติให้สอดคล้องและเป็นไปในลักษณะบูรณาการมีทิศทางและเป้าหมายเดียวกัน โดยจะคำนึงถึงความมั่นคงและผลประโยชน์ของชาติเป็นเป้าหมายสูงสุด

๔. การจัดหน่วยข่าวกรอง แบ่งการดำเนินงานออกได้เป็น ๓ ระดับ คือ

๔.๑ ระดับนโยบายการข่าวกรองแห่งชาติ มีคณะกรรมการอำนวยการข่าวกรองแห่งชาติประกอบด้วย นายกรัฐมนตรีหรือรองนายกรัฐมนตรีซึ่งได้รับการมอบหมายจากนายกรัฐมนตรีเป็นประธานกรรมการ คณะกรรมการนี้จะมีหน้าที่พิจารณากำหนดนโยบายการข่าวกรอง และต่อต้านการข่าวกรอง กำหนดลำดับความสำคัญเร่งด่วนของความต้องการข่าวกรอง รวมทั้ง การต่อต้านการข่าวกรองที่จำเป็นต่อความมั่นคงของชาติพิจารณาปรับปรุงและพัฒนาองค์การ ข่าวกรองต่าง ๆ ให้เป็นระบบ

๔.๒ ระดับบริหารงานข่าวกรอง มีคณะที่ปรึกษาการข่าว ทำหน้าที่ในการให้ คำปรึกษา และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับกิจการข่าวกรองระดับชาติต่อนายกรัฐมนตรีและสภาความมั่นคงแห่งชาติ

๔.๓ ระดับปฏิบัติการข่าว มีหน่วยข่าวกรองที่อยู่ในประชาคมข่าวกรองเป็นผู้ปฏิบัติ และศูนย์ประสานข่าวกรองแห่งชาติ (ศป.ข.) เป็นศูนย์ประสานด้านข่าวกรองระดับยุทธวิธี โดยมีหน่วยที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

๔.๓.๑ สำนักข่าวกรองแห่งชาติเป็นหน่วยงานหลักในระดับชาติปฏิบัติการข่าว สนองความต้องการข่าวกรองของนายกรัฐมนตรีและสภาความมั่นคงแห่งชาติโดยมีหน่วยงาน ในระดับกระทรวงเป็นหน่วยปฏิบัติและสนับสนุน

๔.๓.๒ องค์การข่าวกรองระดับกระทรวง ซึ่งได้รับมอบให้ปฏิบัติหน้าที่ทาง การข่าวกรอง ทั้งนี้ได้จัดตั้งขึ้นโดยอาศัยพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการจัดและการแบ่งส่วนราชการของ แต่ละกระทรวง นอกจากนี้ยังมีหน่วยข่าวอื่น ๆ ซึ่งจัดตั้งขึ้นในลักษณะเฉพาะสำหรับในส่วนของ กระทรวงกลาโหม ได้แก่ กรมข่าวทหาร, ศูนย์รักษาความปลอดภัย กองบัญชาการกองทัพไทย, กรมข่าว ทหารบก, หน่วยข่าวกรองทางทหาร, กรมข่าวทหารเรือ, กรมข่าวทหารอากาศ และหน่วยปฏิบัติงานข่าว อื่น ๆ ของกองทัพ

๔.๓.๓ หน่วยงานของกระทรวงต่าง ๆ ที่ประจำการในต่างประเทศซึ่งใช้ประโยชน์ ด้านการข่าว ได้ทั้งด้านการเมือง เศรษฐกิจ สังคมจิตวิทยา การทหาร รวมทั้งวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี

๕. หลักนิยมการข่าวกรองของกองทัพไทยและเหล่าทัพ

๕.๑ นิยามของหลักนิยมทางทหาร คือ หลักพื้นฐานซึ่งกำลังรบหรือส่วนของกำลังรบ ทางทหารยึดถือเป็นแนวปฏิบัติเพื่อสนับสนุนวัตถุประสงค์ทางทหารหรือวัตถุประสงค์ของชาติ หลักนิยมนี้ เป็นสิ่งที่เชื่อถือได้แต่ต้องพิจารณาในการนำมาใช้หลักนิยมจะช่วยให้การปฏิบัติการมีความเป็นมาตรฐาน ทั้งทั้งกองทัพไทยและเหล่าทัพช่วยให้เกิดความพร้อมในการปฏิบัติงานได้มากขึ้น

๕.๒ หลักนิยมการข่าวกรองของกองทัพไทยและเหล่าทัพ คือ หลักปฏิบัติหรือเป็นแนวทางในการดำเนินการด้านข่าวกรอง เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการกิจในขอบเขตความรับผิดชอบของกองทัพไทยและเหล่าทัพ ทั้งภารกิจที่อยู่ในความรับผิดชอบโดยตรง และภารกิจที่จะต้องมีส่วนเกี่ยวข้องทั้งในระดับของยุทธศาสตร์และยุทธวิธี ทั้งในยามปกติและยามสงคราม โดยความมุ่งหมายสำคัญเพื่อให้ได้มาซึ่งข่าวกรองที่จัดทำเป็นประมาณการข่าวกรองทางยุทธศาสตร์ ประมาณการภัยคุกคาม ประมาณการข่าวกรองทางยุทธวิธี (เมื่อเกิดสถานการณ์สงคราม) และข่าวกรองที่เกี่ยวกับปัญหาซึ่งกระทบต่อความมั่นคงของชาติผลประโยชน์ของชาติและการพัฒนาประเทศ รวมทั้งการดำเนินการต่อต้านการข่าวกรองด้วยมาตรการทั้งปวงตามขอบเขตความรับผิดชอบของกองทัพไทยและเหล่าทัพ

๖. การจัดหน่วยข่าวกรองและความรับผิดชอบของหน่วยต่าง ๆ ในการดำเนินงานข่าวของกองทัพไทยและเหล่าทัพ

๖.๑ ขอบเขตงานข่าวกรองของกองทัพไทยและเหล่าทัพ โดยแบ่งประเภทของข่าวกรองได้ ๓ ประเภท ดังนี้

- ๖.๑.๑ งานข่าวกรองยุทธศาสตร์
- ๖.๑.๒ งานข่าวกรองยุทธวิธี
- ๖.๑.๓ งานข่าวกรองเพื่อความมั่นคง

ทั้งนี้ในการดำเนินงานข่าวกรองของกองทัพไทยและเหล่าทัพไม่ได้ถือว่าเป็นความรับผิดชอบเฉพาะของหน่วยข่าวกรองและเจ้าหน้าที่ข่าวกรองเท่านั้น หน่วยต่าง ๆ ยังต้องมีความรับผิดชอบในการรวบรวมข่าวสารด้วยเช่นกัน ตามหลักการที่กำหนดไว้ว่า “หน่วยทหารทุกหน่วยทหารทุกคนถือเป็นเจ้าหน้าที่รวบรวมข่าวสารทั้งสิ้น”

๖.๒ การแบ่งประเภทข่าวกรองตามลักษณะของการปฏิบัติงาน ความมุ่งหมาย และเครื่องมือข่าวกรองได้ ๗ ประเภท ได้แก่

- ๖.๒.๑ ข่าวกรองทางบุคคล (Human Intelligence : HUMINT)
- ๖.๒.๒ ข่าวกรองทางสัญญาณ (Signal Intelligence : SIGINT)
- ๖.๒.๓ ข่าวกรองทางการภาพ (Imagery Intelligence : IMINT)
- ๖.๒.๔ ข่าวกรองภูมิสารสนเทศ (Geospatial Intelligence : GEOINT)
- ๖.๒.๕ ข่าวกรองเครื่องมือวัดและสัญญาณแสดง (Measurement and Signature Intelligence : MASINT)
- ๖.๒.๖ ข่าวกรองทางเทคนิค (Technical Intelligence : TECHINT)

๖.๒.๗ ข่าวกรองจากแหล่งข่าวเปิด (Open Source Intelligence : OSINT)

๗. ข่าวกรอง คือ ผลผลิตอันเกิดจากการรวบรวมและดำเนินการวิธีต่อข่าวสารทั้งปวง ในเรื่องเกี่ยวกับภัยคุกคามหรือฝ่ายตรงข้าม และสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติการเพื่อให้ได้มาซึ่งการประมาณการที่มีความสำคัญต่อการตกลงใจของผู้บังคับบัญชาในการบรรลุภารกิจ

๘. ข่าวกรองจะมีความแตกต่างจากข่าวสาร เพราะข่าวสาร คือ เรื่องราวหรือเหตุการณ์ที่ได้มาจากการรวบรวมข่าวสารหรือการรายงานจากแหล่งต่าง ๆ ซึ่งยังมิได้มีการดำเนินการวิธีเพื่อผลิตเป็นข่าวกรอง ดังนั้น ข่าวสารที่ได้มาจึงอาจจะเป็นจริงหรือไม่เป็นจริง และตรงหรือไม่ตรงกับความต้องการข่าวกรองที่จะนำมาใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติการ

๙. การต่อต้านการข่าวกรอง เป็นการดำเนินงานที่ต้องกระทำควบคู่ไปกับการดำเนินการข่าวกรอง เป็นลักษณะหนึ่งของงานข่าวกรองที่ครอบคลุมการดำเนินงานทั้งปวงเกี่ยวกับการป้องกันขัดขวาง ค้นหา และทำลายการข่าวกรองของฝ่ายตรงข้าม เพื่อป้องกันสิ่งที่มีความลับของฝ่ายเราให้พ้นจากการจารกรรม ป้องกันบุคคลหรือหน่วยงานให้พ้นจากการบ่อนทำลาย และป้องกันสถานที่ให้พ้นจากการก่อวินาศกรรม โดยมีมาตรการสำคัญ คือ มาตรการต่อต้านการข่าวกรองเชิงรับและมาตรการต่อต้านการข่าวกรองเชิงรุก

๑๐. หลักพื้นฐานในการปฏิบัติการข่าวกรอง มีแนวทางการปฏิบัติที่เป็นหลักพื้นฐาน ดังนี้

๑๐.๑ การปฏิบัติการข่าวกรองและการปฏิบัติการทางยุทธการ มีความสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน และขึ้นอยู่กับกัน ความสำเร็จของด้านยุทธการจะเป็นผลสืบเนื่องมาจากการปฏิบัติการข่าวกรองที่มีประสิทธิภาพ ขณะเดียวกันการข่าวกรองต้องสามารถตอบสนองความต้องการข่าวกรองของผู้บังคับบัญชาและฝ่ายอำนวยการที่จะนำไปใช้ในการวางแผนให้บรรลุภารกิจได้ ดังนั้นการประสานงานระหว่างเจ้าหน้าที่ด้านการข่าวกับเจ้าหน้าที่ด้านยุทธการจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่ง

๑๐.๒ ข่าวกรองจะต้องใช้ประโยชน์ได้ ข่าวกรองจะต้องมีประโยชน์ และทันเวลาในการตกลงใจ ของผู้บังคับบัญชาและฝ่ายอำนวยการเพื่อใช้ในการวางแผนระดับต่าง ๆ และที่สำคัญต้องตรงกับความต้องการของผู้ใช้ มิฉะนั้นการปฏิบัติการข่าวกรองจะสูญเปล่า

๑๐.๓ ข่าวกรองจะต้องทันเวลา ข่าวกรองที่มีคุณค่าและสอดคล้องกับสถานการณ์จะมีคุณค่ามากที่สุดก็ต่อเมื่อนำมาใช้ได้ทันเวลา ถ้าหากล่วงเลยเวลาไปแล้วคุณค่าจะลดน้อยลงไปตามลำดับ

๑๐.๔ การปฏิบัติการข่าวกรองต้องมีความอ่อนตัว การวางแผนและการปฏิบัติงานด้านการข่าวต้องมีความอ่อนตัวสามารถปรับเปลี่ยนให้มีความสอดคล้องกับภารกิจสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติการ และสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปได้ตลอดเวลา

๑๐.๕ การปฏิบัติการข้าวกรองจะต้องใช้จินตนาการเนื่องจากการวางแผนในการปฏิบัติงานด้านการข้าว นายทหารข้าวกรองต้องประมาณการด้วยการวาดภาพสถานการณ์และกำหนดหนทางปฏิบัติของฝ่ายตรงข้ามที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคตอยู่เสมอ ตามแนวทางของการเตรียมสนามรบด้านการข้าวและวงรอบข้าวกรอง เพื่อนำไปสู่การจัดทำประมาณการข้าวกรองที่มีความเป็นไปได้มากที่สุด

๑๐.๖ ต้องมีมาตรการในการรักษาความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด หน่วยทุกระดับต้องกำหนดมาตรการการรักษาความปลอดภัยและดำเนินการปฏิบัติอย่างเข้มงวด ทั้งการรักษาความปลอดภัยด้านบุคคล เอกสาร และสถานที่ เพื่อมิให้ข่าวสารนั้นรั่วไหลไปถึงฝ่ายตรงข้าม ซึ่งจะเป็นผลเสียหายต่อการปฏิบัติการ และจะเป็นอันตรายต่อเจ้าหน้าที่หรือหน่วยฝ่ายเรา

๑๐.๗ การปฏิบัติการข้าวกรอง จะต้องมีการประสานงานและแลกเปลี่ยนข้าวกรองระหว่างกัน เพื่อให้ภาพข่าวเกิดความสมบูรณ์มากที่สุด โดยหน่วยเหนือต้องวางแผนการใช้หน่วยข่าวต่าง ๆ ให้ตรงกับภารกิจและขีดความสามารถ เพื่อมิให้เกิดการซ้ำซ้อนของงานหรือเป้าหมายทางการข้าวกรองโดยไม่จำเป็น

๑๑. วงรอบข้าวกรองมีการดำเนินงานอยู่ ๔ ขั้นตอน ดังนี้

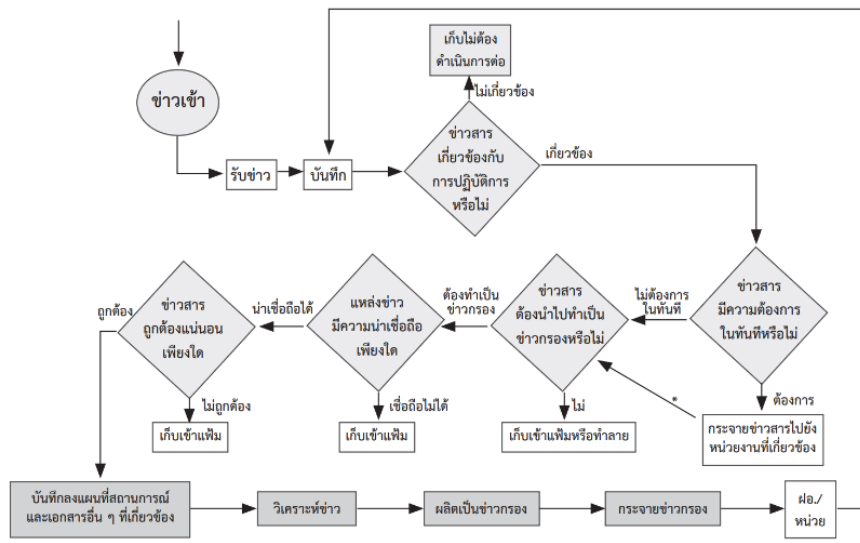
ขั้นที่ ๑ การวางแผนรวบรวมข่าวสาร เพื่อกำหนดว่าผู้บังคับบัญชาและฝ่ายอำนวยการมีความต้องการข้าวกรองในเรื่องอะไร หน่วยใดจะทำหน้าที่ในการรวบรวมข่าวสาร และจะต้องรายงานให้เราทราบเมื่อใด โดยจะกำหนดออกมาในรูปของความต้องการข้าวกรอง ของผู้บังคับบัญชา

ขั้นที่ ๒ การรวบรวมข่าวสาร เพื่อให้ได้มาซึ่งข่าวสารที่จะนำไปดำเนินการวิธีผลิตเป็นข้าวกรอง

ขั้นที่ ๓ การดำเนินการวิธีต่อข่าวสาร กระทำเพื่อทำข่าวสารให้เป็นข้าวกรองมีการดำเนินการแบ่งเป็น ๓ ขั้น คือ การบันทึก การประเมินค่า และการตีความ ทั้งนี้ ในการตีความนั้นยังมีการแบ่งการดำเนินการแบ่งเป็น ๓ วิธี คือ การวิเคราะห์ การสนธิ และการอนุมาน

ขั้นที่ ๔ การใช้และการกระจายข้าวกรอง เพื่อส่งไปยังหน่วยหรือเจ้าหน้าที่ที่จะต้องใช้ประโยชน์ได้อย่างทันเวลา ด้วยแบบฟอร์มที่เหมาะสม ทั้งนี้ผู้ใช้ข้าวกรองที่มีความเร่งด่วนอันดับแรก คือ ผู้บังคับบัญชา

๑๑. กระบวนการดำเนินการวิธีต่อข่าวสาร



* ถ้าข่าวสารที่มีความต้องการในทันทีกระจายไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแล้ว จะต้องนำกลับไปดำเนินการวิธีต่อ เนื่องจากข่าวสารนั้นอาจจะมีผลต่อการปฏิบัติในอนาคต

รูปที่ ๒.๓ แสดงกระบวนการดำเนินการวิธีต่อข่าวสาร

๑๒. การกำหนดความต้องการข่าวกรองที่มีความเร่งด่วน การกำหนดความต้องการข่าวกรองต่าง ๆ สามารถแบ่งออกเป็น ๒ ประเภท คือ

๑๒.๑ หัวข้อข่าวสารสำคัญ (หขส.) หรือความต้องการข่าวกรองที่มีความเร่งด่วนสูง (Priority Intelligence Requirement : PIR) มีปัจจัยพิจารณา ดังนี้

๑๒.๑.๑ ความต้องการข่าวกรองที่มีความเร่งด่วนสูง ถือว่าเป็นหัวข้อข่าวสารสำคัญ (หขส.)

๑๒.๑.๒ ชัดความสามารถใด ๆ ของฝ่ายตรงข้ามหรือลักษณะพื้นที่ปฏิบัติการซึ่งจะใช้เป็นปัจจัยเปรียบเทียบในการเลือกหนทางปฏิบัติของฝ่ายเรา ย่อมถือว่าเป็นหัวข้อข่าวสารสำคัญ (หขส.)

๑๒.๑.๓ ชัดความสามารถใด ๆ ของฝ่ายตรงข้ามหรือลักษณะพื้นที่ปฏิบัติการซึ่งจะคุกคามหรือขัดขวางความสำเร็จในการปฏิบัติการกิจของเรา ย่อมถือว่าเป็นหัวข้อข่าวสารสำคัญ (หขส.)

๑๒.๑.๔ ข่าวสารหรือข่าวกรองเรื่องใด ๆ ซึ่งกำหนดไว้ในระเบียบปฏิบัติ ประจำ (รปจ.) หากผู้บังคับบัญชาต้องการข่าวนั้นเป็นพิเศษเพื่อตกลงใจ ย่อมเป็นหัวข้อข่าวสารสำคัญ (หขส.)

๑๒.๒ ความต้องการข่าวกรองอื่น ๆ (ตขอ.) (Intelligence Requirement : IR) คือ ความต้องการข่าวกรองที่มีลำดับความเร่งด่วนรองลงมา ซึ่งเป็นข่าวสารเกี่ยวกับ ชัดความสามารถของ

ฝ่ายตรงข้ามหรือพื้นที่ปฏิบัติการที่อาจกระทบกระเทือน แต่ไม่ถึงกับขัดขวาง ความสำเร็จในการปฏิบัติการกิจ

๑๓. การรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์

ภัยคุกคามทางไซเบอร์เกิดจากการกระทำหรือความพยายามที่จะกระทำทั้งที่มีความตั้งใจและไม่ได้ตั้งใจให้เกิดสถานการณ์อันส่งผลกระทบต่อระบบสารสนเทศหรือข้อมูลบนระบบสารสนเทศ ในเชิงการสูญเสียชั้นความลับ ความครบถ้วน ความถูกต้อง และความพร้อมในการใช้งาน รวมทั้งภาพลักษณ์ของหน่วยงานเจ้าของระบบ โดยใช้เทคนิคในการโจมตีบนมิติไซเบอร์รูปแบบต่าง ๆ

ภัยคุกคามทางไซเบอร์มีแหล่งกำเนิด แบ่งตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายการโจมตี รวมถึงระดับความคาดหวังหรือผลกระทบอันเนื่องมาจากการโจมตีแบ่งออกเป็น ๗ กลุ่ม ดังนี้

๑. แฮกเกอร์ (Hacker) เป็นบุคคลที่พยายามหาวิธีการหรือหาช่องโหว่ของระบบสารสนเทศ เพื่อลักลอบเข้าสู่ระบบ ล้วงความลับ หรือขโมยข้อมูลข่าวสาร บางกรณีทำลายข้อมูลข่าวสาร หรือทำความเสียหายให้กับองค์กรซึ่งอาจแบ่งความมุ่งหมายของการกระทำเป็นทั้งที่มีความประสงค์ดี (White Hat) หรือมีความประสงค์ร้าย (Black Hat)

๒. อาชญากรรมทางไซเบอร์ (Cyber Criminal) เป็นผู้ที่ใช้เทคนิคการปฏิบัติการทางไซเบอร์ไปใช้ดำเนินการใด ๆ ที่จัดว่าเป็นการกระทำอันเป็นอาชญากรรม (Crime) ซึ่งเป็นการกระทำที่ผิดกฎหมาย เช่น การปลอมแปลงข้อมูลหรือผลงานที่เป็นทรัพย์สินทางปัญญา (Intellectual Property Crime) การปลอมแปลงและการกระทำให้เกิดความเสียหายทางคอมพิวเตอร์ (Computer Fraud and Abuse)

๓. การกระทำที่เป็นภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่ไม่ได้ดำเนินการโดยรัฐ (Non-State Actor) เช่น ผู้ก่อการร้ายทางไซเบอร์ นักจารกรรมทางไซเบอร์ (Cyber Espionage)

๔. การกระทำที่เป็นภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่ดำเนินการโดยรัฐ (State Actor) เช่น นักรบไซเบอร์ (Cyber Warrior) หน่วยงานทางไซเบอร์ที่ทางราชการจัดตั้งขึ้นเพื่อมาดำเนินการด้านสงครามไซเบอร์โดยตรง

๕. การกระทำที่เป็นภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่เป็นการดำเนินการภายใต้การสนับสนุนของรัฐ (State Sponsored) เช่น นักจารกรรมทางไซเบอร์ที่ได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงาน ด้านการข่าวของรัฐ

๖. ภัยคุกคามทางไซเบอร์อันเนื่องมาจากผลของภัยธรรมชาติ (Natural Threats) เช่น น้ำท่วม ไฟป่า พายุความร้อนจากแสงอาทิตย์จนทำให้เกิดการเผาไหม้

๗. ภัยคุกคามทางไซเบอร์อันเนื่องมาจากอุบัติเหตุ ได้แก่ การทำสายใยแก้วนำแสงขาดหรือชำรุดเสียหายโดยไม่ได้ตั้งใจรวมทั้งการรับเอาไวรัสคอมพิวเตอร์เข้ามาในระบบเครือข่าย โดยความรู้เท่าไม่ถึงการณ์ซึ่งทำให้ระบบช้าลง หรือใช้งานไม่ได้ในบางช่วงเวลา

๑๔. งานด้านการข่าวกับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

จากความก้าวหน้าของเทคโนโลยีสารสนเทศ ทำให้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสามารถเข้าถึงองค์กรและบุคคลต่าง ๆ ได้สะดวกมากขึ้น รวมทั้งหน่วยงานด้านการข่าวในระดับต่าง ๆ ของกองทัพไทยและเหล่าทัพที่ได้นำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาประยุกต์ใช้เป็นส่วนหนึ่งในการปฏิบัติงาน ซึ่งส่วนใหญ่จะนำมาใช้ในการติดตามสถานการณ์ การรวบรวมข้อมูลข่าวสารจากแหล่งข่าวเปิด (Open Source Intelligence : OSINT) รวมทั้งใช้กระจายข่าวสารไปยังผู้บังคับบัญชาและผู้ที่เกี่ยวข้องผ่านระบบอินเทอร์เน็ต จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) เครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Media) รวมทั้งระบบสารสนเทศของหน่วย

ดังนั้น สิ่งที่เป็นความท้าทายในการปฏิบัติงานด้านการข่าวในยุคที่เทคโนโลยีสารสนเทศมีความก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว เจ้าหน้าที่ด้านการข่าวมีความจำเป็นที่จะต้องรู้เท่าทันเทคโนโลยี มีความคิดริเริ่มพัฒนาระบบสารสนเทศที่ตรงกับภารกิจและความรับผิดชอบของหน่วย ตลอดจนสามารถเลือกและประยุกต์การใช้งานผ่านระบบอินเทอร์เน็ตและเครือข่ายสังคมออนไลน์ ได้อย่างเหมาะสม ขณะเดียวกันต้องตระหนักและให้ความสำคัญกับการรักษาความปลอดภัยระบบ สารสนเทศของหน่วยงานควบคู่ไปด้วย เนื่องจากการใช้งานที่ขาดความระมัดระวังของบุคคลอาจส่งผลกระทบต่อหน่วยได้อย่างไม่คาดคิด

๑๕. การรักษาความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศของกองทัพไทยและเหล่าทัพ

กองทัพไทยและเหล่าทัพได้ตระหนักถึงภัยคุกคามทางไซเบอร์และแนวโน้มที่จะมีความสำคัญมากยิ่งขึ้น จึงได้ออกระเบียบกองทัพไทยและเหล่าทัพ ว่าด้วยการรักษาความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยมีความมุ่งหมายเพื่อเป็นมาตรฐานแนวทางปฏิบัติและความรับผิดชอบของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ได้แก่ ผู้บังคับบัญชา กำลังพลของหน่วย ผู้ดูแลระบบและบุคคลภายนอก ที่ปฏิบัติงานให้กับกองทัพไทยและเหล่าทัพเป็นไปอย่างเคร่งครัดและตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของระบบสารสนเทศของกองทัพไทยและเหล่าทัพและเป็นมาตรการในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของระบบสารสนเทศของกองทัพไทยและเหล่าทัพ สำหรับการพิทักษ์รักษาและป้องกันมิให้ข้อมูลและสิ่งที่เป็นความลับของทางราชการรั่วไหล หรือรู้ไปถึง หรือตกไปอยู่ในมือของฝ่ายตรงข้ามหรือบุคคลผู้ไม่มีอำนาจหน้าที่ป้องกันการจารกรรม ทั้งจากบุคคลภายในและภายนอก

ส่วนราชการ พิทักษ์รักษาและป้องกันการก่อวินาศกรรมแก่เครื่องคอมพิวเตอร์อุปกรณ์สารสนเทศ
เครื่องใช้ สำนักงาน อาคารสถานที่และเอกสารที่เกี่ยวข้องกับระบบสารสนเทศ เป็นต้น

หลักนิยมข่าวกรองร่วมในต่างประเทศ JP 2-0, Joint Intelligence ประเทศ สหรัฐอเมริกา

การจัดการ และการบูรณาการข่าวกรองเข้ากับปฏิบัติการทางทหารถือเป็นความรับผิดชอบ
ของผู้บังคับบัญชา ข้อมูลจะมีคุณค่าสูงสุดเมื่อกระบวนการตัดสินใจของผู้บังคับบัญชา ด้วยการให้ข้อมูล
เชิงลึกอย่างมีเหตุผลเกี่ยวกับสถานะหรือสถานการณ์ที่จะเกิดขึ้น หน่วยข่าวกรองมีหน้าที่ให้การประเมิน
และการประมาณการที่หลากหลายแก่ผู้บังคับบัญชาซึ่งเป็นการอำนวยความสะดวกและทำความเข้าใจต่อ
สภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน (OE) การข่าวกรองประกอบด้วย กระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการรวบรวม
การประมวลผล การใช้ประโยชน์ การวิเคราะห์ และการเผยแพร่ข้อมูลข่าวกรองที่เสร็จสิ้นแล้ว ข่าวกรองที่ดี
เป็นการให้ข้อมูลที่ได้รับการรวบรวม และวิเคราะห์อย่างมีประสิทธิภาพแก่ผู้ใช้

บทบาทหลักของหน่วยข่าวกรองร่วมคือ การให้ข้อมูลและการประเมินเพื่ออำนวยความสะดวก
ในการบรรลุภารกิจ

การวิเคราะห์ข่าวกรองสามารถเข้าใจมุมมอง และความแตกต่างทางสังคมและวัฒนธรรม
ของฝ่ายตรงข้ามได้ดียิ่งขึ้นโดย

๑. ตระหนัก และหลีกเลี่ยงอคติที่อาจส่งผลต่อการวิเคราะห์
๒. การตีความข้อเท็จจริงที่เฉพาะเจาะจง และการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง การแก้ไขข่าวกรอง
ตามข้อมูลใหม่
๓. ยอมรับความผิดพลาดในการวิเคราะห์ที่เกิดขึ้น และมีพร้อมที่จะที่จะเปลี่ยนแปลงหรือ
ปรับการประเมินเมื่อข้อมูลใหม่เข้ามา
๔. หลีกเลี่ยงการคิดแบบกลุ่มซึ่งเกิดขึ้น เมื่อสมาชิกกลุ่มพยายามตกลงกันโดยไม่มีทางเลือก
ในการตรวจสอบ
๕. ต่อด้านแนวโน้มที่จะเห็นสิ่งที่พวกเขาคาดหวังที่จะเห็นในรายงานข่าวกรอง และการประเมิน
วัตถุประสงค์ของข้อมูล

๖. ปรับแต่งข่าวกรองตามความต้องการเฉพาะของผู้บัญชาการ และนำเสนอในรูปแบบที่เหมาะสมกับความเข้าใจทันที

ด้วยการปฏิบัติตามแนวทางเหล่านี้นักวิเคราะห์ข่าวกรองสามารถเข้าถึงได้มากขึ้น^๕

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

๑. เอกสารวิจัยเรื่อง แนวโน้มทิศทางการพัฒนางานข่าวกรองของกองทัพต่างประเทศ ในยุคหลังสงครามเย็น โดยพลโท สุรพงษ์ สุวรรณอัตถ์ นักศึกษาวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน รุ่นที่ ๒๑ ผู้วิจัยสรุปว่า หน่วยข่าวกรองของแต่ละประเทศมีความแตกต่างกันแต่ปัจจัยที่หน่วยข่าวกรองทุกประเทศต้องคำนึงถึงคือ หลักการข่าวกรอง และภัยคุกคามที่เปลี่ยนแปลงไปในปัจจุบันหลักข่าวกรองประกอบด้วย ๓ ระดับ คือ ข่าวกรองทางยุทธศาสตร์ ยุทธการ และยุทธวิธี ซึ่งเนื้อหาต้องเนื้อหาครอบคลุมข้อมูลต้องสนใจฝ่ายตรงข้ามทั้งด้านข้อมูลบุคคล เศรษฐกิจ สังคมจิตวิทยา การเมือง กองกำลัง ภูมิศาสตร์ ทหาร ฯลฯ โดยใช้เครื่องมือหาข่าวจากแหล่งข้อมูล เช่น จากบุคคล การภาพ สัญญาณ ข้อมูลเปิด อุปกรณ์การวัดและสัญญาณแสดง และการต่อต้านข่าวกรองการปฏิบัติการข่าวกรองจะต้องดำเนินการตามวงจรข่าวกรอง ๔ ขั้นตอน คือ วางแผน รวบรวม การรวบรวมข่าวสาร การดำเนินการวิธีเปลี่ยนข่าวสารให้เป็นข่าวกรอง การกระจาย และการใช้ข่าวกรอง หน่วยข่าวที่ดีต้องคำนึงถึงคุณลักษณะที่ดีของข่าวกรองที่ถูกผลิตออกมา และการต่อต้านข่าวกรองต้องมีทั้งมาตรการเชิงรุกและมาตรการเชิงรับ ภัยคุกคามในปัจจุบันแบ่งได้ ๒ ลักษณะคือ ภัยคุกคามรูปแบบเดิมที่เกี่ยวข้องกับการปกป้องแย่งชิงดินแดนกับภัยคุกคามรูปแบบใหม่ที่เคลื่อนย้ายถิ่นฐานหรือขยายตัวเพิ่มขึ้นจากปัญหาเดิม เช่น การก่อการร้าย อาชญากรรมข้ามชาติ และภัยพิบัติขนาดใหญ่

๒. เอกสารการวิจัยเรื่อง แนวทางการพัฒนาบุคลากรด้านการข่าวของกองทัพบกในห้วง ๕ ปีข้างหน้าโดย พันเอก ธนากร โชติพรหม นักศึกษาวิทยาลัยเสนาธิการทหาร รุ่นที่ ๕๖ โดยผู้วิจัยได้ศึกษาเชิงเปรียบเทียบ ในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาที่ทำการวิจัย ได้แก่ ประเด็นความหมายของข่าวกรอง ข่าวกรองทางทหาร หลักพื้นฐานในการปฏิบัติการข่าวกรอง สรุปว่าข่าวกรองคือ ผลผลิตอันเกิดจากการรวบรวมข่าวสาร การดำเนินการวิธีต่อข่าวสาร ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับลักษณะของต่างชาติที่มีผลกระทบต่อการกิจฝ่ายเรา เพื่อนำมาใช้วางแผนปฏิบัติการของฝ่ายเราส่วนข่าวกรองแห่งชาติ

^๕ Joint Publication 2-0. Joint Intelligence,

คือชาวกรองระดับชาติ ซึ่งมีหน่วยงานระดับกระทรวง ทบวง กรม ตั้งแต่หนึ่งหน่วยขึ้นไปเป็นผู้รวบรวม และดำเนินการวิธี หรือเป็นผู้ใช้เพื่อรักษาผลประโยชน์แห่งชาติ ส่วนการต่อต้านชาวกรอง (ตข.) หมายถึง การดำเนินการทั้งปวงที่เกี่ยวกับการล่องรู้ภารกิจของต่างชาติ และหรือทำลายประสิทธิภาพในการดำเนินการ ชาวกรองของต่างชาติหรือฝ่ายตรงข้ามต่อฝ่ายเรา เพื่อป้องกันความลับของฝ่ายเราให้พ้นจากการจารกรรม บ่อนทำลาย ก่อวินาศกรรม และอื่น ๆ

๓. เอกสารวิจัย เรื่อง แนวทางการพัฒนาเครือข่ายชาวภาคประชาชนของสำนักข่าวกรองแห่งชาติ โดยนายคามา พันทอง นักศึกษาวิทยาลัยเสนาธิการทหาร รุ่นที่ ๕๗ วิทยาลัยเสนาธิการทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ ผู้วิจัยสรุปผลการวิจัยพบว่า ปัญหาการบริหารจัดการเครือข่ายชาวภาคประชาชนของสำนักข่าวกรองแห่งชาติที่ไม่สามารถสนองตอบความต้องการด้านการแจ้งเตือนภัยคุกคามของชาติและไม่สามารถตอบสนองความต้องการข่าวสารของผู้บังคับบัญชาได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ อันมีผลส่วนหนึ่งมาจากรูปแบบภัยของคุกคามที่เปลี่ยนไปจากในอดีต โดยภัยคุกคามที่มีมิติหลากหลาย และมีความซับซ้อนมากขึ้น กล่าวคือ มีทั้งภัยคุกคามในรูปแบบดั้งเดิมที่มีจุดเริ่มต้นจากความขัดแย้งระหว่างประเทศ และภัยคุกคามในรูปแบบใหม่ที่เกิดขึ้นจากการกระทำของมนุษย์และจากภัยพิบัติทางธรรมชาติขนาดใหญ่ จึงมีความจำเป็นต้องอาศัยกระบวนการด้านการข่าวกรอง ตั้งแต่ความต้องการข่าวสารซึ่งมาจากความต้องการของผู้ใช้ข่าว ซึ่งเป็นหน่วยนโยบาย สู่การปฏิบัติที่จะต้องแปลงนโยบายมาใช้ในการวางแผนและการวิเคราะห์เป้าหมายเพื่อการปฏิบัติงานในการรวบรวมข่าวสาร จากนั้นนำข่าวสารมาผ่านกรรมวิธีวิเคราะห์ สังเคราะห์ ตีความเพื่อให้ได้มาซึ่งข่าวที่สามารถใช้ประโยชน์ได้คือชาวกรอง ตลอดจนการนำผลผลิตไปใช้ประโยชน์ในการระงับยับยั้งภัยคุกคามที่เรียกว่าการกระจายชาวกรอง ซึ่งในกระบวนการรวบรวมข่าวสารในวงรอบชาวกรอง มีการใช้ภาคประชาชนหลากหลายอาชีพ ในลักษณะกลุ่มคนมีส่วนร่วมในกระบวนการรวบรวมข่าวสาร เรียกว่าเครือข่ายชาวภาคประชาชน ซึ่งเป็นกระบวนการที่แตกต่างจากการรวบรวมข่าวสารโดยใช้แหล่งข่าวตามรูปแบบปกติ ซึ่งข้อจำกัดหรือข้อขัดข้องในการใช้งานเครือข่ายชาวภาคประชาชนของหน่วยงานด้านการข่าวหรือหน่วยงานด้านความมั่นคง มีลักษณะที่แตกต่างกัน สำหรับสำนักข่าวกรองแห่งชาติ มีปัญหาโดยสรุปมาจากประเด็นต่าง ๆ สรุป ๓ ประเด็น คือปัญหาด้านนโยบายและการจัดองค์กร ได้แก่ ปัญหาการจัดส่วนงานรองรับการบริหารจัดการที่เหมาะสมทำให้มีผลต่อการปฏิบัติเครือข่ายที่ขาดความต่อเนื่องและเป็นเอกภาพ ปัญหาการขาดแคลนกำลังพลที่ปฏิบัติงานด้านที่เกี่ยวกับเครือข่ายข่าวโดยเฉพาะเป็นเพียงเจ้าหน้าที่ที่ทำงานเฉพาะกิจไม่สามารถดำเนินการต่อเนื่องได้ นอกจากนั้นคือปัญหาด้านงบประมาณบริหารเครือข่ายการจัดสรรงบประมาณรองรับการดำเนินการเครือข่ายข่าวยังไม่เพียงพอกับกิจกรรม ปัญหาที่สอง คือ

ปัญหาด้านกำลังพลหรือเจ้าหน้าที่การข่าวที่รับผิดชอบด้านเครือข่ายข่าวภาคประชาชนที่ขาดความรู้ ทักษะ และความชำนาญเฉพาะด้าน โดยเฉพาะด้านจิตวิทยาบุคคล หลักการกลุ่ม ภาวะผู้นำ ซึ่งส่งผลโดยตรงต่อการติดต่อสื่อสารสัมพันธ์กับสมาชิก เครือข่ายข่าวเพื่อติดตามผล การดำรงความสัมพันธ์ เพื่อใช้ประโยชน์ในขั้นตอนต่อไป และสุดท้ายคือปัญหาจากเครือข่ายข่าวภาคประชาชนที่ขาดความเชื่อมั่น ในการดำเนินการของหน่วยงานราชการ ความต้องการสิ่งตอบแทนจากทางราชการซึ่งเป็นเรื่องปกติของ ความต้องการของมนุษย์หรือปัญหามูลเหตุจูงใจด้านค่าตอบแทน ปัญหาการแสวงประโยชน์ส่วนตัว จากสถานะสมาชิกเครือข่ายข่าวภาคประชาชนของทางราชการ นอกจากนั้นเป็นปัญหาการขาดความรู้ ด้านภัยคุกคามและความสามารถในการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลข่าวสาร ที่จะสามารถเป็นข่าวงาน แจ้งเตือน (Basic Intelligence Coverage-BIC) ที่มีประสิทธิภาพสูงและได้รับการรับรองการยกฐานะ เป็นแหล่งข่าว (Agent) ในอนาคต

บทที่ ๓

ระเบียบวิธีวิจัย

แนวทางการศึกษาระเบียบวิธีวิจัยครั้งนี้ ต้องการวิเคราะห์หาหลักเกณฑ์และแนวทางที่เหมาะสม เพื่อนำมาปรับใช้ในหลักนิยมนวัตกรรมร่วมกองทัพไทย โดยเป็นการศึกษาวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) ซึ่งได้ดำเนินการวิจัยตามลักษณะของการเก็บรวบรวมข้อมูล

แนวทางการค้นคว้าวิจัยมุ่งเน้นศึกษาวิจัยถึงแนวคิด ทฤษฎี ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง สภาพปัญหา ข้อเท็จจริงและปัญหาหลักนิยมนวัตกรรมร่วมกองทัพไทยที่เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาหลักนิยมนวัตกรรมร่วมกองทัพไทย รวมทั้งศึกษาและวิเคราะห์เปรียบเทียบหลักนิยมนวัตกรรมร่วมของต่างประเทศ ตลอดจนเสนอแนะแนวทางในการพัฒนาหลักนิยมนวัตกรรมร่วมกองทัพไทยให้มีความเหมาะสม และสอดคล้องกับเจตนารมณ์การปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านนวัตกรรม

การดำเนินการวิจัย ผู้วิจัยได้วิจัยตามลักษณะของการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยแบ่งออกเป็น ๓ ขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอนที่ ๑ การวิจัยเชิงเอกสาร (Documentary Research)

ขั้นตอนที่ ๒ การสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (In-depth Interview)

ขั้นตอนที่ ๓ การประชุมระดมสมอง (Brainstorming)

การวิจัยเชิงเอกสาร (Documentary Research)

โดยการศึกษาโดยค้นคว้าจากเอกสารทางวิชาการ บทความ งานวิจัย หนังสือ ตำรา ทั้งของประเทศไทยและของต่างประเทศ รายงานการประชุมของหน่วยงานองค์กรต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับหลักนิยมนวัตกรรมร่วม ตลอดจนการศึกษาค้นคว้าหาข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งในส่วนในประเทศไทยและสหรัฐอเมริกา เพื่อเป็นแนวทางในการศึกษา วิเคราะห์ เปรียบเทียบ และประมวลผลต่อไป

๑. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้เก็บรวบรวมเอกสารข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวข้องและข้อมูลหลักนิยมข่าวกรองจากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ หรือหลักฐานที่เป็นต้นเรื่อง ได้แก่ ข้อมูลจากหน่วยงานต่าง ๆ ประกอบด้วย กองบัญชาการกองทัพไทย กองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ สภาความมั่นคงแห่งชาติ สำนักข่าวกรองแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศ รายงานการประชุม การสัมมนาทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับหลักนิยมข่าวกรองจากในประเทศ และจากสหรัฐอเมริกา โดยเอกสารข้อมูลที่สำคัญและเกี่ยวข้องกับการทำวิจัยครั้งนี้ สามารถจำแนกได้หลายประเภท ดังต่อไปนี้

๑. แนวความคิดและทฤษฎี ประกอบด้วย

- ๑.๑ แนวคิด และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องด้านข่าวกรอง
- ๑.๒ หลักการข่าวกรองร่วม
- ๑.๓ องค์การหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับงานข่าวกรอง
- ๑.๔ พันธกิจข่าวกรองร่วมสำหรับการปฏิบัติการร่วม

๒. หลักนิยม

- ๒.๑ หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย พ.ศ. ๒๕๕๐ ด้านข่าวกรองร่วม
- ๒.๒ หลักนิยมต่างประเทศ JP 2-0, Joint Intelligence ประเทศสหรัฐอเมริกา

๓. กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

- ๓.๑ พระราชบัญญัติข่าวกรองแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๒๘
- ๓.๒ พระราชบัญญัติคุ้มครองความลับในราชการ พ.ศ. ๒๔๘๓
- ๓.๓ แนวคิด และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องด้านข่าวกรอง

๔. เอกสารทางวิชาการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย ตำรา วารสาร บทความ รายงานการวิจัย วิทยานิพนธ์ รายงานการประชุม บันทึกการประชุม เอกสารประกอบการประชุม และเอกสารอื่น ๆ ที่เผยแพร่ในทางอิเล็กทรอนิกส์ทั้งของประเทศไทย และสหรัฐอเมริกา

๒. การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้บูรณาการข้อมูลที่ได้จากการศึกษาและค้นคว้าเอกสารทางวิชาการต่าง ๆ โดยการวิเคราะห์ สังเคราะห์ เปรียบเทียบ ตามแนวทางการวิจัยเชิงคุณภาพ ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ข้อมูลในเชิงพรรณนา โดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์เนื้อหา เพื่อสรุปเป็นประเด็นสำคัญ ๆ ดังต่อไปนี้

๑. วิเคราะห์แนวคิด ทฤษฎี และปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับหลักนิยมการข่าวกรองร่วม

๒. วิเคราะห์ปัญหาในรูปแบบ ขั้นตอน กระบวน และการปฏิบัติในหลักนิยมการข้าวกรองร่วม
๓. วิเคราะห์แนวทาง ขั้นตอน วิธีการ การแก้ไขปัญหา ในการพิจารณาปรับปรุง รูปแบบ วิธีการ และหลักนิยมการข้าวกรองร่วม ให้มีความสอดคล้องกับสภาพปัญหา และสร้างเป็นหลักนิยม การปฏิบัติกรรรมกองทัพอไทยเพื่อนำมาใช้ในการข้าวกรองร่วม
๔. วิเคราะห์เปรียบเทียบหลักนิยมการข้าวกรองร่วมในประเทศไทย และสหรัฐอเมริกา
๕. วิเคราะห์หลักนิยมการปฏิบัติกรรรมกองทัพอไทยให้มีประสิทธิภาพในการข้าวกรองร่วม และเหมาะสมกับประเทศไทย

การสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (In-depth Interview)

โดยการเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้ทรงคุณวุฒิ นักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญ และบุคคลที่มีส่วนเกี่ยวข้อง ซึ่งมีความสำคัญต่อหลักนิยมการข้าวกรองร่วม เพื่อตอบคำถาม และแสดงความคิดเห็น ในแง่มุมต่าง ๆ ของปัญหาจากข้อมูลที่ได้จากการวิจัยเชิงเอกสาร ซึ่งได้รวบรวมข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์และสรุป เป็นประเด็นคำถามในแบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างในการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก ที่เกี่ยวกับหลักนิยม และหลักเกณฑ์ต่าง ๆ ในการการข้าวกรองร่วม เพื่อเป็นแนวทางในการศึกษา วิเคราะห์ และประมวลผลต่อไป

๑. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้ดำเนินการสัมภาษณ์ผู้ทรงคุณวุฒิที่มีส่วนเกี่ยวข้อง และมีความสำคัญต่อ หลักนิยมการข้าวกรองร่วม เพื่อตอบคำถามและแสดงความคิดเห็นในทุกแง่มุม โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาสภาพปัญหาในหลักนิยมการข้าวกรองร่วม กรอบแนวทางในการแก้ปัญหา การกำหนดรูปแบบ ขั้นตอน และแนวทางที่เหมาะสม เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดต่อการพัฒนาหลักนิยมการข้าวกรองร่วม กองทัพอไทย

ผลที่ได้จากขั้นตอนนี้ ผู้วิจัยจะได้สรุปและจัดทำเป็นกรอบแนวทางของหลักเกณฑ์และ กรอบหลักนิยมการข้าวกรองร่วม ทั้งนี้เพื่อนำไปใช้ประกอบการพิจารณาในขั้นตอนของการวิจัยต่อไป รายละเอียดการดำเนินการ

๑. ในการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก กลุ่มผู้ที่จะทำการสัมภาษณ์แบบเจาะลึกนั้น กำหนด เป็นผู้ที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ มีประสบการณ์ และมีส่วนเกี่ยวข้องในงานการข้าวกรองร่วม โดยให้ผู้เชี่ยวชาญ ดังกล่าวได้ตอบคำถาม และแสดงความคิดเห็นในทุกประเด็นของปัญหา อันจะทำให้ได้ข้อมูลในเชิงลึก

โดยผู้วิจัยสามารถที่จะซักถามข้อเท็จจริงและรายละเอียดปลีกย่อยที่สำคัญและน่าสนใจได้อย่างใกล้ชิด ผู้วิจัยได้แบ่งกลุ่มในส่วนนี้ออกเป็น ๙ กลุ่ม ประกอบด้วยตัวแทนจากหน่วยงานและกลุ่มต่าง ๆ รวมจำนวนทั้งสิ้น ๑๘ คน โดยใช้วิธีการเลือกแบบเจาะจง (Purposive sampling) ดังนี้

กลุ่มที่ ๑ กองบัญชาการกองทัพอากาศ

๑.๑ เสธ.ทหาร

๑.๒ จก.ขว.ทหาร

๑.๓ ผอ.ศชบ.ทหาร

กลุ่มที่ ๒ กองทัพบก

จก.ขว.ทบ.

กลุ่มที่ ๓ กองทัพเรือ

จก.ขว.ทร.

กลุ่มที่ ๔ กองทัพอากาศ

๔.๑ จก.ขว.ทอ.

๔.๒ ผอ.สนช.ขว.ทอ.

๔.๓ ผอ.ศปอว.ทอ.

๔.๔ ผบ.ศขผล.คปอ.

กลุ่มที่ ๕ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

ผบช.ตชด.

กลุ่มที่ ๖ สภาความมั่นคงแห่งชาติ

เลขาธิการสภาความมั่นคงแห่งชาติ

กลุ่มที่ ๗ สำนักข่าวกรองแห่งชาติ

ผู้อำนวยการสำนักข่าวกรองแห่งชาติ

กลุ่มที่ ๘ สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ

ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัย

ไซเบอร์แห่งชาติ

กลุ่มที่ ๙ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศ

รองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศ

๒. เครื่องมือที่ใช้ในการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก แยกได้ดังนี้

๒.๑ วิธีการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก ประกอบด้วย

๒.๑.๑ เครื่องมือที่ใช้ในการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก ได้แก่ แบบสัมภาษณ์ การสนทนาแบบเจาะลึก การสังเกตปฏิกิริยาของผู้ให้สัมภาษณ์ โดยคำถามได้มาจากการศึกษาค้นคว้าข้อมูลเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ได้ทำวิจัยและประเด็นปัญหาที่เกิดขึ้น

๒.๑.๒ การติดต่อผู้ให้สัมภาษณ์ ผู้วิจัยทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ในการสัมภาษณ์ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนดหรือตามผู้ให้สัมภาษณ์สะดวก พร้อมทั้งหนังสือรับรองสถานภาพการเป็นนักศึกษา และวัตถุประสงค์ของการสัมภาษณ์

๒.๑.๓ ระยะเวลาการสัมภาษณ์ ประมาณ ๑ ชั่วโมง

๒.๒ ประเด็นในการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก มีดังนี้

๒.๒.๑ สภาพปัญหาของหลักนิยมการข่าวกรองร่วม

๒.๒.๒ รูปแบบ และแนวทางในหลักนิยมการข่าวกรองร่วม

๒.๒.๓ หลักเกณฑ์ ขั้นตอน วิธีการ เกี่ยวกับหลักนิยมการข่าวกรองร่วม

๒.๒.๔ ข้อเสนอแนะต่าง ๆ เกี่ยวกับหลักนิยมการข่าวกรองร่วม

๒.๓ การเก็บรวบรวมข้อมูลจากการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก ผู้วิจัยใช้วิธีการจดบันทึกและการบันทึกเสียง โดยได้ขออนุญาตจากผู้ให้สัมภาษณ์เพื่อใช้ประกอบการวิเคราะห์และตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล

ตัวอย่าง แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง

ในการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก

เอกสารวิจัยเรื่อง หลักนิยมข่าวกรองร่วมกองทัพไทย

(Royal Thai Armed Forces Joint Intelligence Doctrine)

คำถามข้อที่ ๑ ท่านเห็นว่า หลักนิยมข่าวกรองร่วมกองทัพไทยในปัจจุบันส่งผลกระทบต่อ การปฏิบัติงานของกองทัพ มากน้อยเพียงใด อย่างไร

คำถามข้อที่ ๒ ท่านเห็นว่า หลักนิยมข่าวกรองร่วมกองทัพไทยในปัจจุบัน ครอบคลุม และเพียงพอต่อการปฏิบัติงานของกองทัพไทย หรือไม่ อย่างไร

คำถามข้อที่ ๓ ท่านคิดเห็นอย่างไร ในการนำหลักนิยมการข่าวกรองร่วมของต่างประเทศ มาปรับใช้กับหลักนิยมการข่าวกรองร่วมกองทัพไทย

คำถามข้อที่ ๔ ท่านเห็นว่า หลักนิยมข้าวกรองร่วมกองทัพไทย ควรครอบคลุมในเรื่องใดบ้าง
อย่างไร

คำถามข้อที่ ๕ ท่านเห็นว่า หลักนิยมข้าวกรองร่วมกองทัพไทย ควรคำนึงถึงปัจจัยในเรื่องใดบ้าง
อย่างไร

คำถามข้อที่ ๖ ท่านเห็นว่า หลักนิยมข้าวกรองร่วมกองทัพไทย ควรมีแนวทางในการปรับปรุง
แก้ไข อย่างไร

คำถามข้อที่ ๗ ท่านเห็นควรว่า หลักนิยมข้าวกรองร่วมกองทัพไทย ควรเพิ่มมิติด้านไซเบอร์
และด้านอวกาศ หรือไม่อย่างไร

คำถามข้อที่ ๘ ท่านเห็นว่า งานด้านข้าวกรองร่วม ควรมีหน่วยงานเฉพาะที่ต้องรับผิดชอบ
หลักในการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ ด้านการข้าวกรองร่วมหรือไม่ อย่างไร

คำถามข้อที่ ๙ ท่านเห็นว่า หลักนิยมการข้าวกรองร่วมกองทัพไทย ควรมีแนวทางในการปรับปรุง
แก้ไขอย่างไร

๒. การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้บูรณาการข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์แบบเจาะลึกและการใช้แบบสอบถาม
ต่าง ๆ โดยการวิเคราะห์ สังเคราะห์ ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ข้อมูลในเชิงพรรณนา โดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์เนื้อหา
และการจัดระบบเกี่ยวกับแนวความคิดและหลักการที่เหมาะสมกับรูปแบบและหลักนิยมข้าวกรองร่วม
โดยข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก จะทำเป็นข้อสรุปที่เหมือนกัน คล้ายกัน หรือแตกต่างออกจากกัน
ในประเด็นที่ได้ทำการสัมภาษณ์ ดังนี้

๑. สภาพปัญหาของหลักนิยมข้าวกรองร่วม
๒. รูปแบบ และแนวทางในหลักนิยมข้าวกรองร่วม
๓. หลักเกณฑ์ ขั้นตอน วิธีการ เกี่ยวกับหลักนิยมข้าวกรองร่วม
๔. ข้อเสนอแนะต่าง ๆ เกี่ยวกับหลักนิยมข้าวกรองร่วม

การประชุมระดมสมอง (Brainstorming)

โดยการดำเนินการจัดประชุมทางวิชาการร่วมกับผู้ทรงคุณวุฒิ นักวิชาการ บุคคลที่เกี่ยวข้อง
กับหลักนิยมข้าวกรองร่วมกองทัพไทย ซึ่งมีความสำคัญกับการกำหนดนโยบายหรือดำเนินงานตาม
นโยบายของรัฐบาล ตลอดจนบุคคลที่เป็นตัวแทนขององค์กรที่เกี่ยวข้องกับหลักนิยมข้าวกรองร่วม

กองทัพไทย ในลักษณะต่าง ๆ ได้ร่วมกันเพื่อพิจารณาและตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่ได้จากการศึกษาวิจัยข้อมูลจากเอกสารต่าง ๆ และจากการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก ซึ่งการประชุมระดมสมองเป็นแนวทางในการศึกษาวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาวิจัยเชิงคุณภาพ

๑. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้ดำเนินการจัดประชุมระดมสมองเพื่อให้ผู้ทรงคุณวุฒิ นักวิชาการ ตลอดจนบุคคลผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องซึ่งมีความสำคัญกับหลักนิยมข่าวกรองร่วมกองทัพไทย ร่วมประชุมทางวิชาการเพื่อพิจารณาสภาพปัญหาและตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่ได้จากการศึกษาค้นคว้าเอกสารและการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก รวมทั้งขยายผลและเก็บตกประเด็นต่าง ๆ ตลอดจนหาข้อยุติในประเด็นที่มีความคิดเห็นไม่สอดคล้องกันจากการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อสรุปที่เกี่ยวกับสภาพปัญหาของหลักนิยมข่าวกรองร่วมกองทัพไทย ในปัจจุบันแนวทางของหลักเกณฑ์ในหลักนิยมข่าวกรองร่วมกองทัพไทย และหลักนิยมข่าวกรองร่วมกองทัพไทย ตลอดจนข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไขหลักนิยมข่าวกรองร่วมกองทัพไทยที่เหมาะสมแก่การนำมาปรับใช้ในประเทศไทย

ผลที่ได้จากขั้นตอนนี้ ผู้วิจัยได้สรุปข้อมูลและจัดทำแนวทางของหลักเกณฑ์และการร่างหลักนิยมข่าวกรองร่วมกองทัพไทย ทั้งนี้เพื่อนำไปใช้ประกอบการพิจารณาในขั้นตอนของการวิจัยต่อไป รายละเอียดของขั้นตอนการดำเนินการ

๑. ประชากรในการประชุมระดมสมอง ประชากรเป้าหมายกำหนดจากผู้ที่เป็นผู้ทรงคุณวุฒิ หรือผู้เชี่ยวชาญที่มีส่วนเกี่ยวข้องและมีความสำคัญต่อหลักนิยมข่าวกรองร่วมกองทัพไทย และการปฏิบัติการด้านข่าวกรองร่วม โดยผู้วิจัยได้แบ่งประชากรในกลุ่มนี้ออกเป็น ๙ กลุ่ม ประกอบด้วย ตัวแทนองค์กรต่าง ๆ กลุ่มละ ๒ คน รวมจำนวน ๑๘ คน โดยใช้วิธีการเลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ดังต่อไปนี้

กลุ่มที่ ๑ กองบัญชาการกองทัพไทย

กลุ่มที่ ๒ กองทัพบก

กลุ่มที่ ๓ กองทัพเรือ

กลุ่มที่ ๔ กองทัพอากาศ

กลุ่มที่ ๕ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

กลุ่มที่ ๖ สภาความมั่นคงแห่งชาติ

กลุ่มที่ ๗ สำนักข่าวกรองแห่งชาติ

กลุ่มที่ ๘ สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ

กลุ่มที่ ๙ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศ

๒. เครื่องมือที่ใช้ในการประชุมระดมสมอง แยกได้ดังนี้ คือ

๒.๑ วิธีการจัดประชุมระดมสมอง ประกอบด้วย

๒.๑.๑ การจัดประชุมระดมสมอง ผู้วิจัยได้ทำหนังสือเชิญบุคคลต่าง ๆ ที่เป็นประชากรเป้าหมาย เพื่อเข้าร่วมประชุมระดมสมองตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

๒.๑.๒ การติดต่อผู้เข้าร่วมประชุม ผู้วิจัยได้ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์เพื่อให้เข้าร่วมการประชุมระดมสมอง พร้อมทั้งหนังสือขอความรับรองการเป็นนักศึกษาหลักสูตรเสนานิเทศการอาหาร วิทยาลัยเสนานิเทศการอาหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ ไปยื่นด้วยตนเองเพื่อเป็นการแนะนำตัวและแจ้งถึงวัตถุประสงค์ของการประชุมระดมสมอง

๒.๑.๓ ระยะเวลาการประชุมระดมสมองประมาณ ๓ ชั่วโมง

๒.๒ ประเด็นในการประชุมระดมสมอง ผู้วิจัยได้นำผลสรุปจากการสัมภาษณ์แบบเจาะลึกมากำหนดเป็นประเด็นในการประชุมระดมสมองประกอบด้วย

๒.๒.๑ การรายงานสรุปผลจากการศึกษาเอกสารและการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก

๒.๒.๒ เสนอประเด็นให้ที่ประชุมพิจารณาและแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับหลักนิยามข้าวกรอกร่วมกองทัพไทย ในประเด็นดังต่อไปนี้

- ๑) สภาพปัญหาของหลักนิยามข้าวกรอกร่วมกองทัพไทย
- ๒) รูปแบบของหลักนิยามข้าวกรอกร่วมกองทัพไทย
- ๓) แนวทางของหลักเกณฑ์และร่างหลักนิยามข้าวกรอกร่วมกองทัพไทย
- ๔) ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไขหลักนิยามข้าวกรอกร่วมกองทัพไทย

ที่เหมาะสม

๒.๓ การเก็บรวบรวมข้อมูลจากการประชุมระดมสมอง ผู้วิจัยได้ใช้วิธีการจดบันทึกการบันทึกภาพ และการบันทึกเสียงของผู้เข้าร่วมประชุม โดยได้ขออนุญาตบันทึกภาพและเสียงจากผู้เข้าร่วมประชุมก่อนล่วงหน้า เพื่อใช้ประกอบการวิเคราะห์ และตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล

๒. การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้บูรณาการข้อมูลที่ได้จากการประชุมระดมสมองจากประเด็นต่าง ๆ ที่ได้กำหนดไว้ โดยการวิเคราะห์ สังเคราะห์ ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ข้อมูลในเชิงพรรณนา โดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์เนื้อหา และการจัดระบบเกี่ยวกับแนวความคิดและหลักเกณฑ์ที่เหมาะสม โดยข้อมูลจากการประชุมระดมสมอง จะได้ทำการพิจารณาในกรอบแนวทางของหลักเกณฑ์ และกรอบหลักนิยามข้าวกรอกร่วมกองทัพไทยที่เหมาะสมกับประเทศไทย สภาพปัญหาของหลักนิยามข้าวกรอกร่วมกองทัพไทย

อีกทั้งข้อเสนอแนะต่าง ๆ ในการปรับปรุงแก้ไขหลักนิมข่าวกรองร่วมกองทัพไทยที่เหมาะสมแก่การปฏิบัติการร่วม ด้านข่าวกรองร่วม โดยผู้วิจัยได้สรุปและปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องของข้อมูลในประเด็นดังกล่าวให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น ซึ่งผลสรุปที่ได้จากการประชุมครั้งนี้ทำให้ได้ข้อสรุปในประเด็นปัญหาที่ผู้วิจัยต้องการคำตอบและทำให้ได้กรอบแนวทางของหลักเกณฑ์และกรอบหลักนิมข่าวกรองร่วมกองทัพไทยในการปฏิบัติการร่วม ด้านข่าวกรองร่วม ตลอดจนแนวทางการปรับปรุงแก้ไขหลักนิมข่าวกรองร่วมกองทัพไทยให้มีความเหมาะสมและสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

บทที่ ๔

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาวิจัยเรื่อง “การพัฒนาคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและแสวงหาคำตอบตามกรอบแนวคิดและสมมติฐานที่ได้กำหนดไว้ และได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามระเบียบวิธีวิจัยที่ได้กำหนดไว้ ซึ่งเป็น การวิจัยเชิงคุณภาพ ได้แก่ การวิจัยข้อมูลเอกสาร และการวิจัยภาคสนาม อันประกอบไปด้วยการสัมภาษณ์ เจาะลึก และการประชุมระดมสมอง โดยผู้วิจัยได้สรุปการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นลำดับดังต่อไปนี้

๑. การวิเคราะห์ข้อมูล

จากการศึกษาข้อมูลทางเอกสารเกี่ยวกับการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ในส่วนนี้จะเป็นการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการศึกษาแนวคิดการปฏิบัติการร่วมกองทัพ สหรัฐอเมริกา ด้านข่าวกรองร่วม และแนวคิดการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม การเปรียบเทียบข้อมูลเอกสารต่าง ๆ ตามแนวทางของวัตถุประสงค์ของการวิจัยโดยได้ผลการวิเคราะห์ ข้อมูลดังนี้

๑.๑ แนวคิดการปฏิบัติการร่วมกองทัพ ด้านข่าวกรองร่วม

๑.๑.๑ แนวคิดการปฏิบัติการร่วมกองทัพสหรัฐอเมริกา ด้านข่าวกรองร่วม

แนวคิดของการปฏิบัติการทางทหารร่วมกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทของ ข่าวกรองร่วม ถือเป็นรากฐานสำคัญของยุทธศาสตร์ทางทหารของสหรัฐอเมริกา แนวทางนี้ช่วยให้ หน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพ เช่น กองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ นาวิกโยธิน และหน่วยยามฝั่ง สามารถปฏิบัติการในลักษณะที่มีการประสานงานและเป็นเอกภาพ โดยใช้ประโยชน์จากความสามารถ และจุดแข็งเฉพาะตัวของแต่ละฝ่ายเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ร่วมกัน การทำงานร่วมกันที่สร้างขึ้นผ่าน ความร่วมมือดังกล่าวช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลโดยรวมของการปฏิบัติการทางทหาร

การปฏิบัติการทางทหารร่วม

หัวใจของการปฏิบัติการร่วมทางทหารคือหลักการของการทำงานเป็นทีมแบบ บูรณาการในสาขาบริการต่าง ๆ ปฏิบัติการเหล่านี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อใช้ประโยชน์จากพลังการรบ ที่รวมกันของกองกำลัง ซึ่งอาจมีพลังมากกว่าผลรวมของส่วนประกอบที่แยกจากกัน ด้วยการทำงานร่วมกัน

สาขาต่าง ๆ สามารถปกปิดจุดอ่อนของกันและกันและขยายจุดแข็งของพวกเขา สร้างกองกำลังที่น่าเกรงขามที่สามารถรับมือกับความท้าทายทางทหารที่หลากหลาย

Joint Intelligence: หลักการของการปฏิบัติการร่วม

หน่วยข่าวกรองร่วมมีบทบาทสำคัญในความสำเร็จของการปฏิบัติการทางทหารร่วมกัน โดยเกี่ยวข้องกับการแบ่งปันและการบูรณาการข้อมูลและข่าวกรองระหว่างสาขาบริการต่าง ๆ เพื่อให้แน่ใจว่าทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีความเข้าใจอย่างครอบคลุมเกี่ยวกับสภาพแวดล้อม การปฏิบัติงาน ความสามารถของศัตรู และภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้น การตระหนักรู้ในสถานการณ์ร่วมกันนี้มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการตัดสินใจอย่างมีข้อมูลและการดำเนินการที่สอดคล้องและมีประสิทธิภาพ

๑. การวางแผนเชิงกลยุทธ์

ข่าวกรองร่วมช่วยในการวางแผนเชิงกลยุทธ์ของการปฏิบัติการโดยจัดให้มีภาพข่าวกรองแบบครบวงจรที่สนับสนุนการตัดสินใจในระดับสูงสุด

๒. การประสานงานในการปฏิบัติงาน

ในระหว่างการปฏิบัติงาน หน่วยข่าวกรองร่วมจะอำนวยความสะดวกในการประสานงานของการเคลื่อนไหวและการดำเนินการระหว่างสาขาต่าง ๆ เพื่อให้แน่ใจว่าความพยายามจะประสานกันและมีโอกาสสูงสุด

๓. ความได้เปรียบทางยุทธวิธี

ในระดับยุทธวิธี หน่วยข่าวกรองร่วมสามารถให้ข้อมูลแบบปัจจุบัน ณ เวลา นั้น(Real time) แก่ผู้บังคับบัญชาและหน่วยทั้งภาคพื้นดิน ทางอากาศ หรือทางทะเล ทำให้พวกเขาได้รับข้อมูลเชิงลึกที่จำเป็นในการปรับตัวให้เข้ากับสถานะที่เปลี่ยนแปลงและใช้ประโยชน์จากจุดอ่อนของศัตรู

ผลกระทบและความท้าทาย

แม้ว่าประโยชน์ของปฏิบัติการทางทหารร่วมและข่าวกรองร่วมนั้นชัดเจน แต่การนำไปปฏิบัติก็ไม่ได้ปราศจากความท้าทาย สิ่งเหล่านี้อาจรวมถึงปัญหาการทำงานร่วมกัน ซึ่งความแตกต่างในด้านอุปกรณ์ การฝึกอบรม และขั้นตอนระหว่างสาขาสามารถขัดขวางความร่วมมือที่ราบรื่น นอกจากนี้ยังมีความท้าทายในการสื่อสารและการแบ่งปันข้อมูล ซึ่งมีความสำคัญสำหรับข่าวกรองร่วม แต่อาจมีความซับซ้อนเนื่องจากข้อกังวลด้านความปลอดภัยและความจำเป็นในการเผยแพร่อย่างทันที่

เพื่อเอาชนะอุปสรรคเหล่านี้ กองทัพสหรัฐอเมริกา ลงทุนมหาศาลในการฝึกซ้อมร่วม ระบบการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศขั้นสูง และโครงสร้างการบังคับบัญชาที่ออกแบบมาเพื่ออำนวยความสะดวกในการปฏิบัติการร่วมและความพยายามด้านข่าวกรอง ซึ่งรวมถึงการจัดตั้งหน่วยบัญชาการรบที่เป็นเอกภาพซึ่งมีอำนาจเหนือสาขาบริการหลายแห่งภายในพื้นที่ทางภูมิศาสตร์หรือหน้าที่รับผิดชอบของตน เพื่อให้มั่นใจว่าการปฏิบัติการจะดำเนินการในลักษณะที่สอดคล้องและประสานกัน

โดยสรุป การปฏิบัติการทางทหารร่วมและข่าวกรองร่วมเป็นสิ่งที่ขาดไม่ได้ในยุทธศาสตร์ทางทหารสมัยใหม่ของสหรัฐอเมริกา พวกเขาช่วยให้กองทัพสามารถรวมจุดแข็งของตนในลักษณะที่ช่วยเพิ่มความสามารถในการรับมือกับความท้าทายด้านความปลอดภัยที่ซับซ้อนทั่วโลกได้อย่างมีนัยสำคัญ แม้จะมีความท้าทายเข้ามาเกี่ยวข้อง แต่ความก้าวหน้าอย่างต่อเนื่องในด้านเทคโนโลยีการฝึกอบรม และหลักการกำลังปรับปรุงประสิทธิผลของความพยายามร่วมกันเหล่านี้อย่างต่อเนื่อง

๑.๑.๒ แนวคิดการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม

แนวคิดของการปฏิบัติการร่วมทางทหาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทของแนวทางของไทยต่อข่าวกรองร่วม นำเสนอข้อมูลเชิงลึกที่น่าสนใจเกี่ยวกับความซับซ้อนและกลยุทธ์ของกลไกการสงครามและการป้องกันสมัยใหม่ ปฏิบัติการร่วมทางทหารหมายถึงความร่วมมือและการประสานงานระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพของประเทศ เช่น กองทัพ กองทัพเรือ และกองทัพอากาศ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ทางทหาร นอกจากนี้ยังสามารถขยายไปสู่ความร่วมมือกับกองกำลังทหารของประเทศอื่น ๆ ได้อีกด้วย

ในประเทศไทย เช่นเดียวกับในหลายประเทศ แนวคิดเรื่องข่าวกรองร่วมมีบทบาทสำคัญในความสำเร็จของการดำเนินงานเหล่านี้ หน่วยข่าวกรองร่วมหมายถึงการรวบรวมการวิเคราะห์ และการแบ่งปันข้อมูลระหว่างหน่วยทหารต่างๆ และในบางครั้งระหว่างประเทศต่าง ๆ แนวทางการทำงานร่วมกันนี้ทำให้มั่นใจได้ว่าการดำเนินงานจะขึ้นอยู่กับข้อมูลที่ครอบคลุมและทันสมัยที่สุดที่มีอยู่ ซึ่งช่วยปรับปรุงการวางแผนเชิงกลยุทธ์และการดำเนินการ

ข้อได้เปรียบที่สำคัญประการหนึ่งของการปฏิบัติการร่วมทางทหารที่ได้รับ การสนับสนุนจากหน่วยข่าวกรองร่วมที่แข็งแกร่งคือ ความสามารถในการใช้ประโยชน์จากจุดแข็งและขีดความสามารถอันเป็นเอกลักษณ์ของหน่วยงานทางทหารแต่ละแห่ง ตัวอย่างเช่น กองทัพเรือสามารถจัดให้มีการเฝ้าระวังและสนับสนุนทางทะเลที่สำคัญ กองทัพอากาศสามารถให้ความเหนือกว่าและการลาดตระเวนทางอากาศ และกองทัพบกสามารถปฏิบัติการภาคพื้นดินได้ เมื่อกองกำลังเหล่านี้ทำงานร่วมกันได้อย่างราบรื่นโดยได้รับคำแนะนำจากหน่วยข่าวกรองที่ใช้ร่วมกัน ประสิทธิภาพของการปฏิบัติการทางทหารจะเพิ่มขึ้นอย่างมาก

นอกจากนี้ หน่วยข่าวกรองร่วมยังอำนวยความสะดวกในการตัดสินใจที่ดีขึ้นในระดับผู้นำทางทหารระดับสูงสุด ด้วยการเข้าถึงแหล่งข้อมูลและมุมมองที่หลากหลาย ผู้นำทางทหารจึงสามารถตัดสินใจได้อย่างมีข้อมูลมากขึ้นว่าจะจัดสรรทรัพยากรที่ไหน เมื่อใดที่จะเริ่มปฏิบัติการ และวิธีตอบสนองต่อภัยคุกคามที่เกิดขึ้นใหม่

ในบริบทของโลก การแบ่งปันข่าวกรองระหว่างประเทศต่าง ๆ มีความสำคัญมากขึ้นสำหรับประเทศไทย การมีส่วนร่วมในการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมกับพันธมิตรสามารถยกระดับตำแหน่งทางยุทธศาสตร์ในภูมิภาคและมีส่วนช่วยในวัตถุประสงค์ด้านความปลอดภัยที่กว้างขึ้น ความร่วมมือนี้

อาจเกิดขึ้นได้หลายรูปแบบ ตั้งแต่การฝึกซ้อมร่วมไปจนถึงข้อตกลงการแบ่งปันข้อมูล โดยมีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมสภาพแวดล้อมในภูมิภาคที่ปลอดภัยและมีเสถียรภาพมากขึ้น

โดยสรุป แนวคิดของการปฏิบัติการร่วมทางทหารซึ่งได้รับการสนับสนุนโดยรากฐานที่แข็งแกร่งของหน่วยข่าวกรองร่วม มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อยุทธศาสตร์ทางทหารสมัยใหม่ของประเทศไทย แนวทางนี้ไม่เพียงเพิ่มจุดแข็งของหน่วยงานทางทหารต่าง ๆ ให้สูงสุดเท่านั้น แต่ยังเพิ่มพูนความร่วมมือระหว่างประเทศและพันธมิตรทางยุทธศาสตร์ ซึ่งมีส่วนทำให้เกิดความมั่นคงระดับชาติและระดับภูมิภาค

๑.๒ หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพ ด้านข่าวกรองร่วม

๑.๒.๑ หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพสหรัฐอเมริกา ด้านข่าวกรองร่วม

หลักการปฏิบัติการร่วมของกองทัพสหรัฐอเมริกา เป็นกรอบการทำงานที่ครอบคลุมซึ่งออกแบบมาเพื่อขึ้นนำการมีส่วนร่วมของกองทัพบกในการปฏิบัติการร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ ของกองทัพสหรัฐอเมริกา และกองกำลังพันธมิตร หลักการนี้เป็นหัวใจสำคัญในการรับรองว่าองค์ประกอบทางการทหารที่หลากหลายสามารถทำงานร่วมกันเพื่อวัตถุประสงค์ร่วมกันได้ องค์ประกอบสำคัญของหลักการนี้คือข่าวกรองร่วม ซึ่งมีบทบาทสำคัญในการวางแผนและการดำเนินการปฏิบัติการร่วม ด้านล่างเราจะวิเคราะห์ประเด็นสำคัญของหลักการการปฏิบัติการร่วม โดยมุ่งเน้นไปที่การข่าวกรองร่วม

๑. การทำงานร่วมกันและบูรณาการ

แง่มุมที่สำคัญที่สุดประการหนึ่งของหลักการนี้คือการเน้นไปที่การทำงานร่วมกันและการบูรณาการระหว่างสาขาต่าง ๆ ของกองทัพสหรัฐอเมริกา และกองกำลังพันธมิตร สิ่งนี้ทำให้แน่ใจได้ว่ากองกำลังสามารถปฏิบัติการร่วมกันได้อย่างราบรื่น โดยไม่คำนึงถึงยุทธวิธี เทคนิค และขั้นตอนของแต่ละคน หลักการนี้สรุปถึงความจำเป็นของระบบการสื่อสารที่เข้ากันได้ การวางแผนปฏิบัติการร่วมกัน และการบูรณาการฟังก์ชันลอจิสติกส์และการสนับสนุนเพื่อให้การปฏิบัติงานร่วมกันมีประสิทธิภาพ

๒. โครงสร้างการบัญชาการแบบครบวงจร

หลักการนี้สนับสนุนโครงสร้างการบังคับบัญชาที่เป็นหนึ่งเดียวในการปฏิบัติการร่วม ซึ่งมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการรับประกันทิศทางเชิงกลยุทธ์ที่สอดคล้องกันและการควบคุมการปฏิบัติงาน โครงสร้างนี้ช่วยให้มีการจัดสรรทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การตัดสินใจได้ทันที่ และการประสานงานกิจกรรมของกองกำลังร่วมอย่างมีประสิทธิภาพ โครงสร้างการบังคับบัญชาที่เป็นหนึ่งเดียวช่วยป้องกันการซ้ำซ้อนของทรัพยากรและทำให้มั่นใจว่าองค์ประกอบทั้งหมดของกำลังร่วมสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ภารกิจโดยรวม

๓. การปฏิบัติการลับร่วม

การปฏิบัติการร่วมเป็นรากฐานสำคัญของหลักการ โดยให้ความตระหนักรู้ในสถานการณ์และข้อมูลเชิงลึกเชิงวิเคราะห์ที่จำเป็นสำหรับการวางแผนและดำเนินการ มันเกี่ยวข้องกับ

การรวบรวม การวิเคราะห์ และการเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับฝ่ายตรงข้ามและสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน หน่วยข่าวกรองร่วมสนับสนุนการตัดสินใจในทุกระดับ ตั้งแต่เชิงกลยุทธ์ไปจนถึงยุทธวิธี โดยเสนอความเข้าใจที่ครอบคลุมเกี่ยวกับความสามารถ ความตั้งใจ และความเปราะบางของศัตรู การปฏิบัติการข่าวกรองร่วมที่มีประสิทธิผลช่วยให้แน่ใจว่าแผนปฏิบัติการอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลที่ถูกต้องและทันเวลา ซึ่งจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของการปฏิบัติการร่วม

๔. ความยืดหยุ่นและการปรับตัว

หลักการนี้เน้นถึงความจำเป็นในการมีความยืดหยุ่นและความสามารถในการปรับตัวในการปฏิบัติการร่วมกัน ลักษณะที่ซับซ้อนของการสงครามสมัยใหม่ มีลักษณะพิเศษคือสภาพแวดล้อมการปฏิบัติการที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและศัตรูที่ไม่อาจคาดเดาได้ จำเป็นต้องมีกองกำลังที่สามารถปรับยุทธวิธี เทคนิค และขั้นตอนของตนได้เมื่อสถานการณ์เปลี่ยนแปลงไป หลักการนี้สนับสนุนการพัฒนาความเป็นผู้นำที่ปรับเปลี่ยนได้ และการใช้เทคโนโลยีและวิธีการที่เป็นนวัตกรรมเพื่อรักษาความได้เปรียบในการปฏิบัติงาน

๕. การฝึกซ้อมและแบบฝึกปฏิบัติ

เพื่อสนับสนุนการนำหลักการไปปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ การฝึกซ้อมและการฝึกปฏิบัติจึงมีความจำเป็น กิจกรรมเหล่านี้ช่วยให้แน่ใจว่าบุคลากรจากสาขาต่าง ๆ ของกองทัพและกองกำลังพันธมิตรมีความคุ้นเคยกับขีดความสามารถและขั้นตอนการปฏิบัติงานของกันและกัน การฝึกอบรมร่วมช่วยเพิ่มความสามารถในการปฏิบัติการร่วมกัน สร้างความไว้วางใจและความเข้าใจในหมู่สมาชิกกองกำลังร่วม และทดสอบประสิทธิผลของแนวคิดปฏิบัติการร่วมในสภาพแวดล้อมจำลอง

บทสรุป

หลักการของการปฏิบัติการร่วมโดยมุ่งเน้นไปที่ความสามารถในการปฏิบัติการร่วมกัน การบังคับบัญชาแบบรวมศูนย์ ข่าวกรองร่วม ความยืดหยุ่น และการฝึกซ้อมกัน เป็นสิ่งจำเป็นสำหรับความสำเร็จของความพยายามทางทหารแบบผสมผสาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งหน่วยข่าวกรองร่วมมีบทบาทสำคัญในการรับประกันว่าการปฏิบัติงานจะได้รับแจ้ง ตรงเป้าหมาย และมีประสิทธิภาพ ด้วยการยึดมั่นในหลักการเหล่านี้ กองทัพสหรัฐอเมริกา และพันธมิตรสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากขึ้น โดยรับประกันการรักษาความมั่นคงของชาติและผลประโยชน์เชิงกลยุทธ์

๑.๒.๒ หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม

หลักการปฏิบัติการร่วมของกองทัพไทย เช่นเดียวกับหลักการของหลายประเทศ ครอบคลุมแนวทางยุทธศาสตร์ทางทหาร โดยมุ่งเน้นที่ความสามารถในการปฏิบัติการร่วมกัน การทำงานร่วมกัน และการใช้ความสามารถที่หลากหลายอย่างมีประสิทธิภาพของเหล่าทัพต่างๆ ของกองทัพไทยร่วมกัน

๑. ข่าวกรองร่วม

หนึ่งในแง่มุมที่สำคัญที่สุดของการปฏิบัติการร่วมคือการบูรณาการและแบ่งปันข่าวกรองระหว่างสาขาต่าง ๆ ของกองทัพ ปฏิบัติการข่าวกรองร่วมทำให้มั่นใจได้ว่าข้อมูลที่

รวบรวมโดยหน่วยหรือบริการต่าง ๆ ได้รับการรวบรวม วิเคราะห์ และเผยแพร่อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้เกิดภาพการดำเนินงานที่เป็นหนึ่งเดียว ความเข้าใจที่ครอบคลุมนี้ช่วยให้ผู้บังคับบัญชาสามารถตัดสินใจอย่างมีข้อมูล คาดการณ์การกระทำของศัตรู และใช้กำลังของตนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ในงานด้านการข่าวกรองร่วมนั้น ปัจจุบันกองทัพไทยได้ใช้หลักนิยมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม พ.ศ. ๒๕๕๐ ซึ่งโดยพื้นฐานด้านการข่าวในแต่ละประเทศจะมีหลักการที่คล้ายคลึงกัน แต่อาจมีรายละเอียดการปฏิบัติที่แตกต่างกันขึ้นอยู่กับขีดความสามารถด้านเศรษฐกิจและเทคโนโลยีของแต่ละประเทศ ซึ่งการข่าวกรองของกองทัพไทยและเหล่าทัพนั้นได้รับอิทธิพลจากมิตรประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากกองทัพสหรัฐอเมริกา สืบเนื่องมาจากการฝึกศึกษาที่ดำเนินการตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน

แนวคิดการปฏิบัติการร่วมของกองทัพไทย ด้านข่าวกรอง หมายถึง แนวทางหรือหลักการด้านข่าวกรองเพื่อใช้สนับสนุนการปฏิบัติการของกำลังรบร่วมของกองทัพไทย หรือกล่าวอีกนัยหนึ่งก็คือ หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมของกองทัพไทย ด้านข่าวกรอง (หลักนิยมข่าวกรองร่วม) โดยปกติหลักนิยมข่าวกรองร่วมจะช่วยทำให้ระบบข่าวกรองสามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ โดยการให้ข่าวกรองที่ถูกต้อง ทันเวลา มีความเกี่ยวข้อง และเพียงพอแก่ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม เพื่อใช้ในการตกลงใจและความสำเร็จของภารกิจ

ข่าวกรองร่วม จะช่วยให้ผู้บัญชาการกำลังรบร่วมสามารถใช้ข่าวกรอง ทราบถึง ความรับผิดชอบ และขีดความสามารถของฝ่ายตรงข้ามและฝ่ายเรา ในทุกขั้นตอน สธร.๒ และ ฝสธ. จะต้องให้การสนับสนุนข่าวกรองที่มีความเกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการและสถานการณ์ของข้าศึกตลอดจนหนทางปฏิบัติของข้าศึกที่น่าจะกระทำต่อฝ่ายเรา

ความต้องการข่าวกรอง ถูกกำหนดขึ้นโดยคำแนะนำของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม หรือโดยความริเริ่มของเจ้าหน้าที่ข่าวกรอง เพื่อเป็นแนวทางการจัดทำประมาณการและการปฏิบัติตามวัตถุประสงค์ทางทหาร ความต้องการของผู้บังคับบัญชาจะเป็นตัวผลักดันให้เกิดองค์ประกอบของระบบข่าวกรองทั้งในด้านการจัดองค์กร การผลิต และการใช้ข่าวกรอง การดำเนินการเพื่อให้ได้มาซึ่งความต้องการดังกล่าวจะต้องอาศัยขีดความสามารถของ สธร.๒, ฝสธ. ในทุกระดับของการบังคับบัญชา และเจ้าหน้าที่การข่าวของกำลังรบร่วม

สธร.๒ จะต้องดำเนินการรวบรวมข่าวสารเพื่อพัฒนาและปรับปรุงขีดความสามารถในการสนับสนุนด้านข่าวกรองให้ตอบสนองแผนปฏิบัติการยุทธของผู้บัญชาการกำลังรบร่วมได้ นอกจากนั้น สธร.๒ จะต้องทำงานร่วมกับหน่วยข่าวในระดับสูงกว่ากำลังรบร่วมเพื่อพัฒนาแนวความคิดในการปฏิบัติด้านข่าวกรองให้เป็นไปตาม แผนการยุทธของผู้บัญชาการกำลังรบร่วม หน่วยข้างเคียงและผู้บังคับบัญชาตั้งแต่เริ่มปฏิบัติการ

๒. การทำงานร่วมกัน

เพื่อให้ปฏิบัติการร่วมประสบความสำเร็จ การทำงานร่วมกันระหว่างกองทัพ กองทัพเรือ และกองทัพอากาศถือเป็นสิ่งสำคัญ สิ่งนี้ไม่เพียงเกี่ยวข้องกับความเข้ากันได้ของอุปกรณ์และระบบเท่านั้น แต่ยังรวมถึงหลักการ ขั้นตอน และการฝึกอบรมด้วย เป้าหมายคือเพื่อให้แน่ใจว่าองค์ประกอบทั้งหมดของกองทัพสามารถทำงานร่วมกันได้อย่างราบรื่นโดยไม่คำนึงถึงสาขา ซึ่งสามารถทำได้ผ่านระเบียบวิธีการสื่อสารที่ได้มาตรฐาน การฝึกซ้อมร่วม และโปรแกรมการฝึกอบรมข้ามหน่วยงาน

๓. โครงสร้างการบัญชาการแบบรวมศูนย์:

โครงสร้างการบังคับบัญชาแบบรวมศูนย์เป็นสิ่งจำเป็นในการสั่งการและประสานงานการปฏิบัติการของหน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพในการปฏิบัติการร่วม สิ่งนี้เกี่ยวข้องกับการกำหนดขอบเขตอำนาจและกลไกที่ชัดเจนสำหรับการทำงานร่วมกันระหว่างบริการต่าง ๆ การบังคับบัญชาช่วยให้ความมั่นใจว่าการสื่อสารวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์อย่างชัดเจน และความพยายามของแต่ละสาขาสอดคล้องกับเป้าหมายร่วมกัน

๔. ความยืดหยุ่นและการปรับตัว

ธรรมชาติของการสงครามยุคใหม่จำเป็นต้องอาศัยกองกำลังที่มีความยืดหยุ่นและปรับตัวได้ การปฏิบัติการร่วมจะต้องได้รับการวางแผนและดำเนินการในลักษณะที่ช่วยให้สามารถตอบสนองต่อสถานการณ์และภัยคุกคามที่เปลี่ยนแปลงไปได้อย่างรวดเร็ว นี่หมายถึงการมีกองกำลังที่หลากหลายที่สามารถกำหนดค่าใหม่ได้ตามต้องการและผู้บังคับบัญชาที่สามารถปรับกลยุทธ์ได้แบบเรียลไทม์

๕. การฝึกและการปฏิบัติงานร่วมกัน

การฝึกและการปฏิบัติงานร่วมกันเป็นประจำมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาและรักษาประสิทธิภาพของการปฏิบัติการร่วมกัน กิจกรรมเหล่านี้ช่วยสร้างการทำงานเป็นทีมและความเข้าใจในสาขาต่าง ๆ ทดสอบความสามารถในการทำงานร่วมกัน และปรับปรุงกลยุทธ์ เทคนิค และขั้นตอนต่าง ๆ พวกเขาเตรียมกองกำลังเพื่อปฏิบัติการในสภาพแวดล้อมที่หลากหลายและต่อต้านภัยคุกคามที่หลากหลาย

๖. การส่งกำลังบำรุงและการสนับสนุน:

ระบบส่งกำลังบำรุงและการสนับสนุนแบบบูรณาการถือเป็นสิ่งสำคัญในการรักษาการดำเนินงานร่วมกัน ซึ่งรวมถึงการจัดหาสิ่งของ การบำรุงรักษา บริการทางการแพทย์ และการขนส่ง การส่งกำลังบำรุงที่มีประสิทธิภาพช่วยให้แน่ใจว่าหน่วยปฏิบัติงานยังคงมีประสิทธิภาพเคลื่อนที่ได้ และพร้อมสำหรับการดำเนินการต่อไป

๗. การดำเนินการด้านข้อมูลและสงครามไซเบอร์:

ในยุคดิจิทัล การดำเนินการด้านข้อมูลและความสามารถทางไซเบอร์มีความสำคัญมากขึ้นในการปฏิบัติการร่วมกัน ปฏิบัติการเหล่านี้อาจรวมถึงกิจกรรมทางไซเบอร์เชิงรุก

และเชิงรับ สงครามอิเล็กทรอนิกส์ และการปฏิบัติการทางจิตวิทยา พวกเขามีจุดมุ่งหมายเพื่อปกป้องระบบข้อมูลของตนเอง ขัดขวางศัตรู และมีอิทธิพลต่อการรับรู้และพฤติกรรมของกลุ่มเป้าหมาย

บทสรุป

ความสำเร็จของการปฏิบัติการของฝ่ายเราจะขึ้นอยู่กับความได้เปรียบทางด้านข่าวกรองที่เหนือกว่าข้าศึก โดยการทราบถึงขีดความสามารถ วัตถุประสงค์ และแนวความคิด การปฏิบัติของข้าศึก ซึ่งจะช่วยเหลือผู้บังคับบัญชาในเรื่องของการวางแผน การวิเคราะห์ขีดความสามารถของข้าศึก และเพื่อประกอบการตัดสินใจวางแผนการต่อต้านข่าวกรอง นอกจากนี้ ข่าวกรองยังช่วยให้ผู้บัญชาการกำลังรบร่วม มีความอ่อนตัวในการเลือกแนวทางปฏิบัติการได้

๑.๒.๓ การเปรียบเทียบ หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม และหลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพสหรัฐอเมริกา ด้านข่าวกรองร่วม

เมื่อเปรียบเทียบหลักการของการปฏิบัติการร่วมและข่าวกรองร่วมระหว่างกองทัพไทยและกองทัพสหรัฐอเมริกา สิ่งสำคัญคือต้องตระหนักถึงความแตกต่างพื้นฐานที่มีรากฐานมาจากประวัติศาสตร์การทหารของแต่ละประเทศ ลำดับความสำคัญเชิงกลยุทธ์ และบริบททางภูมิรัฐศาสตร์ กองกำลังทั้งสองปฏิบัติการภายใต้สถานที่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพสูงสุดของอาวุธรวมและบริการ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และยุทธวิธี อย่างไรก็ตาม แนวทางการดำเนินงานร่วมและกลไก การแบ่งปันข่าวกรองอาจแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญเนื่องจากหลักการ ความสามารถทางเทคโนโลยี และพันธกรณีระหว่างประเทศที่แตกต่างกัน

๑) ความแตกต่างทางหลักการ

๑.๑) กองทัพสหรัฐอเมริกา

กองทัพสหรัฐอเมริกา ปฏิบัติตามหลักการที่เน้นการทำงานร่วมกัน การบูรณาการ และนวัตกรรมในกองกำลังของตน หลักการของการปฏิบัติการร่วมกันในสหรัฐอเมริกา ได้รับการออกแบบเพื่อใช้ประโยชน์จากจุดแข็งของสาขาบริการแต่ละแห่งเพื่อให้บรรลุผลการปฏิบัติงานที่เป็นหนึ่งเดียว หน่วยข่าวกรองร่วมมีลักษณะพิเศษด้วยโครงสร้างพื้นฐานด้านการสอดแนมและการลาดตระเวนระดับโลก ที่ซับซ้อน การสื่อสารผ่านดาวเทียมที่กว้างขวาง และความสามารถในการปฏิบัติการทางไซเบอร์

๑.๒) กองทัพไทย

กองทัพไทย แม้จะให้ความสำคัญกับความสามารถในการปฏิบัติการร่วมกันระหว่างกองกำลังของตน แต่ก็อาจให้ความสำคัญกับความท้าทายด้านความมั่นคงในภูมิภาคและภัยคุกคามชายแดน หลักการปฏิบัติการร่วมมีแนวโน้มที่จะมุ่งเน้นไปที่ความมั่นคงภายใน การต่อต้านการก่อความไม่สงบและความช่วยเหลือด้านมนุษยธรรมภายในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ความพยายามด้านข่าวกรองอาจมุ่งเน้นไปที่ภูมิภาคมากขึ้น โดยเน้นที่ข่าวกรองของมนุษย์และข้อตกลงความร่วมมือระดับภูมิภาคสำหรับการแบ่งปันข้อมูล

๒) ความสามารถทางเทคโนโลยี

๒.๑) กองทัพสหรัฐอเมริกา

ความสามารถทางเทคโนโลยีของกองทัพสหรัฐอเมริกา ช่วยให้ปฏิบัติการร่วมมีความแม่นยำสูง พร้อมด้วยระบบสั่งการ การควบคุม การสื่อสาร คอมพิวเตอร์ การปฏิบัติการลับ การเฝ้าระวัง และการลาดตระเวน (C4ISR) ขั้นสูง ช่วยให้สามารถแบ่งปันและวิเคราะห์ข้อมูลแบบเรียลไทม์ เสริมสร้างสติปัญญาาร่วมกัน

๒.๒) กองทัพไทย

ความสามารถทางเทคโนโลยีของกองทัพไทยกำลังเพิ่มขึ้น โดยมุ่งเน้นที่การปรับปรุงกำลังให้ทันสมัยมากขึ้น อย่างไรก็ตาม การดำเนินงานร่วมกันของบริษัทอาอาศัยรูปแบบการรวบรวมข่าวกรองแบบดั้งเดิมมากกว่า และใช้เทคโนโลยีขั้นสูงอย่างกว้างขวางน้อยกว่าเมื่อเทียบกับสหรัฐอเมริกา ซึ่งไม่ได้ลดประสิทธิภาพของการดำเนินงานลง แต่เน้นย้ำถึงแนวทางที่แตกต่างในการบรรลุเป้าหมายการปฏิบัติงาน

๓) ความมุ่งมั่นและความร่วมมือระหว่างประเทศ

๓.๑) กองทัพสหรัฐอเมริกา:

หลักการปฏิบัติการร่วมและข่าวกรองของกองทัพสหรัฐอเมริกาไม่เพียงแต่ได้รับการออกแบบมาเพื่อปกป้องผลประโยชน์ของสหรัฐฯ เท่านั้น แต่ยังเพื่อปฏิบัติตามพันธกรณีที่มีต่อพันธมิตร NATO และหุ้นส่วนระดับโลกอื่น ๆ ด้วย สิ่งนี้จำเป็นต้องมีการมุ่งมั่นระดับโลกในวงกว้างเกี่ยวกับมาตรฐานข่าวกรองและการทำงานร่วมกันที่สามารถบูรณาการกองกำลังข้ามชาติที่หลากหลาย

๓.๒) กองทัพไทย

ปฏิบัติการทางทหารของไทยมุ่งเน้นไปที่ภูมิภาคมากขึ้น โดยมีพันธกรณีระหว่างประเทศภายในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้เป็นหลัก หลักการปฏิบัติการร่วมและข่าวกรองมีแนวโน้มที่จะปรับให้สอดคล้องกับพันธมิตรของอาเซียน (สมาคมประชาชาติแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้) โดยมุ่งเน้นไปที่เสถียรภาพของภูมิภาคและความร่วมมือในการต่อต้านภัยคุกคามทั่วไป เช่น การละเมิดลิขสิทธิ์ การค้ามนุษย์ และภัยพิบัติทางธรรมชาติ

๔) ลำดับความสำคัญเชิงกลยุทธ์

๔.๑) กองทัพสหรัฐอเมริกา

ด้วยผลประโยชน์และความรับผิดชอบทั่วโลก ลำดับความสำคัญทางยุทธศาสตร์ครอบคลุมการต่อต้านการก่อการร้ายทั่วโลก ยับยั้งการรุกรานจากศัตรูรายใหญ่ของรัฐ และรับประกันเสรีภาพในการเดินเรือในน่านน้ำสากล

๔.๒) กองทัพไทย

ลำดับความสำคัญทางยุทธศาสตร์ของประเทศไทยมุ่งเน้นไปที่การรักษาอธิปไตยของชาติ รักษาความมั่นคงชายแดน และสนับสนุนเสถียรภาพในภูมิภาค จุดเน้นอยู่ที่การจัดการกับความท้าทายในพื้นที่ใกล้เคียงมากกว่าการพยายามสร้างอิทธิพลระดับโลก

บทสรุป

แม้ว่าหลักการของการปฏิบัติการร่วมและข่าวกรองร่วมในกองทัพไทยและกองทัพสหรัฐอเมริกา มุ่งหวังที่จะบรรลุการบูรณาการอย่างราบรื่นและประสิทธิผลของความพยายามทางทหาร แต่ขอบเขต ขนาด และการประยุกต์ใช้หลักการเหล่านี้แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ความแตกต่างเหล่านี้สะท้อนถึงสภาพแวดล้อมเชิงกลยุทธ์ที่เป็นเอกลักษณ์ของแต่ละประเทศ ความสามารถทางเทคโนโลยี และบทบาทระดับภูมิภาคหรือระดับโลก

๑.๓ เปรียบเทียบและวิเคราะห์สภาพปัญหาการปฏิบัติการร่วมกองทัพ ด้านข่าวกรองร่วม

พบว่า จากการเปรียบเทียบการปฏิบัติการร่วมกองทัพสหรัฐอเมริกา ด้านข่าวกรองร่วมกับการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม เพื่อนำไปสู่การวิเคราะห์สภาพปัญหาในแต่ละประเด็นดังต่อไปนี้

๑.๓.๑ ปัญหาโครงสร้างระบบการบริหารจัดการ (management)

จากการเปรียบเทียบข้อมูลเอกสาร พบว่า ปัญหาโครงสร้างระบบการบริหารจัดการ (management) มีดังนี้

แหล่งข้อมูลข่าวกรองของกองทัพสหรัฐอเมริกา

๑) แหล่งข้อมูลข่าวกรองบุคคล (HUMINT)

ข่าวกรองบุคคล(HUMINT) เป็นองค์ประกอบสำคัญของปฏิบัติการข่าวกรองทางทหาร ซึ่งเกี่ยวข้องกับการรวบรวมข้อมูลจากแหล่งข้อมูลของมนุษย์ แม้จะมีความสำคัญ แต่กองทัพสหรัฐอเมริกาเผชิญกับความท้าทายหลายประการกับ HUMINT ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพและประสิทธิภาพของปฏิบัติการข่าวกรอง

๑.๑) การสรรหาและการรักษาบุคลากรที่มีทักษะ:

หนึ่งในความท้าทายหลักคือ ความยากลำบากในการสรรหาและรักษาบุคลากรที่มีทักษะของ HUMINT ลักษณะพิเศษของการปฏิบัติการของ HUMINT ต้องการบุคคลที่ไม่เพียงแต่มีทักษะด้านสติปัญญาหรือทางการทหารเท่านั้น แต่ยังรวมถึงความสามารถด้านภาษา ความเข้าใจในวัฒนธรรม และทักษะด้านมนุษยสัมพันธ์อีกด้วย ความต้องการผู้มีความสามารถดังกล่าวมีมากกว่าอุปทาน ทำให้การรักษาพนักงานไว้ได้ยากเมื่อเผชิญกับข้อเสนอจากภาคเอกชนที่มีกำไร

๑.๒) การฝึกอบรมและการเตรียมพร้อม:

การปฏิบัติงานของ HUMINT ที่มีประสิทธิผลจำเป็นต้องมีการฝึกอบรมที่กว้างขวางและต่อเนื่องเพื่อเตรียมบุคลากรสำหรับความซับซ้อนของภาคสนาม ซึ่งรวมถึงไม่เพียงแต่ทักษะทางเทคนิคเท่านั้น แต่ยังรวมถึงความสามารถทางภาษา ความอ่อนไหวทางวัฒนธรรม และการฝึกอบรมด้านจริยธรรม การดูแลให้บุคลากรได้รับการเตรียมพร้อมอย่างเพียงพอและปรับปรุงทักษะและข้อมูลใหม่ ๆ อย่างต่อเนื่องถือเป็นความท้าทายที่สำคัญ

๑.๓) การบูรณาการทางเทคโนโลยี

ในขณะที่ยุคดิจิทัลก้าวหน้า การบูรณาการเทคโนโลยีเข้ากับวิธีการ HUMINT แบบดั้งเดิมกำลังมีความสำคัญมากขึ้น ซึ่งรวมถึงมาตรการรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์เพื่อปกป้องแหล่งที่มา การใช้โซเชียลมีเดียเพื่อรวบรวมข้อมูล และการบูรณาการปัญญาประดิษฐ์เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล การก้าวให้ทันความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและการรับรองว่าบุคลากรของ HUMINT มีความเชี่ยวชาญในด้านเหล่านี้ถือเป็นความท้าทายอย่างต่อเนื่อง

๑.๔) ปัญหาด้านกฎหมายและจริยธรรม

การดำเนินงานของ HUMINT มักเกี่ยวข้องกับการสำรวจภูมิทัศน์ทางกฎหมายและจริยธรรมที่ซับซ้อน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อดำเนินงานในประเทศสหรัฐอเมริกาหรือจัดการกับข้อมูลที่ละเอียดอ่อน การดูแลให้การดำเนินงานเป็นไปตามกฎหมายระหว่างประเทศและมาตรฐานทางจริยธรรมโดยที่ยังคงบรรลุวัตถุประสงค์ถือเป็นความสมดุลที่ละเอียดอ่อนซึ่งก่อให้เกิดความท้าทายอย่างต่อเนื่อง

๑.๕) ภัยคุกคามจากการต่อต้านข่าวกรอง

บุคลากรและการปฏิบัติการของ HUMINT เป็นเป้าหมายสำคัญสำหรับความพยายามต่อต้านข่าวกรองของฝ่ายตรงข้าม การปกป้องแหล่งที่มา การปกป้องข้อมูล และการรับรองความสมบูรณ์ของการปฏิบัติงานต่อการจารกรรมและภัยคุกคามภายในจำเป็นต้องมีการเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่องและมาตรการรักษาความปลอดภัยที่ซับซ้อน

๑.๖) อุปสรรคด้านวัฒนธรรมและภาษา:

การดำเนินงานของ HUMINT ที่มีประสิทธิภาพต้องอาศัยความเข้าใจทางวัฒนธรรมอย่างลึกซึ้งและความสามารถทางภาษา กองทัพสหรัฐอเมริกาปฏิบัติการทั่วโลก โดยจำเป็นต้องมีทักษะทางภาษาและความสามารถทางวัฒนธรรมที่หลากหลาย การพัฒนาและการรักษาความสามารถเหล่านี้ภายในบุคลากรของ HUMINT ถือเป็นความท้าทายอย่างต่อเนื่อง

๑.๗) ความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน

การปฏิบัติงานของ HUMINT มักต้องการการประสานงานกับหน่วยข่าวกรองอื่น ๆ ทั้งในและนอกสหรัฐอเมริกา การรับรองการทำงานร่วมกันและการแบ่งปันข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพในขณะเดียวกันก็รักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติงานถือเป็นความท้าทายที่ซับซ้อนซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความสำเร็จของภารกิจของ HUMINT

ความท้าทายเหล่านี้ตอกย้ำความซับซ้อนของการปฏิบัติการของ HUMINT ภายในกองทัพสหรัฐอเมริกาและความจำเป็นในการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องในการสรรหาบุคลากร การฝึกอบรม การบูรณาการทางเทคโนโลยี และความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของ HUMINT ในฐานะเครื่องมือรวบรวมข้อมูลข่าวกรองที่สำคัญ

๒) แหล่งข่าวเปิด (Open-Source Intelligence (OSINT))

Open-Source Intelligence (OSINT) หมายถึงการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลจากแหล่งข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณะเพื่อสนับสนุนกระบวนการตัดสินใจ ในบริบทของกองทัพสหรัฐอเมริกา OSINT มีบทบาทสำคัญในการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้น การทำความเข้าใจบริบททางภูมิรัฐศาสตร์ และการช่วยเหลือในการวางแผนเชิงกลยุทธ์ แม้จะมีข้อดี แต่การใช้ OSINT ก็มาพร้อมกับความท้าทายและปัญหาที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพและความน่าเชื่อถือ

๒.๑) ปริมาณและความถูกต้องของข้อมูล

หนึ่งในความท้าทายหลักของ OSINT คือปริมาณข้อมูลที่แท้จริงที่มีอยู่ในโดเมนสาธารณะ ซึ่งรวมถึงข้อมูลจากโซเชียลมีเดีย เว็บไซต์ สำนักข่าว และแพลตฟอร์มดิจิทัลอื่น ๆ การกรองข้อมูลจำนวนมหาศาลนี้เพื่อค้นหาข้อมูลที่เกี่ยวข้องและถูกต้องนั้นใช้เวลานานและต้องใช้ทรัพยากรจำนวนมาก นอกจากนี้ คำถามเกี่ยวกับความถูกต้องของข้อมูลยังเกิดขึ้น เนื่องจากข้อมูลบางส่วนที่เปิดเผยต่อสาธารณะนั้นไม่ถูกต้องหรือเป็นความจริงทั้งหมด การแยกแยะระหว่างข้อมูลที่เป็นข้อเท็จจริงกับข้อมูลที่ผิดหรือข้อมูลที่บิดเบือนถือเป็นความท้าทายที่สำคัญสำหรับนักวิเคราะห์ข่าวกรองทางทหาร

๒.๒) ข้อกังวลเกี่ยวกับความปลอดภัยของข้อมูลและความเป็นส่วนตัว:

การใช้ข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณะในบางครั้งอาจนำไปสู่การละเมิดความเป็นส่วนตัวหรือความปลอดภัยโดยไม่ได้ตั้งใจ ข้อมูลที่รวบรวมผ่านวิธีการของ OSINT อาจเปิดเผยข้อมูลที่ละเอียดอ่อนเกี่ยวกับบุคลากรทางการทหาร การปฏิบัติการ หรือกลยุทธ์โดยไม่ได้ตั้งใจ หากไม่ได้รับการจัดการด้วยความระมัดระวัง นอกจากนี้ การใช้เครื่องมือและเทคนิคของ OSINT จะต้องเป็นไปตามมาตรฐานทางกฎหมายและจริยธรรม ทำให้เกิดความท้าทายในการสร้างสมดุลระหว่างความต้องการในการปฏิบัติงานกับสิทธิ์และกฎระเบียบด้านความเป็นส่วนตัว

๒.๓) ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและมาตรการตอบโต้ฝ่ายตรงข้าม

ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่รวดเร็วถือเป็นดาบสองคมสำหรับ OSINT แม้ว่าเครื่องมือและเทคโนโลยีใหม่ ๆ จะช่วยให้การรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลมีประสิทธิภาพมากขึ้น ฝ่ายตรงข้ามยังใช้ประโยชน์จากความก้าวหน้าเหล่านี้เพื่อซ่อนกิจกรรมของตนหรือเผยแพร่ข้อมูลที่บิดเบือน ธรรมชาติแบบไดนามิกของเทคโนโลยีหมายความว่าความพยายามของ OSINT ทางทหารจะต้องพัฒนาอย่างต่อเนื่องเพื่อต่อต้านมาตรการฝ่ายตรงข้ามที่ออกแบบมาเพื่อปกปิดหรือจัดการข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณะ

๒.๔) การบูรณาการและการวิเคราะห์:

การบูรณาการ OSINT เข้ากับรูปแบบแหล่งข่าวอื่น ๆ (เช่น HUMINT, SIGINT, GEOINT) ก่อให้เกิดความท้าทายในการดำเนินงาน การใช้ OSINT อย่างมีประสิทธิภาพไม่เพียงแต่ต้องรวบรวมข้อมูลเท่านั้น แต่ยังต้องรวมเข้ากับกรอบการวิเคราะห์ที่สอดคล้องกันซึ่งสนับสนุนการตัดสินใจอีกด้วย นักวิเคราะห์จะต้องมีทักษะในการยืนยัน OSINT กับรูปแบบข่าวกรองอื่น ๆ โดยต้องใช้ความเชี่ยวชาญแบบสหสาขาวิชาชีพและเครื่องมือวิเคราะห์ที่ซับซ้อน

๒.๕) การฝึกอบรมและความเชี่ยวชาญ

ประสิทธิผลของ OSINT ขึ้นอยู่กับทักษะและความเชี่ยวชาญของนักวิเคราะห์ที่เกี่ยวข้องอย่างมาก การฝึกอบรมบุคลากรเกี่ยวกับวิธีการรวบรวมข้อมูลขั้นสูง การวิเคราะห์ที่สำคัญ และการใช้เครื่องมือซอฟต์แวร์พิเศษถือเป็นสิ่งสำคัญ นอกจากนี้ การติดตามการพัฒนาล่าสุดในแนวทางปฏิบัติของ OSINT จำเป็นต้องมีการศึกษาอย่างต่อเนื่องและการพัฒนาวิชาชีพ

โดยสรุป แม้ว่า OSINT จะให้ข้อได้เปรียบที่สำคัญแก่กองทัพสหรัฐอเมริกา ในแง่ของการรวบรวมข่าวกรองและการตระหนักรู้ในสถานการณ์ แต่ก็ยังนำเสนอชุดของความท้าทายที่ซับซ้อนอีกด้วย การแก้ไขปัญหาเหล่านี้ต้องใช้แนวทางที่หลากหลาย ซึ่งรวมถึงนวัตกรรมทางเทคโนโลยี การฝึกอบรมที่เข้มงวด ความสามารถในการวิเคราะห์ข้อมูลที่แข็งแกร่ง และการยึดมั่นในมาตรฐานทางกฎหมายและจริยธรรม

แหล่งข้อมูลข่าวกรองของกองทัพไทย

๑) แหล่งข่าวบุคคล (HUMINT)

แหล่งข่าวบุคคล (HUMINT) มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการปฏิบัติการทางทหาร โดยให้ข้อมูลเชิงลึกที่ข่าวกรองทางเทคนิคไม่สามารถทำได้ อย่างไรก็ตาม การใช้ HUMINT โดยเฉพาะในกองทัพไทย เผชิญกับความท้าทายหลายประการ

๑.๑) การสรรหาและการจัดการ

การดำเนินงานของ HUMINT ที่มีประสิทธิผลขึ้นอยู่กับการสรรหาแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ ในประเทศไทยความหลากหลายทางวัฒนธรรม ภาษา และภูมิภาคอาจทำให้กระบวนการนี้ซับซ้อนขึ้น ความท้าทายไม่เพียงแต่ในการสรรหาบุคคลที่สามารถเข้าถึงข้อมูลอันมีค่าเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการจัดการและบำรุงรักษาแหล่งข้อมูลเหล่านี้เมื่อเวลาผ่านไป ซึ่งรวมถึงการรับรองความน่าเชื่อถือ ความภักดี และความปลอดภัย ซึ่งต้องมีระบบการสนับสนุนที่แข็งแกร่งและผู้ดูแลที่มีทักษะ

๑.๒) การฝึกอบรมและความเชี่ยวชาญ

ประสิทธิผลของแหล่งที่มาของ HUMINT มีความสัมพันธ์อย่างใกล้ชิดกับคุณภาพของการฝึกอบรมที่พวกเขาและผู้จัดการได้รับ สิ่งนี้ครอบคลุมไม่เพียงแต่เทคนิคการจารกรรมเท่านั้น แต่ยังรวมถึงความเข้าใจทางวัฒนธรรม ภาษา และทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลด้วย ในบริบทของกองทัพไทย การบรรลุความเชี่ยวชาญระดับสูงนี้จำเป็นต้องมีการลงทุนจำนวนมากในโครงการฝึกอบรม ซึ่งอาจเป็นเรื่องที่ท้าทายเมื่อพิจารณาจากข้อจำกัดด้านงบประมาณและลำดับความสำคัญอื่น ๆ

๑.๓) ภัยคุกคามด้านความปลอดภัยและการต่อต้านข่าวกรอง

การดำเนินงานของ HUMINT มีความเสี่ยงโดยธรรมชาติ แหล่งที่มาอาจเผชิญกับอันตรายทางกายภาพ ความกดดันทางจิตใจ และความเสี่ยงของการประนีประนอมจากกิจกรรมต่อต้านข่าวกรองของฝ่ายตรงข้าม ในประเทศไทย ที่ภัยคุกคามทั้งภายในและภายนอกมีความซับซ้อนได้

การปกป้องแหล่งที่มาของ HUMINT ถือเป็นข้อกังวลสูงสุด ซึ่งรวมถึงการปกป้องตัวตนของพวกเขา การสร้างช่องทางการสื่อสารที่ปลอดภัย และการดำเนินการโดยใช้ดุลยพินิจสูงสุด

๑.๔) การพิจารณาทางกฎหมายและจริยธรรม:

การใช้ HUMINT ต้องสำรวจภูมิประเทศที่ซับซ้อนของมาตรฐานทางกฎหมายและจริยธรรม ในประเทศไทย เช่นเดียวกับในประเทศอื่นๆ สิ่งนี้เกี่ยวข้องกับการประกันว่า กิจกรรมข่าวกรองเป็นไปตามกฎหมายภายในประเทศและมาตรฐานสิทธิมนุษยชนระหว่างประเทศ ความท้าทายคือการสร้างสมดุลระหว่างความจำเป็นในการรวบรวมข่าวกรองที่มีประสิทธิภาพกับภาระหน้าที่ในการรักษาหลักจริยธรรม ซึ่งบางครั้งอาจนำไปสู่ข้อจำกัดในการปฏิบัติงาน

๑.๕) ความท้าทายทางเทคโนโลยี

ในยุคที่ถูกครอบงำด้วยโลกดิจิทัล และปัญญาประดิษฐ์ (AI) บทบาทของ HUMINT กำลังพัฒนา ฝ่ายตรงข้ามใช้เทคโนโลยีเพื่อตอบโต้วิธีการจารกรรมแบบดั้งเดิม ทำให้ปฏิบัติการของ HUMINT ในกองทัพไทยต้องปรับตัว ซึ่งรวมถึงการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีเพื่อการสื่อสารที่ปลอดภัย การปกป้องข้อมูล และการปรับปรุงวิธีสติปัญญาของมนุษย์แบบดั้งเดิมด้วยเครื่องมือดิจิทัล

๑.๖) อุปสรรคทางวัฒนธรรมและภาษา

ภูมิทัศน์ทางชาติพันธุ์ที่หลากหลายของประเทศไทยนำเสนอความท้าทายที่ไม่เหมือนใครสำหรับการดำเนินงานของ HUMINT การทำความเข้าใจภาษาถิ่น ประเพณี และลำดับชั้นทางสังคมเป็นสิ่งสำคัญสำหรับการรวบรวมข่าวกรองที่มีประสิทธิภาพ สิ่งนี้ต้องอาศัยการซึมซับวัฒนธรรมอย่างลึกซึ้งซึ่งอาจเป็นเรื่องยากสำหรับหน่วยข่าวกรองที่จะบรรลุผลสำเร็จ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในภูมิภาคที่มีความตึงเครียดทางประวัติศาสตร์หรือที่ซึ่งกองทัพถูกมองด้วยความสงสัย

โดยสรุป แม้ว่า HUMINT จะเป็นองค์ประกอบสำคัญของข่าวกรองทางการทหาร แต่การใช้ประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพภายในกองทัพไทยกลับเต็มไปด้วยความท้าทาย การแก้ไขปัญหเหล่านี้ต้องใช้แนวทางที่หลากหลาย รวมถึงการยกระดับการฝึกอบรม การปรับปรุงความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน การลงทุนด้านเทคโนโลยี และการปฏิบัติตามมาตรฐานทางกฎหมายและจริยธรรม

๒) แหล่งข่าวเปิด (Open-Source Intelligence (OSINT))

แหล่งข่าวเปิด (Open-Source Intelligence (OSINT)) หมายถึง วิธีการรวบรวมข้อมูลจากแหล่งข้อมูลสาธารณะเพื่อใช้ในบริบทข่าวกรอง แม้ว่า OSINT สามารถเป็นเครื่องมืออันมีค่าสำหรับองค์กรต่าง ๆ รวมถึงกองทัพ แต่ก็มีปัญหาและความท้าทายหลายประการที่กองทัพไทยอาจเผชิญเมื่อต้องพึ่งพา OSINT เช่นเดียวกับองค์กรทางทหารอื่นๆ

๒.๑) ข้อมูลล้นเกิน

หนึ่งในความท้าทายหลักของ OSINT คือปริมาณข้อมูลที่มีอยู่จริง กองทัพไทยอาจต้องดิ้นรนเพื่อกรองข้อมูลจำนวนมหาศาลเพื่อค้นหาข่าวกรองที่เกี่ยวข้องและนำไป

ปฏิบัติได้ สิ่งนี้สามารถนำไปสู่การมีข้อมูลมากเกินไป ซึ่งความสามารถในการตัดสินใจได้ทันที่และถูกต้องถูกขัดขวางด้วยข้อมูลมากเกินไป

๒.๒) ปัญหาในการตรวจสอบ

ความถูกต้องและความน่าเชื่อถือของข้อมูลเป็นข้อกังวลที่สำคัญอีกประการหนึ่ง เนื่องจาก OSINT เกี่ยวข้องกับการรวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่างๆ รวมถึงโซเชียลมีเดีย บล็อก และบันทึกสาธารณะ การตรวจสอบความถูกต้องและความถูกต้องของข้อมูลนี้อาจเป็นเรื่องที่ท้าทาย ปัญหานี้ทวีความรุนแรงยิ่งขึ้นจากการเผยแพร่ข้อมูลที่ผิดและการบิดเบือนข้อมูล ซึ่งแพร่หลายโดยเฉพาะบนแพลตฟอร์มโซเชียลมีเดีย

๒.๓) ความเสี่ยงด้านความปลอดภัย:

การใช้ OSINT อาจทำให้เกิดความเสี่ยงด้านความปลอดภัยได้เช่นกัน ฝ่ายตรงข้ามสามารถจงใจวางข้อมูลเท็จในแหล่งข้อมูลสาธารณะ โดยรู้ว่ากองทัพไทยจะรวบรวมและใช้ข้อมูลดังกล่าว สิ่งนี้อาจนำไปสู่กลยุทธ์ที่เข้าใจผิดหรือการละเมิดความปลอดภัยหากไม่มีการระบุและกรองข้อมูลที่ไม่ถูกต้องออกไป

๒.๔) การพิจารณาทางกฎหมายและจริยธรรม:

ยังมีการพิจารณาทางกฎหมายและจริยธรรมด้วย แม้ว่าข้อมูลดังกล่าวอาจเปิดเผยต่อสาธารณะ แต่บางครั้งวิธีการที่ใช้ในการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลนี้อาจจำกัดการบุกรุกความเป็นส่วนตัว โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อต้องจัดการกับข้อมูลของแต่ละบุคคล กองทัพไทยจะต้องดำเนินการกับข้อกังวลเหล่านี้อย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงผลกระทบทางกฎหมายและรักษาความไว้วางใจของสาธารณชน

๒.๕) ทรัพยากรเข้มข้น

การรวบรวมและวิเคราะห์ OSINT อย่างมีประสิทธิภาพต้องใช้ทรัพยากรจำนวนมาก รวมถึงเครื่องมือทางเทคโนโลยีขั้นสูงและบุคลากรที่มีทักษะ กองทัพไทยอาจเผชิญกับข้อจำกัดทั้งสองประการ ซึ่งส่งผลต่อประสิทธิภาพของความพยายามของ OSINT การฝึกอบรมบุคลากรเพื่อวิเคราะห์และตีความ OSINT อย่างมีประสิทธิภาพยังอาจใช้เวลานานและมีค่าใช้จ่ายสูงอีกด้วย

๒.๖) ความท้าทายทางเทคนิค

การพึ่งพาซอฟต์แวร์ที่ซับซ้อนในการรวบรวมและวิเคราะห์ OSINT ทำให้เกิดความท้าทายในตัวเอง ซึ่งรวมถึงการรักษาความปลอดภัยของระบบเหล่านี้จากภัยคุกคามทางไซเบอร์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าระบบได้รับการปรับปรุงให้ทันสมัยเพื่อจัดการกับข้อมูลประเภทใหม่ และบูรณาการเข้ากับระบบข่าวกรองที่มีอยู่

๒.๗) อุปสรรคทางวัฒนธรรมและภาษา

สำหรับกองทัพไทย การปฏิบัติการในภูมิภาคที่มีภาษาและวัฒนธรรมที่หลากหลาย การทำความเข้าใจบริบทเป็นสิ่งสำคัญ การตีความข้อมูลอย่างถูกต้องเนื่องจากอุปสรรคทางภาษาหรือความเข้าใจผิดในบริบททางวัฒนธรรมสามารถนำไปสู่การสรุปที่ไม่ถูกต้องจากข้อมูลได้

โดยสรุป แม้ว่า OSINT จะนำเสนอข้อมูลมากมายที่สามารถใช้เป็นเครื่องมือในด้านข่าวกรองและการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ได้ แต่กองทัพไทยจะต้องเผชิญความท้าทายหลายประการเพื่อใช้ประโยชน์จากข้อมูลดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ การแก้ไขปัญหาลำดับแรกต้องใช้แนวทางที่สมดุล ซึ่งรวมถึงการลงทุนด้านเทคโนโลยี การฝึกอบรม และกระบวนการที่ปรับปรุงความแม่นยำ ความปลอดภัย และประสิทธิภาพของการดำเนินงาน OSINT

๑.๓.๒ ปัญหาบริบททางการเมือง เศรษฐกิจ สังคมยุคใหม่ ที่เปลี่ยนแปลงไป

จากการเปรียบเทียบข้อมูลเอกสาร พบว่า ปัญหาบริบททางการเมือง เศรษฐกิจ สังคมยุคใหม่ ที่เปลี่ยนแปลง มีดังนี้

บริบททางการเมือง เศรษฐกิจ สังคมยุคใหม่ ที่เปลี่ยนแปลงไปในประเทศสหรัฐอเมริกา

กองทัพซึ่งเป็นรากฐานสำคัญของความมั่นคงของชาติ ได้รับอิทธิพลจากปัจจัยต่าง ๆ มากมายซึ่งครอบคลุมขอบเขตทางการเมือง เศรษฐกิจ สังคม เทคโนโลยี และยุทธศาสตร์ ปัจจัยเหล่านี้ร่วมกันกำหนดสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงานของการปฏิบัติการร่วม ส่งผลต่อหน่วยข่าวกรองทางทหารและประสิทธิภาพโดยรวม การทำความเข้าใจองค์ประกอบเหล่านี้ให้ข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับความท้าทายและโอกาสที่กองทัพสหรัฐอเมริกาเผชิญในปัจจุบัน

๑) ยุทธศาสตร์ชาติ

ยุทธศาสตร์ความมั่นคงแห่งชาติได้วางโครงสร้างลำดับความสำคัญและแนวทางในการจัดการกับภัยคุกคามในปัจจุบันและอนาคต กลยุทธ์นี้เป็นแนวทางในการวางแผนทางทหาร ลำดับความสำคัญของข่าวกรอง และการจัดสรรทรัพยากร การปรับตัวให้เข้ากับคำสั่งเชิงกลยุทธ์ใหม่ต้องอาศัยความยืดหยุ่นในการปฏิบัติการร่วมกัน และความสามารถในการมุ่งเน้นการเปลี่ยนแปลงในขณะที่ยังคงคุกคามในระดับโลกและในประเทศพัฒนาขึ้น การบูรณาการพื้นที่ไซเบอร์และอวกาศเข้ากับยุทธศาสตร์ระดับชาติได้ขยายสนามรบ โดยจำเป็นต้องมีการปรับเปลี่ยนการฝึกทหาร การปฏิบัติการ และข่าวกรอง

๒) บริบททางการเมือง

การตัดสินใจทางการเมืองมีผลกระทบอย่างมากต่อการปฏิบัติการทางทหาร การเปลี่ยนแปลงในการบริหารสามารถนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงนโยบายการป้องกัน การใช้จ่ายทางทหาร และกลยุทธ์การมีส่วนร่วม เจตจำนงทางการเมืองและการสนับสนุนจากสาธารณะมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการรักษาปฏิบัติการทางทหารไว้ได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในความขัดแย้งที่ยืดเยื้อ

หรือความขัดแย้งที่ต้องใช้ทรัพยากรจำนวนมาก ความไม่มั่นคงทางการเมืองหรือการแบ่งขั้วสามารถขัดขวางกระบวนการตัดสินใจ ซึ่งส่งผลต่อการตอบสนองทางทหารอย่างทันที่และมีประสิทธิภาพ

๓) ปัจจัยทางเศรษฐกิจ

เศรษฐกิจของประเทศมีอิทธิพลโดยตรงต่อความสามารถทางทหาร การจัดสรรงบประมาณจะกำหนดขอบเขตที่กองทัพสามารถลงทุนในเทคโนโลยีใหม่ ๆ รักษากำลัง และเตรียมพร้อมสำหรับภัยคุกคามในอนาคต ข้อจำกัดทางเศรษฐกิจอาจนำไปสู่ทางเลือกที่ยากลำบาก โดยจัดลำดับความสำคัญของโปรแกรมบางโปรแกรมมากกว่าโปรแกรมอื่น ๆ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความพร้อมและความสามารถในการปฏิบัติงาน นอกจากนี้ การพึ่งพาซึ่งกันและกันทางเศรษฐกิจทั่วโลกอาจทำให้การตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ซับซ้อนขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในความขัดแย้งที่เกี่ยวข้องกับคู่ค้ารายใหญ่

๔) บริบททางสังคม

มุมมองทางสังคมเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมทางทหาร การเกณฑ์ทหาร และบทบาทของกองทัพในสังคมมีอิทธิพลต่อปฏิบัติการทางทหาร การเปลี่ยนแปลงด้านประชากรศาสตร์และค่านิยมอาจส่งผลต่อการเกณฑ์ทหาร การเก็บรักษา และองค์ประกอบของกองทัพ ประเด็นต่างๆ เช่น การรวมกลุ่มทางเพศ ความหลากหลายทางเชื้อชาติ และการยอมรับบุคคล LGBTQ+ มีบทบาทในการกำหนดวัฒนธรรมการทหารและประสิทธิผลในการดำเนินงาน ความคิดเห็นของประชาชนยังส่งผลกระทบต่อการสนับสนุนทางการเมืองและการเงินสำหรับการดำเนินการทางทหาร

๕) เทคโนโลยีและภัยคุกคามใหม่

ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีเปรียบเสมือนดาบสองคม ที่นำเสนอความสามารถใหม่ ๆ ในขณะเดียวกันก็นำเสนอช่องโหว่ใหม่ ๆ อีกด้วย สงครามไซเบอร์ ปัญญาประดิษฐ์ ระบบไร้คนขับ และทรัพย์สินทางอวกาศได้เปลี่ยนแปลงธรรมชาติของความขัดแย้ง การปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ต้องมีการปรับปรุงหลักการ ยุทธวิธี และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ เทคโนโลยียังทำให้การเข้าถึงเครื่องมืออันตรายพลังเป็นประชาธิปไตย ช่วยให้ผู้ใช้มีบทบาทที่ไม่ใช่ภาครัฐและประเทศเล็ก ๆ สามารถก่อภัยคุกคามที่สำคัญด้วยต้นทุนที่ต่ำกว่า หน่วยข่าวกรองทางทหารจะต้องพัฒนาเพื่อต่อต้านภัยคุกคามทางไซเบอร์ การรณรงค์ให้ข้อมูลที่ผิด และการก่อการร้ายที่ใช้เทคโนโลยี

ผลกระทบต่อการปฏิบัติการร่วมและข่าวกรองทางทหาร

ปฏิสัมพันธ์ของปัจจัยทางการเมือง เศรษฐกิจ สังคม เทคโนโลยี และยุทธศาสตร์ทำให้เกิดสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงานที่ซับซ้อนสำหรับกองทัพ การดำเนินงานร่วมกันจำเป็นต้องมีการบูรณาการข้ามบริการและโดเมน ซึ่งต้องการการประสานงานและความยืดหยุ่นในระดับสูง หน่วยข่าวกรองทางทหารมีบทบาทสำคัญในการทำความเข้าใจและปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมแบบพลวัตนี้ ซึ่งเน้นการตัดสินใจ และรับรองประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

หน่วยข่าวกรองทางทหารจะต้องจัดการกับความท้าทายที่นำเสนอโดยปัจจัยเหล่านี้ โดยใช้ประโยชน์จากความก้าวหน้าไปพร้อม ๆ กับการลดความเสี่ยง ความสามารถ

ในการดำเนินงานในสภาพแวดล้อมร่วมกัน โดยบูรณาการความสามารถและมุมมองที่หลากหลายเป็นสิ่งสำคัญในการรับมือกับภัยคุกคามหลายแง่มุมที่ประเทศกำลังเผชิญอยู่ การปรับตัวให้เข้ากับภูมิทัศน์ที่เปลี่ยนแปลงซึ่งขับเคลื่อนโดยปัจจัยทางการเมือง เศรษฐกิจ สังคม เทคโนโลยี และยุทธศาสตร์เป็นสิ่งสำคัญสำหรับการรักษาความพร้อมทางการทหารและการปกป้องความมั่นคงของชาติ

บริบททางการเมือง เศรษฐกิจ สังคมยุคใหม่ ที่เปลี่ยนแปลงไปในประเทศไทย

เช่นเดียวกับหลายประเทศ ประเทศไทยเผชิญกับความท้าทายที่ซับซ้อนหลายประการ ซึ่งส่งผลกระทบต่อข่าวกรองทางทหารและการปฏิบัติการร่วมภายในกองทัพไทย ความท้าทายเหล่านี้มีหลายแง่มุม ครอบคลุมบริบททางการเมือง เศรษฐกิจ และสังคม ตลอดจนเกี่ยวข้องกับยุทธศาสตร์ระดับชาติ เทคโนโลยี และภัยคุกคามรูปแบบใหม่ การทำความเข้าใจประเด็นเหล่านี้เป็นสิ่งสำคัญในการประเมินผลกระทบต่อการปฏิบัติการทางทหารและความสามารถด้านข่าวกรองร่วมกองทัพไทย

๑) ยุทธศาสตร์ชาติ

ยุทธศาสตร์ชาติของประเทศไทยซึ่งครอบคลุมการป้องกัน นโยบายต่างประเทศ และเป้าหมายการพัฒนาเศรษฐกิจ มีอิทธิพลต่อลำดับความสำคัญและการจัดสรรทรัพยากรสำหรับกองทัพ การเปลี่ยนแปลงในกลยุทธ์ เช่น การมุ่งเน้นที่ภัยคุกคามความปลอดภัยรูปแบบใหม่มากขึ้น เช่น การโจมตีทางไซเบอร์หรือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ จำเป็นต้องมีการปรับเปลี่ยนในการปฏิบัติการข่าวกรองทางทหารและความพร้อมของกองกำลังร่วม

๒) บริบททางการเมือง

ในประเทศไทย ภูมิทัศน์ทางการเมืองมักมีลักษณะเฉพาะคือความไม่มั่นคงและการเปลี่ยนแปลงผู้นำบ่อยครั้ง ซึ่งอาจขัดขวางความต่อเนื่องของยุทธศาสตร์และการปฏิบัติการทางทหาร ความไม่สงบทางการเมือง เช่น การประท้วงและการเดินขบวน ก่อให้เกิดความท้าทายสำหรับหน่วยข่าวกรองทางทหารในการรักษาความมั่นคงและความสงบเรียบร้อย นอกจากนี้ การมีส่วนร่วมของกองทัพในการเมืองยังเป็นประเด็นถกเถียง ซึ่งส่งผลกระทบต่อการรับรู้ของสาธารณชน และอาจทำให้ปฏิบัติการร่วมกับพันธมิตรระหว่างประเทศมีความซับซ้อนยิ่งขึ้น

๓) ปัจจัยทางเศรษฐกิจ

ปัจจัยทางเศรษฐกิจก็มีบทบาทสำคัญเช่นกัน ภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทยส่งผลโดยตรงต่อเงินทุนที่มีอยู่สำหรับความสามารถทางการทหาร รวมถึงการปฏิบัติการด้านข่าวกรอง ความท้าทายทางเศรษฐกิจ เช่น อัตราการเติบโตของ GDP ที่ผันผวน และระดับการลงทุนจากต่างประเทศ อาจนำไปสู่ข้อจำกัดด้านงบประมาณ ซึ่งส่งผลต่อการได้มาซึ่งเทคโนโลยีใหม่ ๆ และการบำรุงรักษาทรัพย์สินทางทหารที่มีอยู่ สิ่งนี้สามารถจำกัดประสิทธิภาพของการปฏิบัติการร่วมและการรวบรวมข่าวกรองได้

๔) บริบททางสังคม

ปัญหาสังคม รวมถึงความตึงเครียดทางชาติพันธุ์และความแตกต่างในด้านความมั่งคั่งและการศึกษา สามารถนำไปสู่ความไม่สงบและความไม่มั่นคง ก่อให้เกิดความท้าทาย

สำหรับหน่วยข่าวกรองทางทหารในการติดตามและตอบสนองต่อภัยคุกคามภายใน สถานการณ์ในจังหวัดภาคใต้ซึ่งมีการก่อความไม่สงบอย่างต่อเนื่อง เป็นตัวอย่างที่ดีว่าปัญหาสังคมอาจขยายไปสู่ความกังวลด้านความปลอดภัยได้อย่างไร โดยต้องใช้ความสามารถด้านข่าวกรองที่ซับซ้อนในการจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ

๕) เทคโนโลยี

ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีนำเสนอทั้งโอกาส และความท้าทายสำหรับหน่วยข่าวกรองทางทหาร ในด้านหนึ่ง เทคโนโลยีใหม่ๆ สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการรวบรวมข่าวกรอง การวิเคราะห์ข้อมูล และประสิทธิภาพการดำเนินงานได้ ในทางกลับกัน การตามให้ทันการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีอย่างรวดเร็วและการตอบโต้ภัยคุกคามทางไซเบอร์จำเป็นต้องมีการลงทุนอย่างต่อเนื่องในการฝึกอบรม อุปกรณ์ และมาตรการรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์

๖) ภัยคุกคามรูปแบบใหม่

ลักษณะของภัยคุกคามที่ประเทศไทยต้องเผชิญกำลังพัฒนาไป โดยภัยคุกคามรูปแบบใหม่ เช่น การโจมตีทางไซเบอร์ สงครามข้อมูล และการก่อการร้ายกำลังได้รับความสนใจมากขึ้น ภัยคุกคามรูปแบบใหม่นี้จำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงวิธีการทำงานของหน่วยข่าวกรองทางทหาร โดยเน้นย้ำถึงความจำเป็นในการร่วมมือระหว่างหน่วยงาน ความสามารถในการเฝ้าระวังขั้นสูง และการแบ่งปันข้อมูลเชิงกลยุทธ์

โดยสรุป กองทัพไทยและหน่วยข่าวกรองทางทหารจะต้องจัดการกับความท้าทายทางการเมือง เศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยีที่ซับซ้อน ขณะเดียวกันก็ต้องปรับตัวให้เข้ากับยุทธศาสตร์ชาติและรูปแบบภัยคุกคามใหม่ๆ การแก้ไขปัญหเหล่านี้ย่อมมีประสิทธิภาพผลถือเป็นสิ่งสำคัญในการรักษาความมั่นคงของชาติและรับประกันความสำเร็จของการปฏิบัติการร่วมภายในกองทัพ

๑.๓.๓ ปัญหาหน่วยงานรับผิดชอบด้านข่าวกรองมีหลายหน่วยงาน

จากการเปรียบเทียบข้อมูลเอกสาร พบว่า ปัญหาหน่วยงานรับผิดชอบของประเทศไทยมีหลายหน่วยงาน มีดังนี้

หน่วยงานรับผิดชอบด้านข่าวกรองในประเทศสหรัฐอเมริกา

ในประเทศสหรัฐอเมริกามีชุมชนข่าวกรองที่ซับซ้อน ประกอบด้วยหน่วยงานหลายหน่วยงาน ซึ่งแต่ละหน่วยงานรับผิดชอบด้านความมั่นคงของชาติ การรวบรวมข่าวกรอง และการวิเคราะห์ในด้านต่าง ๆ ระบบที่มีหลายแง่มุมนี้ แม้จะได้รับการออกแบบให้ครอบคลุมความต้องการด้านข่าวกรองในวงกว้าง แต่ก็นำเสนอความท้าทายหลายประการ

๑) การประสานงานและการสื่อสาร

หนึ่งในปัญหาหลักที่เกิดจากการมีหน่วยงานข่าวกรองหลายแห่งคือ ความท้าทายในการรับรองการสื่อสารและการประสานงานที่มีประสิทธิภาพระหว่างกัน ความจำเป็นในการแบ่งปันข้อมูลข่าวกรองอย่างราบรื่นถือเป็นสิ่งสำคัญต่อความมั่นคงของชาติ อย่างไรก็ตามยังมี

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมากเท่าไร การประสานงานก็ยังซับซ้อนมากขึ้นเท่านั้น สิ่งนี้สามารถนำไปสู่ความล่าช้าในการแบ่งปันข้อมูล ความพยายามที่ซ้ำซ้อน และในบางกรณี ข้อมูลสำคัญที่สำคัญก็ตกอยู่ในช่องโหว่

๒) การแข่งขันระหว่างหน่วยงาน:

ปัญหาอีกประการหนึ่งคือศักยภาพของการแข่งขันระหว่างหน่วยงาน หน่วยงานอาจแข่งขันกันเพื่อให้ได้เงินทุน ศักดิ์ศรี หรืออิทธิพลภายในรัฐบาล การแข่งขันครั้งนี้อาจนำไปสู่การขาดความร่วมมือและแม้กระทั่งการระงับข้อมูล ซึ่งในทางกลับกันก็อาจทำให้ประสิทธิภาพโดยรวมของชุมชนข่าวกรองลดลง

๓) การจัดสรรทรัพยากร:

ด้วยหลายหน่วยงาน การตรวจสอบให้แน่ใจว่าทรัพยากรได้รับการจัดสรรอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลกลายเป็นเรื่องท้าทาย แต่ละหน่วยงานมีอำนาจหน้าที่ของตนเอง โดยต้องใช้ทรัพยากรเฉพาะเพื่อปฏิบัติหน้าที่ของตน อย่างไรก็ตาม ความรับผิดชอบที่ทับซ้อนกันอาจนำไปสู่ค่าใช้จ่ายซ้ำซ้อนสำหรับความสามารถที่คล้ายคลึงกัน เช่น การแผ่รังสีผ่านดาวเทียมหรือข่าวกรองทางไซเบอร์ ซึ่งสามารถจัดการได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้นหากรวมเข้าด้วยกันหรือประสานงานได้ดีขึ้น

๔) การกำกับดูแลที่ซับซ้อน:

ความซับซ้อนของการกำกับดูแลและความรับผิดชอบเพิ่มขึ้นตามจำนวนหน่วยงาน แต่ละหน่วยงานดำเนินงานภายใต้คำสั่งและรายงานที่แตกต่างกันไปยังหน่วยงานกำกับดูแลที่แตกต่างกัน รวมถึงคณะกรรมการต่าง ๆ ภายในสภาองเกรส สิ่งนี้อาจทำให้ยากสำหรับทั้งฝ่ายนิติบัญญัติและฝ่ายบริหารของรัฐบาลในการตรวจสอบและควบคุมกิจกรรมของชุมชนข่าวกรองอย่างครอบคลุม

๕) ความสามารถในการปรับตัวต่อภัยคุกคามที่เกิดขึ้นใหม่:

ภูมิทัศน์ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของภัยคุกคามทั่วโลก เช่น การโจมตีทางไซเบอร์ ต้องการการตอบสนองที่รวดเร็วและปรับตัวได้ โครงสร้างข่าวกรองที่กระจัดกระจายสามารถชะลอกระบวนการปรับตัวให้เข้ากับภัยคุกคามและเทคโนโลยีใหม่ๆ ได้ หน่วยงานอาจต้องดิ้นรนเพื่อให้ทันกับความก้าวหน้าหรือปรับทิศทางมุ่งเน้นอย่างรวดเร็วเพื่อตอบสนองต่อภัยคุกคามที่เกิดขึ้น

แม้จะมีความท้าทายเหล่านี้ ความหลากหลายของชุมชนข่าวกรองของสหรัฐฯ ยังนำมาซึ่งจุดแข็ง เช่น ความเชี่ยวชาญเฉพาะทาง และความต้องการด้านข่าวกรองที่กว้างขวาง การเอาชนะปัญหาโดยธรรมชาติต้องใช้ความพยายามอย่างต่อเนื่องเพื่อการบูรณาการที่ดีขึ้น การสื่อสารที่ดีขึ้น เพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานร่วมกัน และปรับปรุงกลไกการกำกับดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าชุมชนข่าวกรองดำเนินงานโดยรวมที่เหนียวแน่นและมีประสิทธิภาพ

หน่วยงานรับผิดชอบด้านข่าวกรองในประเทศไทย

การมีหน่วยงานหลายแห่งที่รับผิดชอบด้านข่าวกรองในประเทศไทยสามารถให้ทั้งประโยชน์และความท้าทาย ในด้านหนึ่ง ช่วยให้มีความเชี่ยวชาญโดยแต่ละหน่วยงานมุ่งเน้นไปที่หน่วยข่าวกรองประเภทเฉพาะ เช่น หน่วยข่าวกรองต่างประเทศ ความมั่นคงภายในประเทศ ภัยคุกคามทางไซเบอร์ และการต่อต้านการก่อการร้าย ความเชี่ยวชาญพิเศษนี้ช่วยให้มีแนวทางที่มุ่งเน้นมากขึ้น

โดยที่ทรัพยากรและความเชี่ยวชาญได้รับการปรับแต่งให้เหมาะกับภัยคุกคามเฉพาะหรือด้านที่สนใจ ซึ่งอาจเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลได้

การมีอยู่ของหน่วยข่าวกรองหลายแห่งอาจทำให้เกิดปัญหาได้หลายประการ ดังนี้

ประการที่หนึ่ง

อาจมีปัญหาเรื่องการประสานงานและการแบ่งปันข้อมูล เมื่อหน่วยงานต่าง ๆ รับผิดชอบด้านข่าวกรองด้านต่าง ๆ ก็มีความเสี่ยงที่ข้อมูลสำคัญจะไม่ได้รับการแบ่งปันอย่างมีประสิทธิภาพหรือทันเวลา สิ่งนี้สามารถนำไปสู่ช่องว่างในการรายงานข่าวกรองและอาจขัดขวางความสามารถในการตอบสนองต่อภัยคุกคามได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ประการที่สอง

ความซ้ำซ้อนเป็นอีกความกังวลหนึ่ง เนื่องจากมีหน่วยงานหลายแห่งที่อาจทำงานในประเด็นที่คล้ายกัน จึงมีความเสี่ยงที่จะเกิดความพยายามซ้ำซ้อน ซึ่งอาจสิ้นเปลืองทรัพยากรและเวลา เป็นสิ่งสำคัญสำหรับหน่วยงานที่ต้องมีบทบาทที่ชัดเจนและชัดเจน และต้องมีกลไกเพื่อให้แน่ใจว่าความพยายามจะส่งเสริมกันมากกว่าจะซ้ำซ้อน

นอกจากนี้ การแข่งขันระหว่างหน่วยงานอาจเกิดขึ้นได้ โดยที่หน่วยงานแข่งขันกันเพื่อทรัพยากร การยอมรับ และอิทธิพล ซึ่งอาจนำไปสู่การขาดความร่วมมือและแม้กระทั่งการปกปิดข้อมูล ซึ่งบ่อนทำลายความพยายามด้านความมั่นคงของชาติ

ประการที่สาม

การกำกับดูแลและความรับผิดชอบอาจมีความซับซ้อนมากขึ้นเมื่อมีหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง การดูแลให้แต่ละหน่วยงานดำเนินงานภายในขอบเขตทางกฎหมายและจริยธรรมเป็นสิ่งสำคัญ แต่ยังมีหน่วยงานมากเท่าไร การรักษาการกำกับดูแลที่มีประสิทธิภาพก็จะยิ่งยากขึ้นเท่านั้น ซึ่งอาจนำไปสู่การใช้อำนาจโดยมิชอบหรือละเมิดสิทธิของประชาชนหากไม่ได้รับการจัดการอย่างเหมาะสม

การจัดการกับความท้าทายเหล่านี้จำเป็นต้องมีกลไกการสื่อสารและความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่แข็งแกร่ง การแบ่งแยกความรับผิดชอบที่ชัดเจน และการกำกับดูแลที่มีประสิทธิภาพเพื่อให้แน่ใจว่าหน่วยงานข่าวกรองที่หลากหลายจะเพิ่มประสิทธิภาพ แทนที่จะขัดขวางวัตถุประสงค์ด้านความมั่นคงของชาติ

๑.๓.๔ ปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมาย

จากการเปรียบเทียบข้อมูลเอกสาร พบว่า ปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมาย มีดังนี้

ปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมายในประเทศสหรัฐอเมริกา

ปัญหาทางกฎหมายที่ส่งผลกระทบต่องานข่าวกรองทางทหารในกองทัพสหรัฐอเมริกา มีความซับซ้อนและหลากหลายแง่มุม เกี่ยวข้องกับความสมดุลที่ละเอียดอ่อนระหว่างการรับรองความมั่นคงของชาติและการปฏิบัติตามกฎหมายที่ควบคุมการสอดแนม การรวบรวมข้อมูล

และการจัดการข้อมูลที่เป็นความลับ ปัญหาเหล่านี้อาจส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อวิธีดำเนินการปฏิบัติการข่าวกรองทางทหาร และวิธีการรวบรวมและใช้ข้อมูล

๑) กฎหมายความเป็นส่วนตัวและการเฝ้าระวัง

หนึ่งในความท้าทายทางกฎหมายหลักเกี่ยวกับการปฏิบัติตามข้อจำกัดที่กำหนดโดยกฎหมายความเป็นส่วนตัว การแก้ไขรัฐธรรมนูญครั้งที่สี่ของสหรัฐอเมริกา คุ่มครองพลเมืองจากการตรวจค้นและการยึดโดยไม่มีเหตุผล ซึ่งวางข้อจำกัดในการปฏิบัติการด้านข่าวกรองภายในสหรัฐอเมริกา กองทัพต้องรับประกันว่ากิจกรรมข่าวกรองของตน โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ดำเนินการในดินแดนของสหรัฐอเมริกา ปฏิบัติตามการคุ้มครองเหล่านี้ โดยจำเป็นต้องมีแนวทางอย่างระมัดระวังในการเฝ้าระวัง และการรวบรวมข้อมูล

๒) กฎหมายว่าด้วยการสอดแนมข่าวกรองประเทศสหรัฐอเมริกา (FISA):

FISA และการแก้ไขเพิ่มเติมกำหนดกรอบทางกฎหมายสำหรับการดำเนินการสอดแนมและรวบรวมข้อมูลข่าวกรองต่างประเทศ ปฏิบัติการข่าวกรองทางทหารที่มุ่งเป้าไปที่หน่วยงานต่างประเทศภายในสหรัฐฯ มักจะต้องได้รับหมายจับจาก FISA การได้รับหมายจับเหล่านี้จำเป็นต้องแสดงต่อศาล FISA ว่ามีสาเหตุที่น่าจะเชื่อได้ว่าเป้าหมายคือมหาอำนาจจากต่างประเทศ หรือเป็นตัวแทนของมหาอำนาจจากต่างประเทศ ซึ่งทำให้ความพยายามด้านข่าวกรองซับซ้อนขึ้น

๓) ข้อมูลลับและการรักษาความปลอดภัย

การจัดการและการเผยแพร่ข้อมูลลับเป็นอีกประเด็นหนึ่งที่เต็มไปด้วยความซับซ้อนทางกฎหมาย การรั่วไหลของข้อมูลที่เป็นความลับอาจนำไปสู่การดำเนินคดีทางกฎหมายกับบุคคลที่รับผิดชอบต่อการละเมิด บุคลากรทางทหารและผู้รับเหมาจะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบเหล่านี้อย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการเปิดเผยโดยไม่ได้รับอนุญาต ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดการลงโทษขั้นรุนแรง

๔) ปฏิบัติการทางไซเบอร์

ด้วยความสำคัญที่เพิ่มขึ้นของการปฏิบัติการทางไซเบอร์ในด้านข่าวกรองทางทหาร ประเด็นทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสงครามไซเบอร์ การจารกรรมทางไซเบอร์ และการป้องกันทางไซเบอร์จึงมีความเกี่ยวข้องมากขึ้น กองทัพต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าปฏิบัติการทางไซเบอร์ของตนเป็นไปตามกฎหมายในประเทศและระหว่างประเทศ รวมถึงกฎหมายมีส่วนร่วมในโลกไซเบอร์ ซึ่งยังคงมีการกำหนดและถกเถียงกันอยู่

๕) กฎหมายและสนธิสัญญาระหว่างประเทศ:

ปฏิบัติการข่าวกรองทางทหารจะต้องพิจารณากฎหมายและสนธิสัญญาระหว่างประเทศด้วย รวมถึงกฎหมายว่าด้วยการขัดกันด้วยอาวุธและกฎหมายมนุษยธรรมระหว่างประเทศ กฎหมายเหล่านี้จำกัดกิจกรรมข่าวกรองบางประเภทและวิธีการรวบรวมข้อมูลในระหว่างความขัดแย้ง ซึ่งส่งผลต่อวิธีการปฏิบัติการของกองทัพในต่างประเทศ

๖) การพิจารณาด้านจริยธรรมและสิทธิมนุษยชน:

นอกเหนือจากภาระผูกพันทางกฎหมาย กองทัพยังต้องเผชิญกับการพิจารณาด้านจริยธรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสิทธิมนุษยชน ปฏิบัติการข่าวกรอง โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวข้องกับการสอบสวนและการปฏิบัติต่อผู้ต้องขัง จะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานทางจริยธรรมและกฎหมายสิทธิมนุษยชนระหว่างประเทศ เพื่อป้องกันการละเมิด และประกันให้มีการปฏิบัติอย่างมีมนุษยธรรมต่อบุคคลทุกคน

โดยสรุป งานข่าวกรองของกองทัพสหรัฐอเมริกาถูกกำหนดโดยประเด็นทางกฎหมายต่าง ๆ ที่ต้องมีการนำทางอย่างระมัดระวังเพื่อให้แน่ใจว่าการรวบรวมข่าวกรองมีประสิทธิภาพ และการปฏิบัติตามกฎหมาย การสร้างสมดุลระหว่างการพิจารณาเหล่านี้ถือเป็นสิ่งสำคัญในการรักษาความถูกต้องตามกฎหมายและความสมบูรณ์ของการปฏิบัติการข่าวกรองทางทหาร

ปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมายในประเทศไทย

ปัญหาทางกฎหมายในประเทศไทยอาจส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่องานข่าวกรองทางทหารของกองทัพไทยในหลายประการ หากไม่ได้กล่าวถึงประเด็นทางกฎหมายที่เฉพาะเจาะจง ก็เป็นไปได้ที่จะสรุปเกี่ยวกับประเภทของปัญหาทางกฎหมายที่อาจส่งผลกระทบต่อปฏิบัติการข่าวกรองทางทหารในประเทศใดๆ รวมถึงประเทศไทย

๑) ประเด็นด้านเขตอำนาจศาล

ในประเทศไทย เช่นเดียวกับในหลายประเทศ อาจมีข้อพิพาทด้านเขตอำนาจศาลระหว่างหน่วยงานบังคับใช้กฎหมายของกองทัพและพลเรือน ข้อพิพาทเหล่านี้สามารถขัดขวางการแบ่งปันข้อมูลข่าวกรองที่สำคัญ เนื่องจากแต่ละหน่วยงานอาจอ้างสิทธิ์แต่เพียงผู้เดียวหรือสิทธิพิเศษเหนือข่าวกรองบางประเภท ซึ่งจะทำให้ความร่วมมือระหว่างหน่วยงานมีความซับซ้อน

๒) ข้อจำกัดทางกฎหมายเกี่ยวกับการสอดแนม

ข้อจำกัดทางกฎหมายเกี่ยวกับกิจกรรมการสอดแนมอาจส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อปฏิบัติการข่าวกรองทางทหาร กฎหมายที่คุ้มครองสิทธิความเป็นส่วนตัวของพลเมืองอาจจำกัดความสามารถของกองทัพในการดำเนินกิจกรรมสอดแนมหรือรวบรวมข่าวกรองบางประเภท โดยเฉพาะอย่างยิ่งในพื้นที่ชายแดนของประเทศ สิ่งนี้สามารถจำกัดประสิทธิภาพของการต่อต้านการก่อการร้ายและการต่อต้านการก่อความไม่สงบภายในประเทศ

๓) การปฏิบัติตามกฎหมายระหว่างประเทศ

กองทัพไทยจะต้องดำเนินการภายในขอบเขตของกฎหมายระหว่างประเทศ รวมถึงสนธิสัญญาและข้อตกลงที่ประเทศไทยเป็นส่วนหนึ่งของประเด็นต่าง ๆ เช่น การปฏิบัติต่อนักโทษ การจารกรรม และการปฏิบัติการทางทหารในประเทศอื่น ๆ อยู่ภายใต้กฎหมายระหว่างประเทศ ซึ่งอาจจำกัดวิธีที่กองทัพรวบรวมและใช้ข่าวกรอง

๔) กฎหมายความปลอดภัยทางไซเบอร์

ในยุคสมัยใหม่ งานข่าวกรองทางทหารส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการทางไซเบอร์ กฎหมายของประเทศไทยที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยทางไซเบอร์ การจารกรรมข้อมูล และการปกป้องข้อมูลอาจส่งผลต่อวิธีที่กองทัพดำเนินการปฏิบัติการข่าวกรองทางไซเบอร์ กฎหมายที่เข้มงวดอาจจำกัดความสามารถของกองทัพในการปฏิบัติการทางไซเบอร์ที่น่ารังเกียจหรือรวบรวมข้อมูลผ่านวิธีการทางไซเบอร์

๕) การกำกับดูแลและความรับผิดชอบ

กรอบกฎหมายที่กำหนดกลไกการกำกับดูแลและความรับผิดชอบสำหรับกองทัพ รวมถึงหน่วยงานข่าวกรองของกองทัพ ก็สามารถก่อให้เกิดความท้าทายได้เช่นกัน แม้ว่ากรอบการทำงานดังกล่าวมีความจำเป็นในการรับรองว่ากิจกรรมข่าวกรองของกองทัพดำเนินไปอย่างมีความรับผิดชอบและมีจริยธรรม แต่ก็สามารถแนะนำอุปสรรคของระบบราชการที่ทำให้การปฏิบัติงานช้าลงหรือจำกัดกิจกรรมข่าวกรองบางประเภทได้

๖) ความลับและการแบ่งปันข้อมูล:

กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจำแนกข้อมูลและการแบ่งปันข่าวกรองระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ของรัฐบาลหรือกับพันธมิตรประเทศอาจส่งผลกระทบต่องานข่าวกรองทางทหารได้เช่นกัน ข้อจำกัดในการแบ่งปันข้อมูลสามารถขัดขวางประสิทธิภาพของความพยายามด้านข่าวกรองร่วมกันทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ความท้าทายเหล่านี้เน้นย้ำถึงความสมดุลที่ละเอียดอ่อนระหว่างข้อจำกัดทางกฎหมายและความต้องการในการปฏิบัติงานของหน่วยข่าวกรองทางทหาร ในประเทศไทย เช่นเดียวกับในประเทศอื่นๆ การแก้ไขปัญหาดังกล่าวจำเป็นต้องใช้แนวทางอย่างระมัดระวังโดยเคารพขอบเขตทางกฎหมาย ในขณะเดียวกันก็มุ่งมั่นที่จะรักษาความมั่นคงของชาติและขีดความสามารถด้านการป้องกันประเทศ

๒. การวิเคราะห์ข้อมูลภาคสนาม

การวิจัยภาคสนาม (Field Research) ผู้วิจัยได้เก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้ทรงคุณวุฒิ ตลอดจนผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อสรุปของปัญหา และแนวทางที่เหมาะสมแก่การพัฒนาคู่มือหลักนิยามการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม โดยการวิจัยภาคสนามแบ่งออกเป็น ๒ ขั้นตอน คือ การสัมภาษณ์เจาะลึก และการประชุมระดมสมอง ซึ่งผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลในแต่ละขั้นตอนเป็นลำดับดังต่อไปนี้

๒.๑ ข้อค้นพบจากการสัมภาษณ์เจาะลึก

ผู้วิจัยได้ทำการสัมภาษณ์ผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งเป็นตัวแทนของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับงานด้านข่าวกรอง จำนวน ๙ หน่วย โดยใช้แบบสัมภาษณ์แบบนี้โครงสร้างประกอบกับวิธีการสนทนาแบบมีส่วนร่วม

เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งประเด็น ข้อคำถามจำนวน ๘ ข้อคำถาม โดยผลการวิเคราะห์ข้อมูลในแต่ละข้อคำถามมีดังต่อไปนี้คือ

คำถามข้อที่ ๑ ท่านเห็นว่า หลักนิยมนการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ในปัจจุบันส่งผลกระทบต่อการทำงานของกองทัพบก มากน้อยเพียงใด อย่างไร

สำหรับประเด็นคำถามข้อนี้ ผู้ทรงคุณวุฒิส่วนใหญ่มีความเห็นตรงกันว่า

การปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทย ซึ่งเกี่ยวข้องกับข่าวกรองร่วม มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อแง่มุมที่สำคัญต่าง ๆ ของการปฏิบัติการทางทหารและความมั่นคง ผลกระทบเหล่านี้ครอบคลุมถึงการวางแผนเชิงกลยุทธ์ การตระหนักถึงสถานการณ์ การเพิ่มประสิทธิภาพทรัพยากร ความปลอดภัยในการดำเนินงาน และความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน นี่คือนิยามที่หน่วยข่าวกรองร่วมมีบทบาทสำคัญในแต่ละด้านเหล่านี้

๑. การวางแผนเชิงกลยุทธ์

ข่าวกรองร่วมทำหน้าที่เป็นรากฐานสำหรับการวางแผนเชิงกลยุทธ์โดยการให้ข้อมูลที่ครอบคลุม ถูกต้อง และทันเวลาเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงาน ศัตรูที่อาจเกิดขึ้น และปัจจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ด้วยการบูรณาการข่าวกรองจากแหล่งและหน่วยงานหลายแห่ง รวมถึงจากกองทัพไทย ผู้มีอำนาจตัดสินใจสามารถพัฒนากลยุทธ์ที่มีข้อมูลครบถ้วนและมีประสิทธิภาพมากขึ้น ซึ่งตอบสนองต่อความซับซ้อนของความท้าทายด้านความปลอดภัยสมัยใหม่ วิธีการทำงานร่วมกันนี้ทำให้มั่นใจได้ว่ากลยุทธ์จะขึ้นอยู่กับข้อมูลที่หลากหลาย ซึ่งช่วยเพิ่มความแม่นยำในการคาดการณ์ของความพยายามในการวางแผน

๒. การตระหนักรู้สถานการณ์

ในบริบทของการปฏิบัติการร่วมกัน การตระหนักรู้ในสถานการณ์คือการทำความเข้าใจสถานะปัจจุบันของสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงานแบบปัจจุบัน ณ เวลานั้น (Real time) หน่วยข่าวกรองร่วมมีส่วนช่วยในเรื่องนี้ด้วยการรวบรวมทรัพยากรและความสามารถในการติดตาม รวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูลจากแหล่งต่าง ๆ รวมถึงภาพถ่ายดาวเทียม ความฉลาดของสัญญาณ และข่าวกรองบุคคลการบูรณาการนี้เอื้อให้เกิดความเข้าใจที่ครอบคลุมและเหมาะสมยิ่งขึ้นเกี่ยวกับพื้นที่ปฏิบัติการ ช่วยให้ผู้บังคับบัญชาและหน่วยปรับตัวเข้ากับสถานะที่เปลี่ยนแปลง และคาดการณ์ภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

๓. การเพิ่มประสิทธิภาพทรัพยากร

การเพิ่มประสิทธิภาพทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพในการปฏิบัติการร่วมกันเกี่ยวข้องกับการจัดสรรและการใช้ทรัพยากรทางทหารในลักษณะที่มีประสิทธิภาพมากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ หน่วยข่าวกรองร่วมสนับสนุนสิ่งนี้โดยการระบุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และยุทธวิธีที่สำคัญ ประเมินภัยคุกคาม และเน้นย้ำถึงโอกาส ด้วยข้อมูลเชิงลึกนี้ ผู้บังคับบัญชาสามารถจัดลำดับความสำคัญของภารกิจ ปรับใช้ทรัพยากรในตำแหน่งที่สำคัญที่สุด และหลีกเลี่ยงการขยายมากเกินไป แนวทางนี้

ไม่เพียงแต่เพิ่มผลกระทบของทรัพยากรที่มีอยู่ให้สูงสุดเท่านั้น แต่ยังมีส่วนช่วยในเรื่องความยั่งยืนของการดำเนินงานเมื่อเวลาผ่านไปอีกด้วย

๔. ความปลอดภัยในการปฏิบัติการ

การรักษาความปลอดภัย โดยเฉพาะการรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน มีความสำคัญอย่างยิ่งในความพยายามทางทหาร ข้าราชการร่วมช่วยเพิ่มความปลอดภัยโดยการให้ข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับจุดอ่อนที่อาจเกิดขึ้น ความสามารถของศัตรู และความตั้งใจ ด้วยข้อมูลนี้ กองกำลังสามารถใช้มาตรการตอบโต้ ปรับแผนปฏิบัติการ และใช้กลยุทธ์การหลอกลวงเพื่อปกป้องข้อมูลที่ละเอียดอ่อนและรักษาองค์ประกอบของความประหลาดใจ นี่เป็นสิ่งสำคัญไม่เพียงแต่สำหรับความสำเร็จของภารกิจแต่ละภารกิจเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการรักษาความสมบูรณ์ และความปลอดภัยของบุคลากรและทรัพย์สินทางทหารโดยรวมด้วย

๕. ความร่วมมือระหว่างหน่วยงานต่างๆ:

สุดท้ายนี้ ลักษณะการทำงานร่วมกันของหน่วยข่าวกรองร่วมส่งเสริมความร่วมมือที่เข้มแข็งยิ่งขึ้นระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชนอื่น ๆ ด้วยการทำงานร่วมกัน เอนทิตีเหล่านี้สามารถแบ่งปันแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุด ลดความซ้ำซ้อน และเชื่อมต่อว่างด้านความสามารถ การทำงานร่วมกันนี้มีความสำคัญในการจัดการกับภัยคุกคามหลายมิติที่ต้องการการตอบสนองแบบครบวงจร เช่น การโจมตีทางไซเบอร์ การก่อการร้าย และภัยพิบัติทางธรรมชาติ ด้วยความร่วมมือที่เพิ่มขึ้น การปฏิบัติการร่วมกันสามารถใช้ประโยชน์จากทักษะ ความรู้ และทรัพยากรที่หลากหลาย ซึ่งจะช่วยให้เพิ่มประสิทธิภาพ และความสามารถในการปรับตัวโดยรวม

โดยสรุป หน่วยข่าวกรองร่วมมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญต่อประสิทธิผลของการปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทยในหลายด้าน ด้วยการเพิ่มประสิทธิภาพการวางแผนเชิงกลยุทธ์ การปรับปรุงการตระหนักรู้ในสถานการณ์ การใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด รับประกันความปลอดภัยในการปฏิบัติการ และส่งเสริมความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน ข้าราชการร่วมจะทำหน้าที่เป็นตัวคูณกำลังช่วยให้ปฏิบัติการทางทหารมีการตอบสนอง มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลมากขึ้น

ผู้ทรงคุณวุฒิเสนอแนะแนวทางในการแก้ไข ดังนี้

เมื่อทบทวนหลักการปฏิบัติการร่วมของกองทัพไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทของข่าวกรองร่วม จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องจัดการกับประเด็นสำคัญหลายประการเพื่อปรับปรุงการวางแผนเชิงกลยุทธ์ การตระหนักรู้ในสถานการณ์ การใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด ความมั่นคงในการปฏิบัติการ และความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน การแก้ไขเหล่านี้ควรครอบคลุม โดยมุ่งเป้าไม่เพียงแต่ในการปรับปรุงทันที แต่ยังรวมถึงประสิทธิผลที่ยั่งยืนในการดำเนินงานในอนาคตด้วย

๑. การวางแผนเชิงกลยุทธ์

การวางแผนเชิงกลยุทธ์ในบริบทของการปฏิบัติการร่วมเกี่ยวข้องกับการประเมินโดยละเอียดเกี่ยวกับความสามารถในปัจจุบัน ภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้น และการพัฒนากลยุทธ์ระยะยาวเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ การแก้ไขหลักการเหล่านี้จำเป็นต้อง

๑.๑ การบูรณาการข้อมูลที่ได้รับการปรับปรุง

ใช้ประโยชน์จากการวิเคราะห์ข้อมูลขั้นสูงและแพลตฟอร์มการแบ่งปันข่าวกรองเพื่อให้แน่ใจว่าการวางแผนเชิงกลยุทธ์ได้รับแจ้งจากข้อมูลที่แม่นยำและทันสมัยที่สุด

๑.๒ การวางแผนตามสถานการณ์

ดำเนินการฝึกซ้อมสถานการณ์ต่าง ๆ เป็นประจำเพื่อจำลองภัยคุกคามและความท้าทายที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งจะช่วยในการระบุช่องว่างในกลยุทธ์ปัจจุบันและในการพัฒนาแผนการปฏิบัติงานที่มีความยืดหยุ่นมากขึ้น

๒. การตระหนักรู้สถานการณ์

การตระหนักรู้สถานการณ์ถือเป็นส่วนสำคัญในการดำเนินปฏิบัติการร่วมอย่างมีประสิทธิภาพ มันเกี่ยวข้องกับการทำความเข้าใจสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงานในปัจจุบันและสามารถคาดการณ์สถานะในอนาคตได้ การปรับปรุงอาจรวมถึง

๒.๑ การแบ่งปันข่าวกรองแบบเรียลไทม์

การใช้ระบบสำหรับการแบ่งปันข่าวกรองแบบเรียลไทม์ในทุกระดับของกองทัพอากาศเพื่อให้แน่ใจว่ามีการเผยแพร่ข้อมูลที่สำคัญอย่างรวดเร็ว

๒.๒ เทคโนโลยีการเฝ้าระวังขั้นสูง

การลงทุนในเทคโนโลยีการเฝ้าระวังและการลาดตระเวนที่ล้ำสมัย เพื่อเพิ่มความสามารถในการติดตามและประเมินสถานการณ์ที่กำลังดำเนินอยู่

๓. การเพิ่มประสิทธิภาพทรัพยากร

การเพิ่มประสิทธิภาพทรัพยากรเป็นเรื่องเกี่ยวกับการรับประกันว่าสินทรัพย์ที่เหมาะสมจะพร้อมใช้งานในเวลาและสถานที่ที่เหมาะสมโดยไม่มีค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น ด้วยเหตุนี้

๓.๑ การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน

การปรับปรุงกระบวนการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทานให้มีประสิทธิภาพผ่านซอฟต์แวร์โลจิสติกส์ขั้นสูงสามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการกระจายทรัพยากรได้อย่างมาก

๓.๒ อัลกอริธึมการจัดสรรสินทรัพย์

การพัฒนาและใช้อัลกอริธึมที่สามารถจัดสรรทรัพยากรแบบไดนามิกตามความต้องการที่เปลี่ยนแปลงไปของการดำเนินงาน ซึ่งช่วยลดความสิ้นเปลืองและปรับปรุงเวลาตอบสนอง

๔. ความปลอดภัยในการดำเนินงาน

การดำเนินการรักษาความปลอดภัยเกี่ยวข้องกับการปกป้องบุคลากร ข้อมูล และทรัพย์สินจากการปฏิบัติการที่ไม่เป็นมิตรและการจารกรรม การเสริมสร้างความเข้มแข็งในพื้นที่นี้ต้องการ

๔.๑ มาตรการรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์

เนื่องจากภัยคุกคามทางไซเบอร์มีความซับซ้อนมากขึ้น การปรับปรุงโปรโตคอลความปลอดภัยทางไซเบอร์เพื่อปกป้องเครือข่ายข่าวกรองและการสื่อสารที่ละเอียดอ่อนจึงเป็นสิ่งสำคัญ

๔.๒ การปรับปรุงความปลอดภัยทางกายภาพ

การยกระดับมาตรการรักษาความปลอดภัยทางกายภาพที่การติดตั้งหลักและระหว่างการปฏิบัติงาน รวมถึงการใช้ระบบไร้คนขับเพื่อการเฝ้าระวังและการป้องกัน

๕. ความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน

ความร่วมมือระหว่างหน่วยงานเป็นพื้นฐานของความสำเร็จของการปฏิบัติการร่วมกัน เพื่อให้มั่นใจว่ามีแนวทางที่เป็นหนึ่งเดียวกันเพื่อบรรลุเป้าหมายร่วมกัน การเสริมสร้างความร่วมมือนี้เกี่ยวข้องกับ

๕.๑ โครงการฝึกอบรมร่วม

จัดโครงการฝึกอบรมร่วมแบบครบวงจรสำหรับบุคลากรจากหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจและการทำงานเป็นทีม

๕.๒ แพลตฟอร์มการสื่อสารระหว่างหน่วยงาน

การพัฒนาแพลตฟอร์มการสื่อสารเฉพาะที่อำนวยความสะดวกในการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่ปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ

ด้วยการจัดการกับประเด็นเหล่านี้อย่างครอบคลุม กองทัพไทยสามารถเพิ่มประสิทธิภาพของการปฏิบัติการร่วมได้อย่างมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในขอบเขตของข่าวกรองร่วม แนวทางนี้ไม่เพียงแต่ปรับปรุงผลการดำเนินงานในทันที แต่ยังมีส่วนช่วยต่อเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ระยะยาวด้านความมั่นคงและการป้องกันประเทศอีกด้วย

คำถามข้อที่ ๒ ท่านเห็นว่า หลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วมในปัจจุบัน ครอบคลุม และเพียงพอต่อการปฏิบัติงานของกองทัพไทย หรือไม่ อย่างไร

สำหรับประเด็นคำถามข้อนี้ ผู้ทรงคุณวุฒิส่วนใหญ่มีความเห็นตรงกันว่า

หลักการปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเด็นข่าวกรองร่วม จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องเจาะลึกประเด็นสำคัญหลายประการ ได้แก่ การทำความเข้าใจหน่วยข่าวกรองร่วม การประเมินหลักการในปัจจุบัน การประเมินความเพียงพอในการปฏิบัติการ และการตรวจสอบความครอบคลุม

๑. ทำความเข้าใจกับสำนักข่าวกรองร่วม

หน่วยข่าวกรองร่วมภายในกองทัพไทยได้รับการออกแบบมาเพื่อบูรณาการความพยายามด้านข่าวกรองในสาขาต่าง ๆ ของกองทัพ ซึ่งหมายถึง การรวมข้อมูลเชิงลึกจากกองทัพบก กองทัพเรือ และกองทัพอากาศเพื่อสร้างภาพที่ครอบคลุมเกี่ยวกับภัยคุกคามและโอกาสที่อาจเกิดขึ้น หลักการสำคัญ คือ บูรณาการ เพื่อให้แน่ใจว่าความรับรู้จะไม่ถูกแยกออกจากกัน แต่จะถูกแบ่งปันข้ามสาขา แนวทางนี้ช่วยปรับปรุงกระบวนการตัดสินใจ ทำให้มีกลยุทธ์และการวางแผนปฏิบัติการที่มีข้อมูลครบถ้วนมากขึ้น

๒. การประเมินหลักการปัจจุบัน

หลักการปัจจุบันที่ใช้ควบคุมข่าวกรองร่วมในกองทัพไทยน่าจะเน้นย้ำถึงความร่วมมือการทำงานร่วมกัน และความทันเวลา การทำงานร่วมกันช่วยให้แน่ใจว่าสาขาต่าง ๆ ทำงานร่วมกัน แบ่งปันข่าวกรองและทรัพยากร ความสามารถในการทำงานร่วมกันหมายถึงความสามารถของระบบ และกระบวนการข่าวกรองต่างๆ ในการทำงานร่วมกันได้อย่างราบรื่น ทำให้สามารถสื่อสารและแลกเปลี่ยนข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ ความทันเวลาเป็นสิ่งสำคัญในการปฏิบัติการข่าวกรอง เนื่องจากข้อมูลจำเป็นต้องรวบรวม วิเคราะห์ และเผยแพร่อย่างรวดเร็วเพื่อนำไปใช้ในการวางแผนปฏิบัติการและการตัดสินใจ

๓. ความเพียงพอในการดำเนินงาน

เพื่อให้ข่าวกรองร่วมเพียงพอต่อการปฏิบัติการของกองทัพไทยนั้น จะต้องเข้าเกณฑ์หลายประการ

ประการแรก จำเป็นต้องจัดหาข่าวกรองที่สามารถนำไปปฏิบัติได้ซึ่งสามารถรองรับปฏิบัติการทางทหารได้โดยตรง ซึ่งหมายความว่าข่าวกรองที่รวบรวมมาจะต้องมีความเกี่ยวข้อง ถูกต้อง และส่งมอบทันเวลา

ประการที่สอง จะต้องมีความครอบคลุมภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้นและประเด็นที่น่าสนใจทั้งหมด ซึ่งรวมถึงไม่เพียงแต่ภัยคุกคามทางการทหารแบบดั้งเดิมเท่านั้น แต่ยังรวมถึงภัยคุกคามทางไซเบอร์ ข้อมูลข่าวกรองเกี่ยวกับผู้มีบทบาทที่ไม่ใช่ภาครัฐ และข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ประการสุดท้าย ควรสนับสนุนระดับการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ ปฏิบัติการ และยุทธวิธี โดยนำเสนอข้อมูลเชิงลึกที่สามารถใช้เป็นแนวทางในกลยุทธ์โดยรวมตลอดจนการดำเนินการในพื้นที่ทันที

๔. ความครอบคลุม

ความครอบคลุมของการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมควรกว้างครอบคลุมทั้งในประเทศและต่างประเทศ ในระดับสากล ควรรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับแนวโน้มระดับโลก ภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้นจากประเทศอื่น ๆ และโอกาสสำหรับพันธมิตรหรือหุ้นส่วน ภายในประเทศ ควรติดตามประเด็นความมั่นคงภายใน รวมถึงการก่อความไม่สงบ การก่อการร้าย และภัยคุกคามอื่น ๆ ต่อเสถียรภาพของชาติ

ความครอบคลุมควรเป็นแบบไดนามิก สามารถปรับตัวเข้ากับภัยคุกคามใหม่ๆ และผสมผสานเทคโนโลยี และวิธีการที่เกิดขึ้นใหม่ในการรวบรวม และวิเคราะห์ข่าวกรอง

บทสรุป

หลักการของการปฏิบัติการร่วม และข่าวกรองร่วมภายในกองทัพไทยได้รับการออกแบบ เพื่อสร้างกรอบการทำงานที่เหนียวแน่น และมีประสิทธิภาพสำหรับข่าวกรองทางทหาร หลักการเหล่านี้ มุ่งเน้นไปที่การทำงานร่วมกัน การทำงานร่วมกันได้ ความทันเวลา และความครอบคลุมที่ครอบคลุม เพื่อให้มั่นใจว่ากองทัพไทยมีความพร้อมรับมือกับความท้าทายทั้งในปัจจุบันและอนาคต เพื่อให้หลักการ เหล่านี้มีประสิทธิผลอย่างแท้จริง จะต้องได้รับการประเมิน และปรับใช้อย่างต่อเนื่องเพื่อตอบสนองต่อ ลักษณะการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของภัยคุกคามในระดับโลก และในประเทศ

ผู้ทรงคุณวุฒิเสนอแนะแนวทางในการแก้ไข ดังนี้

ในการจัดการกับแนวทางแก้ไขและหลักการปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งการมุ่งเน้นด้านข่าวกรองร่วมเพื่อให้ครอบคลุมและเพียงพอต่อการปฏิบัติการ จำเป็นอย่างยิ่งที่ จะต้องแยกคำถามออกเป็น ๔ ประเด็นหลัก ได้แก่ การทำความเข้าใจหน่วยข่าวกรองร่วม การประเมิน หลักการปัจจุบัน การประเมินความเพียงพอในการดำเนินงาน และการกำหนดความครอบคลุม

๑. ทำความเข้าใจกับสำนักข่าวกรองร่วม

หน่วยข่าวกรองร่วมภายในโครงสร้างของกองทัพไทยมีบทบาทสำคัญในการรับประกัน ว่าข่าวกรองจะถูกรวบรวม วิเคราะห์ และเผยแพร่ไปทั่วทุกสาขาของกองทัพอย่างมีประสิทธิภาพ สิ่งนี้เกี่ยวข้องกับทำความเข้าใจที่ครอบคลุมเกี่ยวกับกลไกในการแบ่งปันข่าวกรอง การบูรณาการข่าวกรอง จากแหล่งต่าง ๆ (รวมถึงการเฝ้าระวังทางอิเล็กทรอนิกส์ ข่าวกรองบุคคลและข้อมูลข่าวกรองแบบเปิด) และการใช้เทคโนโลยีขั้นสูงสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูล การตั้งค่าข่าวกรองร่วมที่แข็งแกร่งมีความสำคัญ อย่างยิ่งต่อความสำเร็จของการปฏิบัติการทางทหาร เนื่องจากช่วยให้ผู้บังคับบัญชาเห็นภาพที่ชัดเจนของ สถานารบ ตำแหน่งศัตรู จุดแข็ง และความเปราะบางที่อาจเกิดขึ้น

๒. การประเมินหลักการปัจจุบัน

การประเมินหลักการปัจจุบันของการปฏิบัติการร่วมเกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์ อย่างละเอียดเกี่ยวกับวิธีการปฏิบัติการข่าวกรอง ประสิทธิภาพของช่องทางการสื่อสารระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพ และประสิทธิภาพของโครงสร้างการบังคับบัญชาและการควบคุมในการใช้ประโยชน์จาก ข้อมูลเชิงลึกด้านข่าวกรองเพื่อความสำเร็จในการปฏิบัติงาน หลักการสำคัญ ได้แก่ ความพยายามร่วมกัน ซึ่งทำให้มั่นใจว่าองค์ประกอบทั้งหมดของกองกำลังป้องกันทำงานไปสู่วัตถุประสงค์ร่วมกัน หลักการของ ความยืดหยุ่น ช่วยให้สามารถปรับแผนการปฏิบัติงานตามข้อมูลข่าวกรอง และหลักการของความทันเวลา ซึ่งเน้นย้ำถึงความสำคัญของการส่งมอบสติปัญญาที่สามารถดำเนินการได้ในเวลาที่เหมาะสม

๓. ความเพียงพอในการดำเนินงาน

การประเมินความเพียงพอของข่าวกรองร่วมสำหรับการปฏิบัติการเกี่ยวข้องกับการพิจารณาว่าโครงสร้างพื้นฐานข่าวกรองสามารถรองรับปฏิบัติการทางทหารเต็มรูปแบบหรือไม่ ซึ่งรวมถึงการทำสงครามตามแบบแผน การปฏิบัติการต่อต้านการก่อความไม่สงบ การกิจรักษาสันติภาพ และความพยายามช่วยเหลือด้านมนุษยธรรม ความเพียงพอสามารถวัดได้ในแง่ของคุณภาพและความน่าเชื่อถือของสติปัญญา ความเร็วที่มอบให้กับผู้มีอำนาจตัดสินใจ และความครอบคลุมของความครอบคลุม การประเมินการฝึกอบรมและความพร้อมของบุคลากรข่าวกรองยังเป็นสิ่งสำคัญเพื่อให้แน่ใจว่าพวกเขาจะสามารถตอบสนองความต้องการของสภาพแวดล้อมการรักษาความปลอดภัยที่พัฒนาอย่างรวดเร็วได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๔. ครอบคลุม

การพิจารณาความครอบคลุมของข่าวกรองร่วมเกี่ยวข้องกับการตรวจสอบว่าความสามารถในการรวบรวมข่าวกรอง และการวิเคราะห์เพียงพอที่จะครอบคลุมพื้นที่ทางภูมิศาสตร์และโดเมนที่จำเป็นทั้งหมด หรือไม่ (ทางบก อากาศ การเดินเรือ ไชเบอร์ และอวกาศ)

นอกจากนี้ ยังรวมถึงการประเมินความสามารถในการติดตามภัยคุกคามที่หลากหลาย ตั้งแต่กองกำลังทหารทั่วไปของรัฐอื่น ไปจนถึงผู้มีบทบาทที่ไม่ใช่ภาครัฐ เช่น กลุ่มก่อการร้าย การเพิ่มความครอบคลุมอาจต้องมีการลงทุนในเทคโนโลยีใหม่ ๆ เช่น การเฝ้าระวังด้วยดาวเทียม ยานพาหนะทางอากาศไร้คนขับ (UAV) และเครื่องมือข่าวกรองทางไซเบอร์ รวมถึงการเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศเพื่อการแบ่งปันข่าวกรอง

บทสรุป

ประสิทธิผลของการปฏิบัติการร่วมในกองทัพไทยนั้นขึ้นอยู่กับกรอบข่าวกรองร่วมที่แข็งแกร่ง และมีการประสานงานที่ดี ความเพียงพอ และความครอบคลุมของการปฏิบัติการข่าวกรองเป็นพื้นฐานของความสำเร็จของความพยายามทางการทหาร โดยจำเป็นต้องมีการประเมินอย่างต่อเนื่อง และการปรับหลักการและแนวปฏิบัติด้านข่าวกรองเพื่อให้สอดคล้องกับธรรมชาติของภัยคุกคามที่เปลี่ยนแปลงไป และความซับซ้อนของการสงครามสมัยใหม่

คำถามข้อที่ ๓ ท่านคิดเห็นอย่างไร ในการนำหลักนิยมการข่าวกรองร่วมของต่างประเทศมาปรับใช้กับหลักนิยมการข่าวกรองร่วมกองทัพไทย

สำหรับประเด็นคำถามข้อนี้ ผู้ทรงคุณวุฒิส่วนใหญ่มีความเห็นตรงกันว่า

การนำหลักการของการปฏิบัติการร่วมโดยเฉพาะที่กองทัพสหรัฐฯ ปฏิบัติมาใช้ในการด้านข่าวกรองร่วมของกองทัพไทย ก่อให้เกิดประโยชน์ และมีผลกระทบเฉพาะต่อกองทัพไทย ดังนี้

๑. ประโยชน์ของการนำหลักการจากการปฏิบัติการร่วมระหว่างประเทศ

๑.๑ ปรับปรุงการทำงานร่วมกัน

การนำหลักการปฏิบัติการร่วมของกองทัพบกสหรัฐฯ มาใช้ จะช่วยเพิ่มความสามารถในการปฏิบัติการร่วมกันระหว่างกองกำลังภายในกองทัพไทยและกับพันธมิตรระหว่างประเทศได้อย่างมีนัยสำคัญ นี่หมายถึงการสื่อสารที่ดีขึ้น การฝึกซ้อมร่วมที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น และการปฏิบัติการที่สามารถนำไปสู่การเพิ่มประสิทธิภาพในการกิจข้ามชาติ

๑.๒ ปรับปรุงการตัดสินใจ

การบูรณาการหลักการข่าวกรองร่วมสามารถนำไปสู่การตัดสินใจที่มีข้อมูลมากขึ้น ด้วยข้อมูลที่หลากหลายและมุมมองที่กว้างขึ้น กองทัพไทยจะได้รับประโยชน์จากความเข้าใจที่ครอบคลุมมากขึ้นเกี่ยวกับสถานการณ์ที่ซับซ้อน ซึ่งมีความสำคัญทั้งในการวางแผนเชิงกลยุทธ์และการปฏิบัติการทางยุทธวิธี

๑.๓ ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี

การปฏิบัติตามมาตรฐานสากล โดยเฉพาะอย่างยิ่งมาตรฐานที่กำหนดโดยหน่วยงาน ที่มีความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีเช่นกองทัพสหรัฐฯ สามารถขับเคลื่อนกองทัพไทยให้นำเทคโนโลยีและแนวปฏิบัติที่ล้ำสมัยมาใช้ได้ ซึ่งรวมถึงความก้าวหน้าในการรวบรวมข่าวกรอง ปฏิบัติการทางไซเบอร์ และการใช้ระบบไร้คนขับ

๑.๔ การเพิ่มขีดความสามารถ

หลักการปฏิบัติการร่วมเน้นการทำงานร่วมกัน ความสามัคคีของความพยายาม และการบูรณาการขีดความสามารถในทุกสาขาของกองทัพ ด้วยการนำหลักการเหล่านี้มาใช้ กองทัพไทยสามารถเห็นการเพิ่มประสิทธิภาพอย่างมากในขีดความสามารถของตน ตั้งแต่การขนส่งและการสนับสนุน ไปจนถึงการปฏิบัติการรบโดยตรง

๒. อิทธิพลของพลวัตด้านความปลอดภัยทั่วโลกต่อนโยบายและแนวปฏิบัติด้านการป้องกันประเทศ

๒.๑ กลยุทธ์การปรับตัว

สภาพแวดล้อมด้านความปลอดภัยทั่วโลกกำลังเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว โดยมีภัยคุกคามและความท้าทายใหม่ ๆ เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง กองทัพไทยสามารถปรับใช้กลยุทธ์ที่ยืดหยุ่นและปรับเปลี่ยนได้มากขึ้นโดยปรับให้สอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติระหว่างประเทศในการปฏิบัติการร่วมมากขึ้น นี่เป็นสิ่งสำคัญสำหรับการตอบสนองต่อภัยคุกคามความปลอดภัยทั้งแบบดั้งเดิมและที่ไม่ใช่แบบดั้งเดิมอย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ มุ่งเน้นไปที่ภัยคุกคามความปลอดภัยที่ไม่ใช่แบบดั้งเดิม

พลวัตด้านความปลอดภัยทั่วโลกกำลังเน้นย้ำถึงความสำคัญของภัยคุกคามด้านความปลอดภัยในรูปแบบใหม่มากขึ้น เช่น สงครามไซเบอร์ การก่อการร้าย และภัยพิบัติที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การนำหลักการปฏิบัติการร่วมมาใช้สามารถช่วยให้กองทัพไทยพัฒนาขีดความสามารถและกลยุทธ์ในการรับมือกับความท้าทายเหล่านี้ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

๒.๓ เสริมสร้างพันธมิตร

พลวัตของการรักษาความปลอดภัยทั่วโลกมักเกี่ยวเนื่องอยู่กับพันธมิตรเชิงกลยุทธ์และความร่วมมือ ด้วยการใช้นโยบายปฏิบัติที่สอดคล้องกับแนวปฏิบัติของพันธมิตร ประเทศไทยสามารถกระชับความสัมพันธ์ทางทหารให้แน่นแฟ้นยิ่งขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับพันธมิตรหลัก เช่น สหรัฐอเมริกา สิ่งนี้สามารถนำไปสู่ความร่วมมือที่เพิ่มขึ้นในด้านต่าง ๆ เช่น การแบ่งปันข่าวกรอง การฝึก ร่วมกัน และการปฏิบัติการรักษาสันติภาพ

๒.๔ การปฏิรูปนโยบายความมั่นคงแห่งชาติ

ภูมิทัศน์ที่เปลี่ยนแปลงไปของการรักษาความปลอดภัยทั่วโลกจำเป็นต้องมีการปรับเปลี่ยนนโยบายการป้องกันประเทศ ด้วยการบูรณาการหลักการของการปฏิบัติการร่วม ประเทศไทยสามารถมั่นใจได้ว่านโยบายการป้องกันประเทศมีความเข้มแข็ง ครอบคลุม และสามารถจัดการกับความท้าทายด้านความมั่นคงทั้งในปัจจุบันและอนาคตได้

บทสรุป

การนำหลักการปฏิบัติการร่วมจากกองทัพสหรัฐฯ มาใช้ในด้านข่าวกรองร่วมสามารถให้ประโยชน์ที่สำคัญแก่กองทัพไทย ตั้งแต่ความสามารถในการปฏิบัติการร่วมกันและการตัดสินใจที่เพิ่มขึ้น ไปจนถึงความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและการเพิ่มขีดความสามารถ

นอกจากนี้ พลวัตด้านความปลอดภัยทั่วโลกที่มีการพัฒนาอยู่ตลอดเวลาจำเป็นต้องมีแนวทางที่ตอบสนอง และปรับเปลี่ยนได้ต่อนโยบายและแนวปฏิบัติด้านการป้องกันประเทศ ซึ่งการนำหลักการดังกล่าวเข้ามาจึงมีบทบาทสำคัญ

ผู้ทรงคุณวุฒิเสนอแนะแนวทางในการแก้ไข ดังนี้

แนวปฏิบัติในการประยุกต์หลักปฏิบัติการร่วมโดยเฉพาะในบริบทของกองทัพสหรัฐฯ และการนำไปประยุกต์ใช้กับหลักการปฏิบัติการร่วมของกองทัพไทย จะต้องพิจารณาองค์ประกอบสำคัญหลายประการ สิ่งเหล่านี้รวมถึงการบูรณาการข่าวกรองร่วม ประโยชน์ที่เป็นไปได้ของการนำหลักการข่าวกรองรวมจากการปฏิบัติระหว่างประเทศ และวิธีที่พลวัตด้านความมั่นคงทั่วโลกสามารถมีอิทธิพลต่อนโยบายและแนวปฏิบัติด้านการป้องกันประเทศ โดยมุ่งเน้นไปที่การดำเนินการที่จำเป็นสำหรับกองทัพไทย

๑. การยอมรับหลักการข่าวกรองร่วม และผลกระทบต่อกองทัพไทย

ผลประโยชน์ที่เป็นไปได้

๑.๑ ปรับปรุงการทำงานร่วมกัน

ด้วยการนำหลักการข่าวกรองร่วมมาใช้ กองทัพไทยจึงสามารถปรับปรุงการทำงานร่วมกันกับกองทัพของประเทศอื่น ๆ ได้ นี่เป็นสิ่งสำคัญสำหรับการปฏิบัติการข้ามชาติ การรักษาสันติภาพ และความพยายามช่วยเหลือด้านมนุษยธรรม

๑.๒ การตัดสินใจที่ได้รับการปรับปรุง

ปัญญาโดยรวมช่วยให้มีความเข้าใจที่ครอบคลุมมากขึ้นเกี่ยวกับสถานการณ์ที่ซับซ้อน ซึ่งนำไปสู่การตัดสินใจเชิงกลยุทธ์และยุทธวิธีที่ดีขึ้น

๑.๓ นวัตกรรมและความสามารถในการปรับตัว

การเรียนรู้จากแนวทางปฏิบัติระดับสากลทำให้เกิดแนวคิดและแนวทางใหม่ ๆ ซึ่งส่งเสริมนวัตกรรมและความสามารถในการปรับตัวภายในกลุ่ม

ผลกระทบเฉพาะต่อกองทัพไทย

๑.๔ การรวบรวมและการวิเคราะห์ข่าวกรองที่เข้มแข็งยิ่งขึ้น

การบูรณาการหลักการข่าวกรองร่วมสามารถนำไปสู่กรอบงานข่าวกรองที่แข็งแกร่งยิ่งขึ้น ช่วยให้วิเคราะห์และเผยแพร่ข้อมูลที่สำคัญต่อความสำเร็จในการปฏิบัติงานได้ดีขึ้น

๑.๕ การเพิ่มประสิทธิภาพขีดความสามารถ

ด้วยความร่วมมือและการแบ่งปันความรู้ กองทัพไทยสามารถเร่งการพัฒนาขีดความสามารถ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านต่าง ๆ เช่น สงครามไซเบอร์ อวกาศ และสงครามอิเล็กทรอนิกส์

๑.๖ ประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

การนำแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุดจากคู่ค้าระหว่างประเทศมาใช้สามารถนำไปสู่การดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากขึ้น ด้วยกระบวนการที่คล่องตัวและการใช้เทคโนโลยีที่ได้รับการปรับปรุง

๒. พลวัตความมั่นคงระดับโลกและปฏิบัติการของกองทัพบกไทย

อิทธิพลของพลวัตด้านความปลอดภัยทั่วโลก

พลวัตด้านความปลอดภัยทั่วโลก รวมถึงความขัดแย้งในระดับภูมิภาค ภัยคุกคามทางไซเบอร์ และความท้าทายข้ามชาติ เช่น การก่อการร้ายและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มีอิทธิพลอย่างมากต่อนโยบายและแนวปฏิบัติด้านการป้องกันประเทศ พลวัตเหล่านี้จำเป็นต้องมีกลยุทธ์ทางทหารที่ยืดหยุ่นและตอบสนอง ซึ่งสามารถจัดการกับภัยคุกคามทั้งแบบดั้งเดิมและไม่ใช่ว่าแบบดั้งเดิม

การดำเนินการเพื่อกองทัพไทย

๒.๑ การเรียนรู้และการปรับตัวอย่างต่อเนื่อง:

กองทัพบกไทยจะต้องจัดลำดับความสำคัญของการเรียนรู้และการปรับตัวอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ทันกับความท้าทายด้านความปลอดภัยและความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไป

๒.๒ การเสริมสร้างพันธมิตรและความร่วมมือ

การสร้างและรักษาพันธมิตรและความร่วมมือที่เข้มแข็งกับประเทศอื่น ๆ และองค์กรระหว่างประเทศถือเป็นสิ่งสำคัญสำหรับความมั่นคงโดยรวมและข่าวกรองที่ใช้ร่วมกัน

๒.๓ การลงทุนในเทคโนโลยีและนวัตกรรม

เพื่อตอบสนองต่อภัยคุกคามที่เกิดขึ้นใหม่อย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในโดเมนไซเบอร์และอวกาศ การลงทุนในเทคโนโลยีล้ำสมัยและการส่งเสริมนวัตกรรมถือเป็นสิ่งสำคัญ

๒.๔ แนวทางการรักษาความปลอดภัยที่ครอบคลุม

การใช้แนวทางการรักษาความปลอดภัยที่ครอบคลุม ซึ่งไม่เพียงแต่ความสามารถทางทหารเท่านั้น แต่ยังรวมถึงปัจจัยทางการเมือง เศรษฐกิจ และสังคม ถือเป็นสิ่งสำคัญสำหรับการวางแผนการป้องกันแบบองค์รวม

บทสรุป

การนำหลักการปฏิบัติการร่วมและหลักการข่าวกรองร่วมมาใช้ ซึ่งเป็นหลักการของการปฏิบัติการร่วมกองทัพสหรัฐฯ ก่อให้เกิดประโยชน์ที่สำคัญต่อกองทัพไทย ช่วยเพิ่มความสามารถในการปฏิบัติการร่วมกัน การตัดสินใจ และประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน ขณะเดียวกัน การจัดการกับความท้าทายที่เกิดจากพลวัตด้านความปลอดภัยทั่วโลกจำเป็นต้องมีแนวทางเชิงรุกและปรับเปลี่ยนได้สำหรับนโยบายการป้องกันและกลยุทธ์ทางทหาร โดยเน้นการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง การเป็นพันธมิตรการลงทุนทางเทคโนโลยี และมุมมองที่ครอบคลุมด้านความปลอดภัย

คำถามข้อที่ ๔ ท่านเห็นว่า หลักนัยของการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วมควรครอบคลุม ในเรื่องใดบ้าง อย่างไร

สำหรับประเด็นคำถามข้อนี้ ผู้ทรงคุณวุฒิส่วนใหญ่มีความเห็นตรงกันว่า

หลักการปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งการมุ่งเน้นไปที่ข่าวกรองร่วมสิ่งสำคัญคือต้องเข้าใจแนวทางที่ครอบคลุมที่กองทัพไทยนำไปใช้ในด้านข่าวกรอง ตระหนักถึงธรรมชาติที่หลากหลายของข่าวกรองทางทหาร และรับทราบบทบาทของ หน่วยข่าวกรองในการปฏิบัติการทางทหารสมัยใหม่

๑. วิธีการข่าวกรองที่ครอบคลุมของกองทัพไทย

กองทัพไทยใช้แนวทางข่าวกรองที่ครอบคลุมซึ่งออกแบบมาเพื่อสนับสนุนปฏิบัติการร่วมอย่างมีประสิทธิภาพ แนวทางนี้รวมสาขาวิชาข่าวกรองต่างๆ เพื่อมอบข้อมูลเชิงลึกที่จำเป็นสำหรับการวางแผนเชิงกลยุทธ์และการตัดสินใจในการปฏิบัติงาน ประกอบด้วย แหล่งข่าวด้านสัญญาณ (SIGINT) แหล่งข่าวทางภาพ (IMINT) แหล่งข่าวบุคคล (HUMINT) และแหล่งข่าวแบบเปิด (OSINT) และอื่น ๆ อีกมากมาย การบูรณาการแหล่งข้อมูลข่าวกรองที่หลากหลายเหล่านี้ช่วยให้มั่นใจได้ว่าผู้มีอำนาจตัดสินใจมีความเข้าใจรอบด้านเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงาน ภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้น และโอกาส แนวทางที่ครอบคลุมนี้มีความสำคัญอย่างยิ่งในการทำให้กองทัพไทยสามารถเตรียมพร้อมตอบสนอง และบรรเทาความท้าทายด้านความมั่นคงต่าง ๆ ได้อย่างทันทั่วถึงและมีประสิทธิภาพ

๒. ข่าวกรองทางการทหารมีหลายแง่มุม ครอบคลุมพื้นที่เฉพาะทางมากมาย

โดยธรรมชาติแล้ว หน่วยข่าวกรองทางการทหารมีหลายแง่มุม ครอบคลุมพื้นที่เฉพาะทางที่หลากหลาย ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงภารกิจของการปฏิบัติการลับ การปฏิบัติการลับทางไซเบอร์ การปฏิบัติการลับเชิงกลยุทธ์ และในการดำเนินงานของหน่วยที่มีการปฏิบัติการภารกิจลับแต่ละพื้นที่มีบทบาทสำคัญในการสร้างภาพข่าวกรองโดยรวม ตัวอย่างเช่น การต่อต้านข่าวกรองมุ่งเน้น

ไปที่การปกป้องข้อมูลที่ละเอียดอ่อนจากกิจกรรมการจารกรรมของฝ่ายตรงข้าม ข้าราชการทางไซเบอร์จัดการกับภัยคุกคามและช่องโหว่ในโดเมนไซเบอร์ หน่วยข่าวกรองเชิงกลยุทธ์ช่วยในการสร้างนโยบายการป้องกันและความมั่นคงในระยะยาว ในขณะที่หน่วยข่าวกรองปฏิบัติการสนับสนุนการวางแผนและการดำเนินการปฏิบัติการทางทหารโดยเฉพาะ การทำความเข้าใจความแตกต่างและการมีส่วนร่วมของแต่ละพื้นที่พิเศษเหล่านี้ถือเป็นสิ่งสำคัญสำหรับการปฏิบัติการร่วมที่มีประสิทธิภาพ เนื่องจากช่วยให้มีภาพข่าวกรองที่เหมาะสมและครอบคลุมมากขึ้นเพื่อสนับสนุนกระบวนการตัดสินใจ

๓. หน่วยงานข่าวกรองในการปฏิบัติการทางทหารสมัยใหม่

ในบริบทของการปฏิบัติการทางทหารสมัยใหม่ หน่วยข่าวกรองมีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนกองทัพ หน่วยงานเหล่านี้มีหน้าที่รวบรวม วิเคราะห์ และเผยแพร่ข้อมูลข่าวกรองให้แก่ผู้บัญชาการทหารและผู้กำหนดนโยบาย งานของพวกเขาไม่เพียงเกี่ยวข้องกับการรวบรวมข่าวกรองในแง่ดั้งเดิมเท่านั้น แต่ยังต้องปรับตัวเข้ากับความท้าทายใหม่ ๆ เช่น ภัยคุกคามทางไซเบอร์ สงครามอสมมาตร และการก่อการร้ายข้ามชาติ ประสิทธิภาพของการปฏิบัติการทางทหารมักขึ้นอยู่กับข้อมูลข่าวสารที่แม่นยำและทันทั่วที่จากหน่วยงานเหล่านี้ ด้วยเหตุนี้ การส่งเสริมความร่วมมือและการประสานงานที่เข้มแข็งระหว่างกองทัพและหน่วยงานข่าวกรองจึงเป็นสิ่งสำคัญยิ่ง ซึ่งรวมถึงการจัดตั้งช่องทางการสื่อสารที่แข็งแกร่ง การฝึกซ้อมร่วม และการบูรณาการบุคลากรข่าวกรองเข้ากับหน่วยทหารเพื่อให้แน่ใจว่าการวางแผนปฏิบัติการและการปฏิบัติการจะขึ้นอยู่กับข่าวกรองที่ทันสมัยและครอบคลุมที่สุดที่มีอยู่

บทสรุป

หลักการของการปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านข่าวกรองเน้นย้ำถึงความสำคัญของแนวทางที่ครอบคลุม การยอมรับธรรมชาติของข่าวกรองทางทหารที่หลากหลายและบทบาทที่สำคัญของหน่วยข่าวกรองในการปฏิบัติการทางทหารสมัยใหม่ หลักการเหล่านี้เป็นแนวทางในการทำงานร่วมกันและการบูรณาการที่มีประสิทธิภาพซึ่งจำเป็นเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และการปฏิบัติงาน

ผู้ทรงคุณวุฒิเสนอแนะแนวทางในการแก้ไข ดังนี้

หลักการปฏิบัติการร่วมของหน่วยข่าวกรองร่วมของกองทัพไทย ซึ่งมีแนวทางที่ครอบคลุมจะเกี่ยวข้องกับขั้นตอนสำคัญหลายขั้นตอน การแก้ไขเหล่านี้ควรมุ่งเป้าไปที่การเพิ่มประสิทธิภาพ ประสิทธิภาพ และความสามารถในการปรับตัวของปฏิบัติการข่าวกรองภายในบริบททางการทหารสมัยใหม่ ดังนี้

๑. แนวทางข่าวกรองที่ครอบคลุมของกองทัพไทย

๑.๑ การบูรณาการแหล่งที่มาของ Intel gap

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการรวบรวมข่าวกรองและการวิเคราะห์ได้รับการบูรณาการอย่างราบรื่นในทุกสาขาของกองทัพ ซึ่งหมายถึง การรวมแหล่งข่าวทางสัญญาณ (SIGINT) แหล่งข่าวบุคคล

(HUMINT) แหล่งข่าวทางภาพ (IMINT) และแหล่งข้อมูลอื่นๆ เพื่อให้เข้าใจสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงานได้อย่างครบถ้วน

๑.๒ การทำงานร่วมกัน

ปรับปรุงการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยข่าวกรองที่แตกต่างกันและสายข่าวของกองทัพ ซึ่งสามารถทำได้โดยการสร้างมาตรฐานรูปแบบการสื่อสารและแพลตฟอร์มการแบ่งปันข่าวกรองเพื่อให้มั่นใจว่ามีการแลกเปลี่ยนข้อมูลแบบปัจจุบัน ณ เวลานั้นและมีประสิทธิภาพ

๑.๓ นวัตกรรมและเทคโนโลยี

ผสมรวมเทคโนโลยีขั้นสูงอย่างต่อเนื่อง เช่น ปัญญาประดิษฐ์ การเรียนรู้ของเครื่องจักร และการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ เพื่อปรับปรุงการประมวลผล การวิเคราะห์ และการเผยแพร่ข่าวกรอง นอกจากนี้ยังรวมถึงการนำระบบไร้คนขับและความสามารถด้านข่าวกรองทางไซเบอร์มาใช้ด้วย

๒. หน่วยข่าวกรองทางทหารมีหลายแง่มุม ครอบคลุมพื้นที่เฉพาะทางหลายแห่ง

๒.๑ ความเชี่ยวชาญและการฝึกอบรม

พัฒนาหน่วยข่าวกรองเฉพาะทางที่มีความเชี่ยวชาญในด้านต่าง ๆ เช่น สงครามไซเบอร์ สงครามอิเล็กทรอนิกส์ และการต่อต้านการก่อการร้าย ให้การฝึกอบรมและทรัพยากรขั้นสูงแก่หน่วยงานเหล่านี้เพื่อรักษาประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน

๒.๒ ข่าวกรองเชิงกลยุทธ์ ปฏิบัติการ และยุทธวิธี

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปฏิบัติการข่าวกรองครอบคลุมระดับกลยุทธ์ ปฏิบัติการ และยุทธวิธี ซึ่งรวมถึงการประเมินข่าวกรองระยะยาวเพื่อแจ้งยุทธศาสตร์ทางทหาร ตลอดจนข่าวกรองทางยุทธวิธีแบบเรียลไทม์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการภาคสนาม

๒.๓ ความร่วมมือพลเรือน-ทหาร

เสริมสร้างความร่วมมือด้านข่าวกรองกับหน่วยงานพลเรือนและพันธมิตรระหว่างประเทศ สิ่งนี้เกี่ยวข้องกับการแบ่งปันข่าวกรองเกี่ยวกับภัยคุกคามที่ไม่ใช่แบบดั้งเดิม เช่น การโจมตีทางไซเบอร์ การก่อการร้าย และอาชญากรรมข้ามชาติ

๓. หน่วยข่าวกรองในการปฏิบัติการทางทหารสมัยใหม่

๓.๑ ความสามารถในการปรับตัวและความยืดหยุ่น

หน่วยงานข่าวกรองต้องได้รับการออกแบบให้ปรับตัวอย่างรวดเร็วต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมด้านความปลอดภัยและภัยคุกคามที่เกิดขึ้นใหม่ สิ่งนี้เกี่ยวข้องกับการสร้างองค์กรที่ยืดหยุ่นและความสามารถในการเปลี่ยนโฟกัสและทรัพยากรอย่างรวดเร็ว

๓.๒ กรอบการทำงานด้านจริยธรรมและกฎหมาย

กำหนดแนวปฏิบัติด้านจริยธรรมและกฎหมายที่ชัดเจนสำหรับการปฏิบัติการข่าวกรอง เพื่อให้มั่นใจว่ามีการเคารพสิทธิมนุษยชนและกฎหมายระหว่างประเทศ นี่เป็นสิ่งสำคัญในการรักษาความไว้วางใจของสาธารณชนและความร่วมมือระหว่างประเทศ

๓.๓ การประเมินประสิทธิภาพ

ดำเนินการตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของปฏิบัติการข่าวกรองเป็นประจำ ซึ่งควรรวมถึงตัวชี้วัดสำหรับการประเมินความถูกต้อง ความทันเวลา และผลกระทบของข่าวกรองในการปฏิบัติการทางทหาร

บทสรุป

การแก้ไขหลักการปฏิบัติการร่วมของหน่วยข่าวกรองร่วมของกองทัพไทยต้องใช้แนวทางที่หลากหลาย ซึ่งเน้นการบูรณาการ ความเชี่ยวชาญ ความสามารถในการปรับตัว และการปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม กองทัพไทยสามารถพัฒนาขีดความสามารถด้านข่าวกรองเพื่อรับมือกับความท้าทายของการปฏิบัติการทางทหารสมัยใหม่ได้ด้วยการจัดการกับพื้นที่เหล่านี้

คำถามข้อที่ ๕ ท่านเห็นว่า หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วมควรคำนึงถึงปัจจัย ในเรื่องใดบ้าง อย่างไร

สำหรับประเด็นคำถามข้อนี้ ผู้ทรงคุณวุฒิส่วนใหญ่มีความเห็นตรงกันว่า

การปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในขอบเขตของข่าวกรองร่วมจำเป็นต้องมีแนวทางที่ครอบคลุมและเหมาะสมยิ่ง โดยเกี่ยวข้องกับปัจจัยสำคัญหลายประการในการทำงานร่วมกันมีประสิทธิภาพ และความสำเร็จในการปฏิบัติงาน ซึ่งปัจจัย และวิธีการนำไปปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ มีดังนี้

๑. การจัดตำแหน่งประโยชน์และการประเมินภัยคุกคาม

ขั้นตอนแรกในการปฏิบัติการร่วมที่ประสบความสำเร็จเกี่ยวข้องกับการประสานผลประโยชน์ร่วมกันและดำเนินการประเมินภัยคุกคามอย่างละเอียด ซึ่งหมายความว่าทั้งสองฝ่ายจำเป็นต้องมีความเข้าใจที่ชัดเจนเกี่ยวกับสิ่งที่พวกเขาตั้งเป้าเพื่อให้บรรลุและภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้นที่พวกเขาเผชิญ สำหรับกองทัพไทย สิ่งนี้อาจเกี่ยวข้องกับภัยคุกคามความมั่นคงในภูมิภาค ภัยคุกคามทางไซเบอร์ หรือการรวบรวมข่าวกรองเกี่ยวกับการกระทำที่อาจเป็นปฏิปักษ์ การตรวจสอบให้แน่ใจว่าทั้งสองฝ่ายมีวิสัยทัศน์และความเข้าใจร่วมกันเกี่ยวกับภัยคุกคามและผลประโยชน์เหล่านี้ ช่วยในการจัดลำดับความสำคัญของทรัพยากรและความพยายามอย่างมีประสิทธิภาพ สิ่งสำคัญคือต้องมีการทบทวนการจัดแนวนี้อย่างสม่ำเสมอ เนื่องจากภัยคุกคามสามารถพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว

๒. ความปลอดภัยและการรักษาความลับ

ในการปฏิบัติการข่าวกรองร่วม ความปลอดภัยและการรักษาความลับของข้อมูลที่แบ่งปันไม่สามารถกล่าวเกินจริงได้ สิ่งนี้เกี่ยวข้องกับการใช้รูปแบบความปลอดภัยที่เข้มงวดและรับรองว่ามีการแบ่งปันข้อมูลบนพื้นฐานที่จำเป็นต้องรู้ ทั้งสองฝ่ายจะต้องตกลงเกี่ยวกับระดับการจำแนกประเภทของข้อมูลและมีช่องทางการสื่อสารที่ปลอดภัย ซึ่งอาจเกี่ยวข้องกับระบบการรับส่งข้อความที่เข้ารหัส เครื่องมือการประชุมทางวิดีโอที่ปลอดภัย หรือวิธีการสื่อสารที่ปลอดภัยรูปแบบอื่น ๆ การตรวจสอบและการตรวจสอบเป็นประจำสามารถช่วยในการรักษาความสมบูรณ์ของระบบเหล่านี้ได้

๓. ข้อพิจารณาทางกฎหมาย

ข้อพิจารณาทางกฎหมายเป็นสิ่งสำคัญยิ่งในการปฏิบัติการร่วมกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเป็นเรื่องการแบ่งปันข่าวกรอง ทั้งสองฝ่ายจะต้องสำรวจภูมิทัศน์ที่ซับซ้อนของกฎหมายระดับชาติและนานาชาติ รวมถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอียิปต์ไทย ความเป็นส่วนตัว และการปกป้องข้อมูล จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการรอบทางกฎหมายและข้อตกลงที่ระบุขอบเขตของความร่วมมือ สิทธิและความรับผิดชอบของแต่ละฝ่าย และกลไกทางกฎหมายในการแก้ไขข้อพิพาท ข้อตกลงเหล่านี้ควรครอบคลุมถึงการจัดการข้อมูลที่ละเอียดอ่อนและผลที่ตามมาของการละเมิดข้อมูลหรือการใช้ข้อมูลในทางที่ผิด

๔. ความเข้าใจและความไว้วางใจ

รากฐานของการดำเนินการร่วมกันที่ประสบความสำเร็จนั้นขึ้นอยู่กับความเข้าใจและความไว้วางใจระหว่างทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง สิ่งนี้ครอบคลุมไม่เพียงแต่ความไว้วางใจในความสามารถและความตั้งใจของกันและกัน แต่ยังรวมถึงความเข้าใจอย่างลึกซึ้งเกี่ยวกับวัฒนธรรมองค์กร หลักคำสอนในการดำเนินงาน และข้อจำกัดของกันและกัน การสร้างความไว้วางใจและความเข้าใจในระดับนี้ต้องใช้เวลาและมักเกี่ยวข้องกับการฝึกซ้อมร่วม การแลกเปลี่ยนบุคลากร และการสื่อสารอย่างสม่ำเสมอในทุกระดับ ความพยายามเหล่านี้ช่วยส่งเสริมความรู้สึกของความสนิทสนมกันและการเคารพซึ่งกันและกัน ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญต่อความสำเร็จของการปฏิบัติการร่วมกัน

๕. ความสามารถทางเทคโนโลยี

ความสามารถทางเทคโนโลยีของทั้งสองฝ่ายมีบทบาทสำคัญในความสำเร็จของการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมกัน สิ่งนี้ไม่เพียงแต่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือและระบบที่ใช้ในการรวบรวมและวิเคราะห์ข่าวกรองเท่านั้น แต่ยังรวมถึงความเข้ากันได้และการบูรณาการของระบบเหล่านี้ระหว่างทั้งสองกองกำลังด้วย การรับรองว่าการทำงานร่วมกันทางเทคโนโลยีช่วยให้สามารถแบ่งปันข้อมูลได้อย่างราบรื่น และเพิ่มประสิทธิภาพโดยรวมของการปฏิบัติการร่วมกัน ซึ่งอาจเกี่ยวข้องกับโครงการพัฒนาร่วมกัน การแบ่งปันองค์ความรู้ทางเทคโนโลยี และการอัปเดตและอัปเกรดระบบเป็นประจำเพื่อให้ทันกับภูมิทัศน์ทางเทคโนโลยีที่กำลังพัฒนา

บทสรุป

การปฏิบัติการร่วมกับกองทัพอากาศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านข่าวกรองร่วม จำเป็นต้องมีแนวทางหลายแง่มุมที่เกี่ยวข้องกับการจัดตำแหน่งผลประโยชน์และการประเมินภัยคุกคาม ความปลอดภัยและการรักษาความลับ ข้อพิจารณาทางกฎหมาย ความเข้าใจและความไว้วางใจ และความสามารถทางเทคโนโลยี ด้วยการพิจารณาอย่างรอบคอบและการนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติในด้านเหล่านี้ จึงสามารถวางรากฐานสำหรับการปฏิบัติการร่วมที่ประสบความสำเร็จและมีประสิทธิภาพได้

ผู้ทรงคุณวุฒิเสนอแนะแนวทางในการแก้ไขดังนี้

ในการกำหนดหลักการปฏิบัติการร่วมกับหน่วยข่าวกรองร่วมกองทัพอากาศไทย มีปัจจัยสำคัญหลายประการที่ต้องพิจารณาเพื่อให้มั่นใจถึงความสำเร็จและประสิทธิผลของการปฏิบัติการ

ดังกล่าว ปัจจัยเหล่านี้รวมถึงการจัดตำแหน่งผลประโยชน์และการประเมินภัยคุกคาม ความปลอดภัย และการรักษาความลับ ข้อพิจารณาทางกฎหมาย ความเข้าใจและความไว้วางใจ และความสามารถทางเทคโนโลยี แต่ละปัจจัยเหล่านี้มีบทบาทสำคัญในกรอบการทำงานโดยรวมและประสิทธิภาพของการดำเนินงานร่วม

๑. การจัดแนวสิทธิประโยชน์และการประเมินภัยคุกคาม

จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องแน่ใจว่าวัตถุประสงค์และประโยชน์ของการดำเนินการร่วมกันนั้นสอดคล้องกันระหว่างทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งรวมถึงการประเมินภัยคุกคามที่ครอบคลุมเพื่อระบุและวิเคราะห์ภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้นซึ่งปฏิบัติการมีเป้าหมายที่จะบรรเทา ความเข้าใจอย่างถ่องแท้เกี่ยวกับผลประโยชน์เชิงกลยุทธ์ ปฏิบัติการ และยุทธวิธีสำหรับทุกฝ่ายจะช่วยให้ความร่วมมือราบรื่นยิ่งขึ้น และแนวทางที่มุ่งเน้นมากขึ้นในการบรรลุเป้าหมายร่วมกัน

๒. ความปลอดภัยและการรักษาความลับ

ด้วยลักษณะที่ละเอียดอ่อนของการปฏิบัติการข่าวกรอง การรักษาความปลอดภัย และการรักษาความลับในระดับสูงสุดจึงไม่สามารถกล่าวเกินจริงได้ สิ่งนี้เกี่ยวข้องกับการใช้มาตรการรักษาความปลอดภัยข้อมูลที่เข้มงวด รวมถึงการเข้ารหัส ช่องทางการสื่อสารที่ปลอดภัย และการควบคุมการเข้าถึง การตรวจสอบให้แน่ใจว่าข้อมูลที่ละเอียดอ่อนจะถูกแบ่งปันกับบุคลากรที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น จะช่วยลดความเสี่ยงของการรั่วไหลและการประนีประนอมให้เหลือน้อยที่สุด

๓. การพิจารณาทางกฎหมาย

การดำเนินกิจการร่วมจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายทั้งในประเทศและระหว่างประเทศ รวมถึงสนธิสัญญา และข้อตกลงที่ทั้งสองฝ่ายเป็นภาคี การทำความเข้าใจและเคารพกรอบกฎหมายและข้อจำกัดของกันและกันเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งในการหลีกเลี่ยงผลกระทบทางกฎหมายที่อาจเป็นอันตรายต่อการดำเนินการ นอกจากนี้ยังรวมถึงการปฏิบัติตามกฎหมายมนุษยธรรมระหว่างประเทศและกฎการมีส่วนร่วมในเขตความขัดแย้ง

๔. ความเข้าใจและความไว้วางใจ

การสร้างรากฐานอันแข็งแกร่งของความเข้าใจและความไว้วางใจซึ่งกันและกันระหว่างกองกำลังเป็นสิ่งสำคัญสำหรับความสำเร็จของการปฏิบัติการร่วมกัน ซึ่งเกี่ยวข้องกับการสื่อสารอย่างสม่ำเสมอ ความโปร่งใส และการฝึกหัดร่วมกันเพื่อส่งเสริมความสนิทสนมกันและความเข้าใจที่ดีขึ้นเกี่ยวกับขั้นตอนและวัฒนธรรมการปฏิบัติงานของกันและกัน ความไว้วางใจถูกสร้างขึ้นเมื่อเวลาผ่านไป และจำเป็นสำหรับการทำงานร่วมกันและการประสานงานที่มีประสิทธิภาพ

๕. ความสามารถทางเทคโนโลยี

ความสามารถทางเทคโนโลยีของกองกำลังที่เกี่ยวข้องมีบทบาทสำคัญในความสำเร็จของการปฏิบัติการร่วม สิ่งนี้ไม่เพียงแต่รวมถึงฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ที่ใช้ในการรวบรวมและวิเคราะห์ข่าวกรองเท่านั้น แต่ยังรวมถึงความสามารถในการทำงานร่วมกันของระบบเหล่านี้ระหว่าง

กองกำลังด้วย การรับรองว่าทั้งสองฝ่ายสามารถแบ่งปันและประมวลผลข้อมูลข่าวกรองได้อย่างมีประสิทธิภาพจำเป็นต้องมีความเข้ากันได้และความเท่าเทียมกันทางเทคโนโลยีหรือระบบเสริมในระดับหนึ่ง

บทสรุป

ความสำเร็จในการปฏิบัติการร่วมกับหน่วยข่าวกรองร่วมของกองทัพไทยนั้นขึ้นอยู่กับแนวทางที่รอบรู้ซึ่งจัดการกับปัจจัยสำคัญเหล่านี้ โดยการประกันความสอดคล้องของผลประโยชน์ การรักษาความปลอดภัยและการรักษาความลับ การปฏิบัติตามกรอบกฎหมาย การสร้างความเข้าใจและความไว้วางใจ และการใช้ประโยชน์จากความสามารถทางเทคโนโลยีที่เข้ากันได้ รากฐานสำหรับการปฏิบัติการร่วมที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสามารถถูกสร้างขึ้นได้

คำถามข้อที่ ๖ ท่านเห็นว่า หลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วมควรมีแนวทางในการปรับปรุงแก้ไข อย่างไร

สำหรับประเด็นคำถามข้อนี้ ผู้ทรงคุณวุฒิส่วนใหญ่มีความเห็นตรงกันว่า

เมื่อพิจารณาหลักการปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทยโดยเน้นไปที่ข่าวกรองร่วม โดยเฉพาะ จำเป็นต้องเข้าถึงประเด็นดังกล่าวด้วยยุทธศาสตร์ที่ครอบคลุม สิ่งนี้เกี่ยวข้องกับการทำความเข้าใจหลักการสำคัญของข่าวกรองทางทหาร การประเมินแนวทางปฏิบัติในปัจจุบัน การสร้างแนวปฏิบัติสำหรับการปรับปรุงและแก้ไข และส่งเสริมการทำงานร่วมกันและการแลกเปลี่ยนแนวทางปฏิบัติ

๑. ทำความเข้าใจหลักการข่าวกรองทางทหาร

หน่วยข่าวกรองทางทหารทำหน้าที่เป็นรากฐานของการปฏิบัติการร่วมที่มีประสิทธิผล ซึ่งเกี่ยวข้องกับการรวบรวม การวิเคราะห์ และการกระจายข้อมูลที่มีความสำคัญต่อการตัดสินใจอย่างมีข้อมูลในสนามรบ ข้อมูลข่าวกรองนี้สามารถเกี่ยวข้องกับกองกำลังศัตรู ภูมิประเทศ สภาพอากาศ และปัจจัยอื่น ๆ ที่มีอิทธิพลต่อการปฏิบัติการทางทหาร หลักการของข่าวกรองทางทหารเน้นความถูกต้อง ทันเวลา และความเกี่ยวข้อง เพื่อให้มั่นใจว่าข้อมูลที่สามารถนำไปสู่ความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์

๒. การประเมินแนวทางปฏิบัติในปัจจุบัน

การประเมินแนวทางปฏิบัติปัจจุบันในการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมของกองทัพไทย เกี่ยวข้องกับการประเมินที่สำคัญเกี่ยวกับวิธีการรวบรวม วิเคราะห์ และแบ่งปันข้อมูลระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพ ขั้นตอนนี้จำเป็นต้องระบุจุดแข็งและจุดอ่อนในอุปกรณ์ข่าวกรองในปัจจุบัน รวมถึงประสิทธิภาพของกลไกการแบ่งปันข่าวกรอง ประสิทธิภาพของเครื่องมือวิเคราะห์ และความเพียงพอของการฝึกอบรมสำหรับบุคลากรข่าวกรอง

๓. แนวทางการปรับปรุงและแก้ไข

จากการประเมินสามารถกำหนดแนวทางการปรับปรุงและแก้ไขได้ สิ่งนี้อาจเกี่ยวข้องกับการบูรณาการเทคโนโลยีขั้นสูงสำหรับการรวบรวมและการวิเคราะห์ข่าวกรอง เช่น ภาพถ่ายดาวเทียม ยานพาหนะทางอากาศไร้คนขับ (UAV) และเครื่องมือข่าวกรองทางไซเบอร์ สามารถปรับปรุงโปรแกรมการฝึกอบรมเพื่อให้บุคลากรมีทักษะที่จำเป็นในการใช้งานเทคโนโลยีเหล่านี้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ประสิทธิภาพ และเพื่อปรับปรุงความสามารถในการวิเคราะห์ นอกจากนี้ การกำหนดแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจนสำหรับการแบ่งปันข่าวกรองสามารถรับประกันได้ว่าทุกหน่วยงานของกองทัพไทยจะสามารถเข้าถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้ทันที่

๔. ความร่วมมือและแลกเปลี่ยนแนวปฏิบัติ

ความร่วมมือและการแลกเปลี่ยนแนวปฏิบัติกับกองทัพของประเทศอื่น ๆ สามารถเพิ่มประสิทธิภาพปฏิบัติการข่าวกรองร่วมได้อย่างมาก ซึ่งอาจรวมถึงการเข้าร่วมการฝึกซ้อม แบ่งปันการรวบรวมข่าวกรองและวิธีการวิเคราะห์ และการจัดทำข้อตกลงทวิภาคีหรือพหุภาคีสำหรับการแบ่งปันข่าวกรอง ความร่วมมือดังกล่าวสามารถให้ข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุดทั่วโลก และส่งเสริมจิตวิญญาณของความร่วมมือที่อาจเป็นประโยชน์ในการปฏิบัติการและภารกิจร่วมกัน

บทสรุป

การปรับปรุงปฏิบัติการข่าวกรองร่วมภายในกองทัพไทยต้องใช้แนวทางที่หลากหลาย ซึ่งเริ่มต้นด้วยความเข้าใจอย่างมั่นคงในหลักการข่าวกรองทางทหาร ด้วยการประเมินแนวปฏิบัติในปัจจุบันอย่างมีวิจารณญาณ กำหนดแนวทางที่ชัดเจนสำหรับการปรับปรุง และแสวงหาความร่วมมืออย่างแข็งแกร่งกับพันธมิตรระหว่างประเทศ กองทัพไทยจึงสามารถเพิ่มขีดความสามารถด้านข่าวกรองของตน ซึ่งนำไปสู่การปฏิบัติการร่วมที่มีประสิทธิภาพและประสบความสำเร็จมากขึ้น

คำถามข้อที่ ๗ ท่านเห็นควรว่า หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ควรเพิ่มมิติทางไซเบอร์ และด้านอวกาศ หรือไม่อย่างไร

สำหรับประเด็นคำถามข้อนี้ ผู้ทรงคุณวุฒิส่วนใหญ่มีความเห็นตรงกันว่า

หลักการของการปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทย และการบูรณาการหน่วยข่าวกรองร่วมเป็นรากฐานในการรับประกันความร่วมมือทางทหารที่มีประสิทธิภาพและผลลัพธ์เชิงกลยุทธ์ หลักการเหล่านี้เน้นย้ำถึงความสำคัญของความสามัคคีในการทำงานร่วมกัน และการประยุกต์ใช้ความสามารถทางทหารร่วมกันในขอบเขตต่างๆ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ร่วมกัน การเพิ่มมิติทางไซเบอร์และพื้นที่ให้กับการดำเนินการ มีปัจจัยสำคัญที่ต้องพิจารณา ดังนี้

การบูรณาการมิติไซเบอร์และอวกาศ

๑. การตระหนักรู้ในสถานการณ์ที่เพิ่มขึ้น

การรวมมิติทางไซเบอร์และอวกาศสามารถเพิ่มความตระหนักรู้ในสถานการณ์ได้อย่างมาก สินทรัพย์ในอวกาศให้ความสามารถด้านข่าวกรอง การเฝ้าระวัง และการลาดตระเวน (ISR) ที่สำคัญ ช่วยให้กองกำลังสามารถติดตามความเคลื่อนไหวและการสื่อสารของฝ่ายตรงข้ามในพื้นที่กว้าง ในทำนองเดียวกัน ข่าวกรองทางไซเบอร์สามารถให้ข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับกิจกรรมทางไซเบอร์ ความตั้งใจและความสามารถทางไซเบอร์ของฝ่ายตรงข้าม เพิ่มความได้เปรียบในการวางแผนและการปฏิบัติการ

๒. การปฏิบัติการแบบหลายโดเมน

การปฏิบัติการทางทหารสมัยใหม่มีหลายโดเมนมากขึ้นเรื่อย ๆ ซึ่งเกี่ยวข้องกับโดเมนทางบก อากาศ ทางทะเล อวกาศ และไซเบอร์ การบูรณาการมิติทางไซเบอร์และอวกาศในการปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทยจะสอดคล้องกับแนวโน้มนี้ ซึ่งรับประกันแนวทางที่ครอบคลุมซึ่งใช้ประโยชน์จากโดเมนที่มีอยู่ทั้งหมดเพื่อความสามารถได้เปรียบเชิงกลยุทธ์

๓. ความสามารถในการป้องปรามและการป้องกัน:

ความสามารถทางไซเบอร์และอวกาศสามารถทำหน้าที่เป็นเครื่องป้องปรามอันทรงพลังต่อการรุกรานของฝ่ายตรงข้าม ความสามารถในการปกป้องและปกป้องโครงสร้างพื้นฐานระดับชาติที่สำคัญ รวมถึงการสื่อสารทางทหารและดาวเทียมนำทาง ได้รับการปรับปรุงด้วยการป้องกันทางไซเบอร์ที่แข็งแกร่งและมาตรการควบคุมอวกาศ

๔. ความท้าทายและข้อควรพิจารณา

การเพิ่มมิติทางไซเบอร์และอวกาศเกี่ยวข้องกับความท้าทายหลายประการ รวมถึงความจำเป็นในการลงทุนที่สำคัญในด้านเทคโนโลยี การฝึกอบรม และบุคลากร นอกจากนี้ยังมีการพิจารณาเชิงกลยุทธ์ เช่น ความเสี่ยงที่เพิ่มขึ้นที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการทางไซเบอร์และอวกาศที่น่ารังเกียจ และความจำเป็นในการปฏิบัติตามกฎหมายและบรรทัดฐานระหว่างประเทศ

๕. การทำงานร่วมกันและการทำงานร่วมกัน

การบูรณาการที่มีประสิทธิภาพจำเป็นต้องมีการทำงานร่วมกันระหว่างกองกำลังและระบบของประเทศต่าง ๆ ซึ่งรวมถึงระบบการสื่อสารที่เข้ากันได้ หลักคำสอนในการปฏิบัติงานที่ใช้ร่วมกัน และการฝึกซ้อมร่วมที่ได้รับการปรับแต่งเป็นพิเศษเพื่อรวมสถานการณ์ในโลกไซเบอร์และอวกาศ

๖. ข้อพิจารณาทางกฎหมายและจริยธรรม:

การดำเนินการในโดเมนไซเบอร์และอวกาศอยู่ภายใต้กรอบที่ซับซ้อนของกฎหมายและข้อบังคับระหว่างประเทศ ปฏิบัติการร่วมจะต้องควบคุมภูมิทัศน์ทางกฎหมายเหล่านี้ เพื่อให้แน่ใจว่าการดำเนินการเป็นไปตามกฎหมายและบรรทัดฐานระหว่างประเทศ รวมถึงที่เกี่ยวข้องกับการใช้อวกาศและพื้นที่ไซเบอร์ในการปฏิบัติการทางทหาร

บทสรุป

การรวมมิติทางไซเบอร์และอวกาศในการปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทยทำให้เกิดโอกาสในการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติการ การป้องปราม และความสามารถในการป้องกัน อย่างไรก็ตาม ยังต้องมีการพิจารณาอย่างรอบคอบถึงความท้าทายที่เกี่ยวข้อง การลงทุน และผลกระทบเชิงกลยุทธ์ ด้วยการรับรองความสามารถในการทำงานร่วมกัน การยึดมั่นในมาตรฐานทางกฎหมายและจริยธรรม และการพัฒนาหลักคำสอนและโปรแกรมการฝึกอบรมที่ใช้ร่วมกันเป็นขั้นตอนสำคัญในการบูรณาการโดเมนเหล่านี้เข้ากับการดำเนินงานร่วมกันได้สำเร็จ ในขณะที่สงครามและการแข่งขันเชิงกลยุทธ์พัฒนาขึ้น ความสามารถในการปฏิบัติการอย่างมีประสิทธิภาพในทุกโดเมน รวมถึงไซเบอร์และอวกาศ

จะมีความสำคัญมากขึ้นในการบรรลุวัตถุประสงค์ด้านความปลอดภัยและการรักษาเสถียรภาพของภูมิภาค

ผู้ทรงคุณวุฒิเสนอแนะแนวทางในการแก้ไขดังนี้

การผสมผสานมิติทางไซเบอร์และอวกาศเข้ากับหลักการปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทย และการเสริมสร้างขีดความสามารถด้านข่าวกรองร่วม ต้องใช้แนวทางที่มีหลายแง่มุม วิวัฒนาการของการสงครามสมัยใหม่และความท้าทายด้านความปลอดภัยจำเป็นต้องมีการบูรณาการเทคโนโลยีขั้นสูง และขอบเขตใหม่ของการทำสงครามเข้ากับกลยุทธ์และการปฏิบัติการทางทหาร ต่อไปนี้คือข้อเสนอแนะ และหลักการหลายประการที่สามารถเป็นแนวทางในการบูรณาการนี้ได้

๑. การจัดตั้งหน่วยสงครามไซเบอร์บูรณาการ

๑.๑ การพัฒนาและการฝึกอบรม

จัดตั้งหน่วยงานเฉพาะที่รับผิดชอบในการทำสงครามไซเบอร์ โดยมุ่งเน้นที่ความสามารถในการรุกและการป้องกัน ควรพัฒนาโปรแกรมการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มทักษะของบุคลากรด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์ ข่าวกรองทางไซเบอร์ และการปฏิบัติการทางไซเบอร์

๑.๒ การทำงานร่วมกัน

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน่วยเหล่านี้มีความสามารถในการปฏิบัติการได้อย่างราบรื่นกับกองกำลังที่มีอยู่ อำนาจความสะดวกในการปฏิบัติการบูรณาการในทุกขอบเขตของการสงคราม

๒. การเพิ่มขีดความสามารถของพื้นที่

๒.๑ การเฝ้าระวังและการลาดตระเวนอวกาศ

ลงทุนในเทคโนโลยีดาวเทียมเพื่อปรับปรุงความสามารถในการเฝ้าระวังและการลาดตระเวนตามพื้นที่ สิ่งนี้จะให้ข้อมูลข่าวกรองที่สำคัญและการตระหนักรู้ในสถานการณ์ สนับสนุนทั้งการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์และการปฏิบัติการทางยุทธวิธี

๒.๒ การปกป้องทรัพย์สินอวกาศ

พัฒนาความสามารถในการปกป้องทรัพย์สินอวกาศจากภัยคุกคามทั้งทางกายภาพและทางไซเบอร์ เพื่อให้มั่นใจในความน่าเชื่อถือและความปลอดภัยของโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญบนอวกาศ

๓. เสริมสร้างกลไกการข่าวกรองร่วมกัน

๓.๑ การแบ่งปันข่าวกรองแบบบูรณาการ

สร้างกลไกที่แข็งแกร่งสำหรับการแบ่งปันข่าวกรองระหว่างกองทัพทุกแขนง เพื่อให้มั่นใจว่ามีภาพข่าวกรองที่เป็นหนึ่งเดียว ซึ่งรวมถึงการบูรณาการข้อมูลทางไซเบอร์และอวกาศเข้ากับกรอบข้อมูลข่าวกรองโดยรวม

๓.๒ การวิเคราะห์ขั้นสูงและ AI

ใช้ประโยชน์จากการวิเคราะห์ขั้นสูงและปัญญาประดิษฐ์เพื่อปรับปรุงการประมวลผลและการตีความข่าวกรองจากแหล่งที่หลากหลาย รวมถึงไซเบอร์และอวกาศ

๔. การฝึกอบรมและการฝึกซ้อมร่วมกัน

๔.๑ การฝึกซ้อมร่วม

ดำเนินการฝึกซ้อมร่วมเป็นประจำซึ่งรวมถึงสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับมิติไซเบอร์และอวกาศ สิ่งนี้จะไม่เพียงแต่ปรับปรุงความพร้อมในการปฏิบัติงาน แต่ยังส่งเสริมความร่วมมือและความเข้าใจระหว่างบริการอีกด้วย

๔.๒ ความร่วมมือระหว่างประเทศ

เข้าร่วมการฝึกอบรมและการฝึกซ้อมร่วมกับประเทศพันธมิตรและพันธมิตรเพื่อแบ่งปันความรู้และแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุดในการดำเนินงานทางไซเบอร์และอวกาศ

๕. กรอบกฎหมายและจริยธรรม

๕.๑ กฎระเบียบและนโยบาย

พัฒนากฎระเบียบและนโยบายที่ชัดเจนซึ่งควบคุมการดำเนินการทางไซเบอร์และอวกาศ เพื่อให้แน่ใจว่าสอดคล้องกับกฎหมายและบรรทัดฐานระหว่างประเทศ

๕.๒ การพิจารณาด้านจริยธรรม

รวมการพิจารณาด้านจริยธรรมเข้ากับการวางแผนและการดำเนินการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสงครามไซเบอร์ เพื่อรักษาหลักการของความเป็นสัดส่วนและความแตกต่าง

๖. การวิจัยและพัฒนา

๖.๑ นวัตกรรม

จัดลำดับความสำคัญของการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีไซเบอร์และอวกาศ เพื่อรักษาความได้เปรียบทางเทคโนโลยี

๖.๒ ความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชน

ส่งเสริมความร่วมมือกับภาคเอกชนและสถาบันการศึกษาเพื่อเร่งสร้างนวัตกรรมและเข้าถึงเทคโนโลยีที่ล้ำสมัย

๗. การปรับตัวและความยืดหยุ่น

๗.๑ การประเมินอย่างต่อเนื่อง

ประเมินประสิทธิภาพของขีดความสามารถทางไซเบอร์และอวกาศอย่างสม่ำเสมอ และการบูรณาการกับการปฏิบัติการร่วมกัน ปรับให้เข้ากับความท้าทายใหม่และความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี

๗.๒ การสร้างความยืดหยุ่น

พัฒนากลยุทธ์เพื่อเพิ่มความยืดหยุ่นของระบบทหารและโครงสร้างพื้นฐานจากการโจมตีทางไซเบอร์และสภาพอากาศในอวกาศ หรือการดำเนินการในอวกาศที่เป็นปฏิปักษ์

บทสรุป

การบูรณาการมิติทางไซเบอร์และอวกาศเข้ากับปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทย เสริมด้วยหน่วยข่าวกรองร่วมที่แข็งแกร่ง จำเป็นต้องมีกลยุทธ์ที่ครอบคลุมซึ่งจัดการกับความท้าทายทาง เทคโนโลยี การปฏิบัติงาน และเชิงกลยุทธ์ ด้วยนวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง การทำงานร่วมกัน และการยึดมั่น ในมาตรฐานทางกฎหมายและจริยธรรม กองทัพไทยสามารถเพิ่มประสิทธิภาพขีดความสามารถของตน ในขอบเขตที่สำคัญเหล่านี้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สร้างความมั่นใจในความมั่นคงของชาติในโลกที่ ซับซ้อนและเชื่อมโยงถึงกันมากขึ้น

คำถามข้อที่ ๘ ท่านเห็นว่า งานด้านข่าวกรองร่วม ควรมีหน่วยงานหลักเฉพาะ สำหรับการรับผิดชอบในการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ ด้านการข่าวกรองร่วม หรือไม่ อย่างไร

สำหรับประเด็นคำถามข้อนี้ ผู้ทรงคุณวุฒิส่วนใหญ่มีความเห็นตรงกันว่า

ในขอบเขตของความมั่นคงและข่าวกรองของชาติ แนวคิดของการมีหน่วยงาน เฉพาะที่ได้รับมอบหมายให้บูรณาการความพยายามด้านข่าวกรองต่าง ๆ ถือเป็นหัวข้อที่มีการถกเถียง กันอย่างมาก ในด้านหนึ่ง การจัดตั้งหน่วยงานกลางที่อุทิศตนเพื่อประสานงานกิจกรรมข่าวกรองระหว่าง ภาคส่วนและหน่วยงานต่าง ๆ อาจปรับปรุงการดำเนินงาน เพิ่มประสิทธิภาพ และรับประกันแนวทาง ที่สอดคล้องกันมากขึ้นต่อภัยคุกคามความมั่นคงระดับชาติและนานาชาติ หน่วยงานกลางนี้สามารถ ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการรวบรวม วิเคราะห์ และเผยแพร่ข่าวกรอง ซึ่งช่วยลดความซ้ำซ้อนและ สร้างความมั่นใจว่าข้อมูลที่สำคัญจะถูกแบ่งปันอย่างทันท่วงทีและมีประสิทธิภาพระหว่างฝ่ายที่เกี่ยวข้อง

ตัวอย่างเช่น ประเทศสหรัฐอเมริกา มีสำนักงานผู้อำนวยการข่าวกรองแห่งชาติ (ODNI) ซึ่งทำหน้าที่บูรณาการข่าวกรองแห่งชาติที่รวบรวมโดยหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อให้แน่ใจว่า ประธานาธิบดีและผู้กำหนดนโยบายอื่น ๆ สามารถเข้าถึงการประเมินข่าวกรองที่ครอบคลุมมากที่สุด เท่าที่จะเป็นไปได้ แบบจำลองนี้แสดงให้เห็นถึงประโยชน์ที่เป็นไปได้ของการมีหน่วยงานส่วนกลางที่ รับผิดชอบในการดูแลและบูรณาการกิจกรรมข่าวกรอง

ในทางกลับกัน มีข้อโต้แย้งเกี่ยวกับการรวมศูนย์ความพยายามด้านข่าวกรองไว้ภายใต้ หน่วยงานเดียว นักวิจารณ์มักชี้ให้เห็นถึงความเสี่ยงของระบบราชการ ปัญหาคอขวดที่อาจเกิดขึ้นใน การแบ่งปันข้อมูล และความท้าทายในการจัดการความต้องการข่าวกรองที่หลากหลายในภาคส่วนและ ภัยคุกคามต่างๆ นอกจากนี้ยังมีข้อกังวลว่าหน่วยงานแบบรวมศูนย์อาจมีอำนาจมากเกินไป ซึ่งอาจ นำไปสู่การใช้อำนาจในทางที่ผิดหรือละเลยความต้องการข่าวกรองขนาดเล็ก ซึ่งจะได้รับการจัดการที่ ดีกว่าโดยหน่วยงานเฉพาะทางที่มีอำนัตติและความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน

ในกรณีของประเทศไทยการมีหน่วยงานเฉพาะที่รับผิดชอบหลักในการบูรณาการงาน ข่าวกรองร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ ควรคำนึงปัจจัย ดังนี้

๑. โครงสร้างพื้นฐานที่มีอยู่

ประเมินสถานะปัจจุบันของชุมชนข่าวกรองของประเทศไทย และประสิทธิผล ในการแบ่งปันและบูรณาการข่าวกรองระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ

๒. ความต้องการด้านความมั่นคงของชาติ

พิจารณาภัยคุกคามและความท้าทายด้านความมั่นคงที่ประเทศไทยเผชิญอยู่ ซึ่งอาจต้องใช้ความรู้และแนวทางเฉพาะทาง

๓. ประสิทธิภาพและความซ้ำซ้อน

การประเมินว่าการสร้างหน่วยงานกลางจะนำไปสู่การปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น และลดความซ้ำซ้อน หรือเพียงแค่เพิ่มระบบราชการอีกชั้นหนึ่งเท่านั้น

๔. ความร่วมมือระหว่างประเทศ

พิจารณาว่าการปรับโครงสร้างดังกล่าวจะส่งผลกระทบต่อความสามารถของประเทศไทยในการร่วมมือกับพันธมิตรด้านข่าวกรองและความมั่นคงระหว่างประเทศอย่างไร

บทสรุป

การตัดสินใจรวมศูนย์ความพยายามด้านข่าวกรองควรอยู่บนพื้นฐานของการประเมินเชิงกลยุทธ์เกี่ยวกับประโยชน์และข้อเสียที่อาจเกิดขึ้น โดยคำนึงถึงสภาพแวดล้อมด้านความมั่นคงที่เป็นเอกลักษณ์ของประเทศไทย โครงสร้างการกำกับดูแล และพันธกรณีระหว่างประเทศ

ผู้ทรงคุณวุฒิเสนอแนะแนวทางในการแก้ไข ดังนี้

การจัดตั้งหน่วยงานเฉพาะเพื่อเป็นหัวหอกในความพยายามข่าวกรองร่วมในประเทศไทย เกี่ยวข้องกับแนวทางที่หลากหลายซึ่งผสมผสานการวางแผนเชิงกลยุทธ์ กรอบกฎหมาย กลไกการประสานงาน และการสร้างขีดความสามารถ ภาพรวมที่ครอบคลุมเกี่ยวกับวิธีการบรรลุเป้าหมายนี้มี ดังนี้

๑. กรอบกฎหมาย และคำสั่งการจัดตั้ง

๑.๑ รากฐานทางกฎหมาย

การสร้างกรอบกฎหมายและข้อบังคับเป็นสิ่งสำคัญ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการตรากฎหมายที่กำหนดขอบเขต อำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของหน่วยข่าวกรองใหม่อย่างชัดเจน ขั้นตอนนี้ช่วยให้แน่ใจว่าหน่วยงานดำเนินการภายใต้บริบททางกฎหมายที่กำหนด โดยเคารพความเป็นส่วนตัวและสิทธิมนุษยชน ในขณะเดียวกันก็ปกป้องความมั่นคงของชาติ

๑.๒ คำสั่งที่ชัดเจน

หน่วยงานต้องการคำสั่งที่ชัดเจนและชัดเจนซึ่งสรุปหน้าที่หลักของตน รวมถึงการรวบรวม การวิเคราะห์ และการเผยแพร่ข่าวกรอง อาณัตินี้ควรเน้นย้ำบทบาทของหน่วยงานในการบูรณาการข่าวกรองจากแหล่งและหน่วยงานต่าง ๆ

๒. กลไกการประสานงานระหว่างหน่วยงาน

๒.๑ การสร้างช่องทางการสื่อสาร

ช่องทางการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพระหว่างหน่วยงานข่าวกรองและความมั่นคงต่าง ๆ มีความสำคัญ ซึ่งรวมถึงแพลตฟอร์มดิจิทัลที่ปลอดภัยที่ช่วยให้สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลและข้อมูลข่าวสารแบบเป็นปัจจุบันได้

๒.๒ หน่วยประสานงาน

การจัดตั้งหน่วยงานหรือคณะกรรมการประสานงานระหว่างหน่วยงานสามารถอำนวยความสะดวกในการเจรจาและการวางแผนเป็นประจำ หน่วยงานเหล่านี้สามารถช่วยจัดลำดับความสำคัญความต้องการด้านข่าวกรอง แบ่งปันแนวปฏิบัติที่ดีที่สุด และหารือเกี่ยวกับความท้าทาย

๓. การฝึกอบรมเฉพาะทางและการเสริมสร้างขีดความสามารถ

๓.๑ โปรแกรมการฝึกอบรม

การพัฒนาโปรแกรมการฝึกอบรมที่ครอบคลุมสำหรับบุคลากรข่าวกรองถือเป็นสิ่งสำคัญ โปรแกรมเหล่านี้ควรครอบคลุมแง่มุมต่างๆ ของงานข่าวกรอง รวมถึงเทคนิคการวิเคราะห์ การใช้เทคโนโลยี และความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

๓.๒ การพัฒนาความเชี่ยวชาญ

การลงทุนในด้านเฉพาะทาง เช่น ข่าวกรองทางไซเบอร์ ข่าวกรองทางการเงิน และการต่อต้านการก่อการร้ายถือเป็นสิ่งสำคัญ ซึ่งเกี่ยวข้องกับทั้งการฝึกอบรมบุคลากรที่มีอยู่และการสรรหาผู้เชี่ยวชาญในสาขาเหล่านี้

๔. เทคโนโลยีและโครงสร้างพื้นฐาน

๔.๑ เทคโนโลยีขั้นสูง

การใช้เทคโนโลยีล้ำสมัยเพื่อการรวบรวม การวิเคราะห์ และการเผยแพร่ข่าวกรอง ซึ่งรวมถึงมาตรการรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์ เครื่องมือวิเคราะห์ข้อมูล และระบบการสื่อสารที่ปลอดภัย

๔.๒ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

การสร้างโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพและไอทีที่จำเป็นเพื่อรองรับการดำเนินงานด้านข่าวกรอง ซึ่งรวมถึงสิ่งอำนวยความสะดวกที่ปลอดภัยสำหรับงานข่าวกรองที่ละเอียดอ่อนและเครือข่ายไอทีที่แข็งแกร่ง

๕. ความร่วมมือระหว่างประเทศ

๕.๑ ข้อตกลงทวิภาคีและพหุภาคี

มีส่วนร่วมในข้อตกลงทวิภาคีและพหุภาคีกับประเทศอื่น ๆ เพื่อแบ่งปันข้อมูลข่าวกรองและแนวปฏิบัติที่ดีที่สุด สิ่งนี้สามารถเพิ่มขีดความสามารถของหน่วยงานและให้การเข้าถึงข้อมูลข่าวกรองในวงกว้างมากขึ้น

๕.๒ การมีส่วนร่วมในฟอรัมระดับนานาชาติ

การมีส่วนร่วมอย่างแข็งขันในฟอรัมและองค์กรแบ่งปันข่าวกรองระหว่างประเทศสามารถให้ข้อมูลเชิงลึกที่มีคุณค่าและสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานได้

๖. การกำกับดูแลและความรับผิดชอบ

๖.๑ การกำกับดูแลที่เป็นอิสระ

การสร้างกลไกการกำกับดูแลที่เป็นอิสระเพื่อให้แน่ใจว่าหน่วยงานดำเนินงานภายในขอบเขตทางกฎหมายและจริยธรรม ซึ่งอาจรวมถึงคณะกรรมการกำกับดูแลของรัฐสภาและหน่วยงานตรวจสอบที่เป็นอิสระ

๖.๒ มาตรการความโปร่งใสและความรับผิดชอบ

การใช้มาตรการที่รับรองความโปร่งใสและความรับผิดชอบ เช่น รายงานประจำปีต่อสภานิติบัญญัติ และกลไกในการจัดการกับข้อร้องทุกข์และการร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมข่าวกรอง

บทสรุป

ด้วยการปฏิบัติตามแนวทางเหล่านี้ ประเทศไทยสามารถจัดตั้งหน่วยงานเฉพาะที่ประสานงานและบูรณาการความพยายามด้านข่าวกรองจากแหล่งต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เสริมสร้างความมั่นคงของชาติ และมีส่วนร่วมในความร่วมมือด้านข่าวกรองระดับโลก

๒.๒ สรุปข้อค้นพบจากการสัมภาษณ์เจาะลึก

๒.๒.๑ จากการสัมภาษณ์เจาะลึกผู้ทรงคุณวุฒิทำให้ทราบถึงสภาพปัญหาของการพัฒนาฝีมือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วม ตลอดจนข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิจากการสัมภาษณ์เจาะลึก ในการปรับปรุงแก้ไขคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วม เพื่อนำมาปรับใช้ในกองทัพบกไทย โดยผู้วิจัยได้สรุปข้อค้นพบในประเด็นดังกล่าว ดังต่อไปนี้ คือ

ปัญหาประการแรก ปัญหาโครงสร้างระบบการบริหารจัดการ

ปัญหาประการที่สอง ปัญหาบริบททางการเมือง เศรษฐกิจ สังคมยุคใหม่ที่เปลี่ยนแปลงไป

ปัญหาประการที่สาม ปัญหาหน่วยงานรับผิดชอบของประเทศไทยมีหลายหน่วยงาน

ปัญหาประการสี่ ปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมาย

๒.๒.๒ ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไขคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วมค้นพบว่า ผู้ทรงคุณวุฒิเสนอแนะให้แก้ไขคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วม อย่างเป็นขั้นตอนเพื่อให้เกิดความชัดเจน ดังนี้

๑) หลักการและเหตุผล ถือเป็นสิ่งสำคัญพื้นฐานที่จะต้องมีความชัดเจนและมีความเป็นเหตุเป็นผลถึงความจำเป็นในการพัฒนาฝีมือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วม โดยปรับปรุงแก้ไขกฎหมายและสามารถเป็นมาตรการทางกฎหมายที่ช่วยให้ความครอบคลุมและมีประสิทธิภาพอย่างเป็นรูปธรรม

๒) วัตถุประสงค์ของหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วม ต้องมีวัตถุประสงค์ของการนำไปใช้ที่ชัดเจนว่าต้องการนำไปปรับปรุงแก้ไขหลักนियมการปฏิบัติการร่วม

กองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม และสามารถเป็นหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ที่ช่วยให้เกิดความครอบคลุม และมีประสิทธิภาพได้อย่างเป็นรูปธรรมในทางปฏิบัติ

๓) การร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ต้องมีรายละเอียด และมีความชัดเจนที่สามารถนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องช่วยให้เกิดความครอบคลุม และมีประสิทธิภาพได้อย่างเป็นรูปธรรม และเมื่อได้ร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ควรจะนำไปปรับปรุงโดยกำหนดเพิ่มเป็นพันธกิจใหม่ อีกทั้งควรนำร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ที่ได้ให้ผู้ทรงคุณวุฒิได้ตรวจสอบร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม เพื่อพิจารณาถึงความถูกต้องเหมาะสมก็จะทำให้ร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ดังกล่าวมีความสมบูรณ์มากขึ้น

ข้อค้นพบทั้ง ๔ ประเด็นที่ได้จากการสัมภาษณ์เจาะลึกผู้ทรงคุณวุฒิจาก ๙ หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องกับงานด้านข่าวกรองจำนวน ๙ หน่วย ทำให้ผู้วิจัยได้ข้อมูลในส่วนของการพัฒนากรอบแนวทางของการพัฒนาคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ตลอดจนข้อเสนอแนะต่าง ๆ ในการปรับปรุงแก้ไขกฎหมายที่มีความชัดเจนและน่าเชื่อถือมากขึ้น ซึ่งขั้นตอนของการวิจัยในลำดับต่อไป ผู้วิจัยจะได้นำข้อค้นพบที่ได้ดังกล่าวไปดำเนินการจัดประชุมระดมสมองเพื่อรับฟังความคิดเห็นและตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล ประเด็นอื่น ๆ ตลอดจนหาข้อยุติในประเด็นที่ยังมีความคิดเห็นไม่สอดคล้องกันจากการสัมภาษณ์เจาะลึก ทั้งนี้เพื่อให้ข้อมูลดังกล่าวมีความสมบูรณ์ และน่าเชื่อถือมากยิ่งขึ้น เพื่อให้ได้มาซึ่งแนวทางของหลักเกณฑ์ และร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ต่อไป

๒.๓ สรุปข้อค้นพบจากการประชุมระดมสมอง

เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๑๓.๓๐ ถึง ๑๕.๓๐ นาฬิกา ณ ห้องประชุม วิทยาลัยเสนาธิการทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ กรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยได้ดำเนินการจัดประชุมระดมสมอง ทั้งในรูปแบบการเข้าร่วมประชุม และรูปแบบการประชุมผ่านระบบออนไลน์ โดยเรียนเชิญผู้ทรงคุณวุฒิที่มีส่วนเกี่ยวข้องและมีความสำคัญต่อการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม เข้าร่วมประชุมทางวิชาการตามที่ได้กำหนดระเบียบวิธีการศึกษาวิจัยไว้ในเบื้องต้น โดยวันประชุมระดมสมอง ดังกล่าวได้รับความอนุเคราะห์จากผู้ทรงคุณวุฒิของหน่วยงานต่าง ๆ เข้าร่วมประชุมระดมสมองจำนวนทั้งสิ้น ๙ หน่วยงาน ซึ่งในการประชุมระดมสมอง ผู้วิจัยได้รายงานผลสรุปที่ได้จากการศึกษาเอกสาร และข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์เจาะลึกให้ที่ประชุมทราบและได้เสนอประเด็นให้ที่ประชุมพิจารณาตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล รวมทั้งขยายผล และเก็บตกประเด็นต่าง ๆ เพื่อให้ได้ข้อสรุปที่เกี่ยวกับสภาพปัญหาการพัฒนาคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ผลดี ผลเสียของการพัฒนาคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม แนวทางของหลักเกณฑ์ การพัฒนาคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม และร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ตลอดจนข้อคิดและข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไข

คู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วมที่เหมาะสม ซึ่งผู้วิจัยได้วิเคราะห์และสรุปผลที่ได้จากการประชุมระดมสมอง โดยมีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

๒.๓.๑ กรอบสภาพปัญหาของการพัฒนาคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ค้นพบว่าที่ประชุมเห็นด้วยในประเด็นเรื่องนี้ สอดคล้องและสนับสนุนข้อมูล que ผู้วิจัยได้ศึกษามาในเบื้องต้น เกี่ยวกับสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นของการพัฒนาคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม

ประการแรก ปัญหาโครงสร้างระบบการบริหารจัดการ

ค้นพบว่า ที่ประชุมมีความเห็นในประเด็นเรื่องนี้ สอดคล้องและสนับสนุนข้อมูล que ผู้วิจัยได้ศึกษามาในเบื้องต้น ทั้งสภาพปัญหาของโครงสร้างระบบการบริหารจัดการ ด้านข่าวกรองในกองทัพไทย และสภาพปัญหาของหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม โดยทั่วไป

แนวทางในการแก้ไขดังนี้

การรวบรวมข่าวกรองในกองทัพไทยเผยให้เห็นถึงกลยุทธ์ และยุทธวิธีมากมาย ที่ใช้ตลอดหลายปีที่ผ่านมา กองทัพไทยอาศัยแหล่งข้อมูลข่าวกรองบุคคลอย่างมาก เช่น ผู้ให้ข้อมูลและสายลับ เพื่อรวบรวมข้อมูลที่สำคัญ อย่างไรก็ตาม การเกิดขึ้นของความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีได้ปฏิวัติวิธีการรวบรวมข่าวกรอง การบูรณาการภาพถ่ายดาวเทียม โดรน และเครื่องมือรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์ทำให้กองทัพไทยสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการเฝ้าระวังและรับข้อมูลแบบเรียลไทม์ สำหรับการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์

นอกจากนี้ ลักษณะแบบไดนามิกของภัยคุกคามด้านความปลอดภัย รวมถึงสงครามไซเบอร์และการก่อการร้าย ทำให้จำเป็นต้องมีการปรับกลยุทธ์ด้านข่าวกรองเพื่อรับมือกับความท้าทายที่เกิดขึ้นใหม่อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยการนำเทคโนโลยีที่เป็นนวัตกรรมและวิธีการอันชาญฉลาดมาใช้

แม้จะมีความก้าวหน้าในการปรับปรุงวิธีการรวบรวมข่าวกรองให้ทันสมัย แต่วิธีการแบบดั้งเดิมยังคงมีความท้าทายและข้อจำกัด การพึ่งพาแหล่งข่าวกรองบุคคลยังคงเป็นช่องโหว่ที่สำคัญ เนื่องจากอาจมีอคติ ความไม่ถูกต้อง และการละเมิดความปลอดภัยที่อาจเกิดขึ้น

นอกจากนี้ การขาดการบูรณาการเครื่องมือทางเทคโนโลยีสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นอุปสรรคต่อการประมวลผลและการตีความข้อมูลข่าวกรองจำนวนมากอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งผู้ปฏิบัติการข่าวกรองมักเผชิญกับข้อจำกัดในแง่ของการฝึกอบรมและทรัพยากรที่ไม่เพียงพอ ซึ่งอาจขัดขวางประสิทธิภาพในการปฏิบัติการข่าวกรอง

ประการที่สอง ปัญหาบริบททางการเมือง เศรษฐกิจ สังคมยุคใหม่ที่เปลี่ยนแปลงไป

ค้นพบว่า ผู้ทรงคุณวุฒิ ที่เข้าร่วมประชุมทุกท่านต่างได้รับทราบถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ทั้งในด้านผลดีและผลเสียที่อาจเกิดขึ้น โดยในด้านผลดีของการร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม นั้น ผู้ทรงคุณวุฒิเห็นสอดคล้องกันว่าร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย

ด้านข่าวกรองร่วม จะเป็นคู่มือหลักนียมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ที่สามารถช่วยให้การปฏิบัติการด้านข่าวกรองร่วมมีความครอบคลุม และมีประสิทธิภาพมากขึ้น เนื่องจากเป็น การปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาร่างคู่มือหลักนียมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ที่มีความสอดคล้องต่อบริบทของสถานการณ์ที่แปรเปลี่ยนไปได้มากขึ้น

แนวทางในการแก้ไข ดังนี้

ในภูมิทัศน์ทางการเมืองที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว การแก้ปัญหาข่าวกรองที่มี ประสิทธิภาพถือเป็นสิ่งสำคัญสำหรับกองทัพไทยในการฝ่าฟันความท้าทายและภัยคุกคามต่าง ๆ การประสานงานที่เพิ่มขึ้นระหว่างหน่วยข่าวกรองและกองทัพ การลงทุนในเทคโนโลยีขั้นสูงสำหรับ การปฏิบัติการข่าวกรอง และการฝึกอบรมอย่างต่อเนื่องและการสร้างขีดความสามารถสำหรับบุคลากร ข่าวกรอง ที่ต้องมีความสมดุลเกี่ยวกับข้อจำกัดและอุปสรรคที่อาจเกิดขึ้น

การประสานงานที่ดีขึ้นระหว่างหน่วยข่าวกรองและกองทัพไทยถือเป็นสิ่งสำคัญใน การเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ การสื่อสารที่ได้รับการปรับปรุงระหว่างหน่วยงานเหล่านี้สามารถ นำไปสู่การแบ่งปันข้อมูลที่ดีขึ้น ช่วยให้เข้าใจถึงภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างครอบคลุมมากขึ้น การพึ่งพาเทคโนโลยีมากขึ้นในการปฏิบัติการข่าวกรองอาจมีข้อจำกัดที่ต้องพิจารณา แม้ว่า เทคโนโลยีขั้นสูงจะช่วยเพิ่มการรวบรวมและการวิเคราะห์ข้อมูลได้ แต่ก็อาจไม่น่าเชื่อถือเสมอไปและ อาจเสี่ยงต่อการโจมตีทางไซเบอร์ ข้อจำกัดด้านงบประมาณอาจทำให้เกิดความท้าทายต่อการดำเนินการ แก้ไขปัญหาข่าวกรองที่มีประสิทธิภาพสำหรับกองทัพไทย การลงทุนในเทคโนโลยีขั้นสูงอาจมีค่าใช้จ่ายสูง โดยต้องใช้ทรัพยากรทางการเงินจำนวนมากสำหรับการจัดซื้อและการบำรุงรักษา ในทำนองเดียวกัน โครงการฝึกอบรมและเสริมสร้างขีดความสามารถอย่างต่อเนื่องจำเป็นต้องมีการลงทุนทางการเงินเพื่อให้ แน่ใจว่าบุคลากรข่าวกรองได้รับการฝึกอบรมมาเป็นอย่างดีและทันเหตุการณ์

ประการที่สาม ปัญหาหน่วยงานรับผิดชอบของประเทศไทยมีหลายหน่วยงาน

ค้นพบว่า ที่ประชุมมีความเห็นในประเด็นเรื่องนี้ ถึงบทบาทสำคัญในการรักษา ความมั่นคงของชาติและปกป้องผลประโยชน์ของประเทศ ในการปฏิบัติการร่วม โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับ กองทัพไทย การประสานงาน และความร่วมมือที่มีประสิทธิภาพเป็นสิ่งสำคัญยิ่ง

แนวทางในการแก้ไขดังนี้

การรวมศูนย์ของหน่วยงานข่าวกรองสามารถปรับปรุงการประสานงานระหว่าง หน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติการร่วมกันได้อย่างมีนัยสำคัญ ด้วยการรวมศูนย์ที่ทำให้ช่องทาง การสื่อสารมีประสิทธิภาพมากขึ้น นำไปสู่กระบวนการตัดสินใจที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น สิ่งนี้ สามารถช่วยลดความเสี่ยงความล่าช้าและรับประกันการตอบสนองอย่างทันท่วงที่ต่อภัยคุกคามที่เกิดขึ้นใหม่ สามารถป้องกันความพยายามที่ซ้ำซ้อน เนื่องจากหน่วยงานสามารถแบ่งปันทรัพยากรและข้อมูลได้ อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น ด้วยการทำงานจากโครงสร้างแบบรวมศูนย์ หน่วยข่าวกรองสามารถ ปรับปรุงการแบ่งปันข้อมูล ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญสำหรับการประเมินสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงานที่ ครอบคลุมและแม่นยำ

ในทางกลับกัน การกระจายอำนาจของหน่วยงานข่าวกรองช่วยให้มีความเชี่ยวชาญ และปรับตัวให้เข้ากับความต้องการเฉพาะได้ หน่วยงานต่างๆ อาจมีความเชี่ยวชาญและความสามารถ เฉพาะตัวที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ดีที่สุดเมื่อสามารถดำเนินงานอย่างอิสระ การกระจายอำนาจ ส่งเสริมนวัตกรรมและความยืดหยุ่น ช่วยให้หน่วยงานต่างๆ ปรับแต่งกลยุทธ์ตามจุดแข็งของตนได้ สามารถให้มุมมองและข้อมูลเชิงลึกที่กว้างขึ้น ซึ่งสามารถประเมินค่าไม่ได้ในสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงานที่ ซับซ้อน หน่วยงานต่าง ๆ จะนำประสบการณ์ ทรัพยากร และวิธีการวิเคราะห์ที่แตกต่างกันมาสู่โต๊ะ เพื่อเพิ่มคุณค่าให้กับภูมิทัศน์ข่าวกรองโดยรวม

ประการสี่ ปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมาย

ค้นพบว่า ที่ประชุมมีความเห็นว่า กฎหมายถือเป็นสิ่งสำคัญในการรับรองความมั่นคง ของชาติและต่อสู้กับภัยคุกคามต่าง ๆ ในบริบทของกองทัพไทย การใช้ข้อจำกัดทางกฎหมายเป็นสิ่งสำคัญ ในการรักษามาตรฐานทางจริยธรรมและส่งเสริมหลักนิติธรรม

แนวทางในการแก้ไขดังนี้

การนำข้อจำกัดทางกฎหมายในการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมกับกองทัพไทยต้องใช้ แนวทางที่มีหลายแง่มุม ที่สร้างสมดุลระหว่างความจำเป็นด้านความปลอดภัยกับการพิจารณาตามหลัก จริยธรรม ด้วยการเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานทหารและหน่วยงานบังคับใช้กฎหมาย การปฏิบัติตามกรอบกฎหมาย และการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีขั้นสูงอย่างมีความรับผิดชอบด้วย วิธีการที่มีประสิทธิภาพก็สามารถบรรลุผลได้ การจัดการกับข้อโต้แย้งที่เกี่ยวข้องกับข้อกังวลด้าน ความเป็นส่วนตัว ความท้าทายระหว่างหน่วยงาน และการพิจารณาด้านจริยธรรมเป็นสิ่งสำคัญใน การส่งเสริมความไว้วางใจ และความรับผิดชอบในการปฏิบัติการข่าวกรองร่วม ท้ายที่สุดแล้ว กลยุทธ์ที่ ครอบคลุมซึ่งบูรณาการการปฏิบัติตามกฎหมาย หลักปฏิบัติด้านจริยธรรม และนวัตกรรมทางเทคโนโลยี ถือเป็นสิ่งสำคัญสำหรับการดำเนินงานด้านข่าวกรอง

๒.๓.๒ กรอบแนวทางของหลักเกณฑ์การพัฒนาคู่มือหลักนิยมการปฏิบัติการร่วม กองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม เหมาะสมค้นพบว่า ที่ผู้วิจัยได้เสนอต่อที่ประชุม นั้น ผู้ทรงคุณวุฒิที่เข้า ประชุมมีความเห็นในประเด็นเรื่องนี้สอดคล้องและสนับสนุนข้อมูล que ผู้วิจัยได้ศึกษามาและสนับสนุน การพัฒนาคู่มือหลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม อย่างเป็นขั้นตอนเพื่อให้เกิด ความชัดเจนดังนี้

๑) หลักการและเหตุผลถือเป็นสิ่งสำคัญขั้นพื้นฐานที่จะต้องมีความชัดเจน และมีความเป็นเหตุผลถึงความจำเป็นในการพัฒนาคู่มือหลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม โดยการพัฒนาคู่มือหลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม เพื่อให้เป็นคู่มือหลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ที่นำไปการปฏิบัติได้อย่าง เป็นรูปธรรม

๒) วัตถุประสงค์ของการพัฒนาคู่มือหลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ต้องมีวัตถุประสงค์ของการนำไปใช้ที่ชัดเจน การจัดทำคู่มือหลักนิยมการปฏิบัติการร่วม

กองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม เพื่อเป็นคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทยที่มีประสิทธิภาพ และอำนวยความสะดวกได้อย่างเป็นรูปธรรมในทางปฏิบัติ

๓) การร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ต้องมีรายละเอียดและความชัดเจนที่สามารถบังคับใช้ได้ถูกต้อง ซึ่งจะนำไปสู่การปฏิบัติและอำนวยความสะดวกได้อย่างเป็นรูปธรรม และเมื่อได้ร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ควรจะนำไปปรับปรุงเพื่อกำหนดให้เป็นคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม อีกทั้งควรนำร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วมที่ได้ให้ผู้ทรงคุณวุฒิได้ตรวจสอบร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม เพื่อพิจารณาถึงความถูกต้องเหมาะสมซึ่งจะทำให้ร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วมดังกล่าว มีความสมบูรณ์มากขึ้น

๒.๓.๓ ร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ค้นพบว่า ผู้วิจัยได้เสนอต่อที่ประชุมที่ผู้ทรงคุณวุฒิที่ประชุมระดมสมองมีความเห็นในประเด็นเรื่องนี้สอดคล้อง และสนับสนุนข้อมูลที่ผู้วิจัยได้ศึกษามาไปในทางเดียวกันว่าสมควรที่จะต้อง มีร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม เป็นคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม มีความชัดเจนและครบถ้วนเพื่ออำนวยความสะดวกในการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ตลอดจนมีความเหมาะสมต่อสภาพสังคม เศรษฐกิจ วัฒนธรรมและสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นในประเทศไทย

๒.๓.๔ ผลที่ได้จากการประชุมระดมสมองผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อรับฟังความคิดเห็น ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลรวมทั้งหาข้อยุติในประเด็นที่ยังมีความเห็นไม่สอดคล้องกันจากการสัมภาษณ์เจาะลึกทำให้ได้ข้อสรุปที่เกี่ยวกับสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นแนวทางของหลักเกณฑ์ในการแก้ไขปัญหาตลอดจนข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไข ร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ที่มีความชัดเจนและน่าเชื่อถือมากยิ่งขึ้น โดยผู้วิจัยได้นำผลสรุปของข้อมูลที่ได้บูรณาการและปรับปรุงแก้ไข กรอบแนวทางของร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้นเพื่อนำไปสู่ร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม

บทที่ ๕

บทสรุป และข้อเสนอแนะ

ผลจากการวิจัยวิเคราะห์ข้อมูล ในประเด็นต่าง ๆ ที่ทำการศึกษา ตั้งแต่บทที่ ๑ จนถึงบทที่ ๔ ตามระเบียบวิธีวิจัยที่ได้กำหนดไว้นั้น ทำให้ทราบถึงคำตอบตามวัตถุประสงค์ของการศึกษาวิจัยที่มีความชัดเจนมากยิ่งขึ้นในเรื่องเกี่ยวกับความเป็นมาแนวความคิด หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม วัตถุประสงค์และหลักเกณฑ์ของคู่มือหลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม สภาพปัญหาที่เกิดขึ้นกับหลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม อีกทั้งหลักเกณฑ์และมาตรการในการแก้ไขปรับปรุงที่เหมาะสมแก่การนำมาปรับใช้เพื่อเป็นแนวทางในการแก้ไขปรับปรุง และพัฒนาคู่มือหลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม โดยผู้วิจัยได้ทำการสรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะในการวิจัยเป็นลำดับดังต่อไปนี้

๑. สรุปผลการวิจัย

๑.๑ ความเป็นมา แนวความคิดการปฏิบัติการร่วมกองทัพสหรัฐอเมริกา ด้านข่าวกรองร่วม

จากการศึกษาวิจัย พบว่า การปฏิบัติการร่วมถือเป็นองค์ประกอบสำคัญของยุทธศาสตร์การทหารสมัยใหม่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับกองทัพสหรัฐฯ แนวทางนี้เกี่ยวข้องกับการประสานงานและความร่วมมือของหน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ร่วมกัน องค์ประกอบสำคัญประการหนึ่งที่ได้รับประกันความสำเร็จของการปฏิบัติการร่วมคือ ความรอบรู้

การปฏิบัติการร่วมในกองทัพสหรัฐฯ หมายถึง ความพยายามประสานงานของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น กองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ และนาวิกโยธิน ที่ทำงานร่วมกันเพื่อบรรลุเป้าหมายร่วมกัน แนวทางนี้จำเป็นสำหรับการเพิ่มประสิทธิภาพทางการทหารสูงสุดโดยใช้ประโยชน์จากจุดแข็งและขีดความสามารถของแต่ละเหล่าทัพ ตัวอย่างเช่น ในการปฏิบัติการร่วมโดยทั่วไป กองทัพบกจะจัดเตรียมกองกำลังภาคพื้นดิน กองทัพอากาศให้การสนับสนุนการปฏิบัติทางอากาศ และกองทัพเรือรับผิดชอบการใช้กำลังทางเรือ ด้วยการรวมทรัพยากรเหล่านี้ กองทัพจะสามารถบรรลุภารกิจการปฏิบัติการร่วมได้อย่างสัมฤทธิ์ผล อีกทั้งการส่งเสริมการทำงานร่วมกันระหว่างเหล่าทัพต่าง ๆ ทำให้มั่นใจได้ถึงการสื่อสารและการประสานงานที่ราบรื่นในสนามรบ

วิวัฒนาการของหน่วยข่าวกรองร่วมภายในกองทัพสหรัฐฯ ได้รับการกำหนดรูปแบบจากการพัฒนาทางประวัติศาสตร์และความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีในอดีตความพยายามในการข่าวกรองร่วมกันมีความก้าวหน้าจากระบบการกระจายอำนาจและแบบรวมอำนาจไปสู่แนวทางการบูรณาการและการทำงานร่วมกันมากขึ้น การก่อตั้งองค์กรต่าง ๆ เช่น Defense Intelligence Agency (DIA) และ Joint Chiefs of Staff (JCS) ได้อำนวยความสะดวกในการประสานงานและการแบ่งปันข้อมูลระหว่างสาขาต่าง ๆ มากขึ้น นอกจากนี้ ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี เช่น ภาพถ่ายดาวเทียม โดรน และการวิเคราะห์ข้อมูล ได้ปฏิบัติความสามารถของข่าวกรองร่วม ทำให้สามารถติดตามและวิเคราะห์กิจกรรมของศัตรูได้แบบเรียลไทม์ ความก้าวหน้าเหล่านี้ได้เพิ่มความตระหนักรู้ในสถานการณ์ของผู้บังคับบัญชาทหาร ทำให้พวกเขาสามารถตัดสินใจโดยใช้ข้อมูลมากขึ้นในระหว่างการปฏิบัติการร่วม

ในบริบทของการตัดสินใจ หน่วยข่าวกรองร่วมมีบทบาทสำคัญในการให้ข้อมูลที่ทันเวลาและถูกต้องแก่ผู้นำทางทหาร การวางแผนเชิงกลยุทธ์และการดำเนินการทางยุทธวิธีอาศัยการประเมินข่าวกรองอย่างมากเพื่อระบุภัยคุกคาม ประเมินความสามารถของศัตรู และคาดการณ์ความท้าทายที่อาจเกิดขึ้น ตัวอย่างเช่น ความสำเร็จของการรุกรานวันดีเดย์ในช่วงสงครามโลกครั้งที่สองส่วนใหญ่มาจากความฉลาดอันทรงประสิทธิภาพที่รวบรวมโดยฝ่ายสัมพันธมิตร ซึ่งทำให้พวกเขาสามารถสร้างความประหลาดใจและเอาชนะศัตรูได้ ในทำนองเดียวกัน ในความขัดแย้งที่เกิดขึ้นเมื่อเร็ว ๆ นี้ เช่น การจู่โจมที่นำไปสู่การจับกุมผู้นำการก่อการร้ายระดับโลก ปฏิบัติการข่าวกรองร่วมมีบทบาทสำคัญในความสำเร็จของภารกิจ ตัวอย่างเหล่านี้เน้นย้ำถึงความสำคัญของหน่วยข่าวกรองร่วมในการกำหนดผลลัพธ์ทางทหารและการบรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์

การประสานงานและความร่วมมือในหน่วยข่าวกรองร่วมก่อให้เกิดความท้าทายที่สำคัญ เนื่องจากความซับซ้อนของความพยายามในการจัดแนวความพยายามระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพ แต่ละเหล่าทัพจะมีลำดับความสำคัญด้านข่าวกรอง กระบวนการ และเทคโนโลยีของตนเอง ซึ่งอาจขัดขวางการแบ่งปันและการประสานงานข้อมูลที่ราบรื่น นอกจากนี้ การจำแนกและการแบ่งประเภทของข้อมูลข่าวกรองอาจทำให้ความพยายามในการบูรณาการข่าวกรองจากแหล่งต่างๆ มีความซับซ้อนยิ่งขึ้น เพื่อจัดการกับความท้าทายเหล่านี้ กลยุทธ์ เช่น การจัดตั้งศูนย์ข่าวกรองร่วม การใช้โปรโตคอลมาตรฐานสำหรับการแบ่งปันข้อมูล และการดำเนินการฝึกร่วมเป็นประจำ จะช่วยเพิ่มความร่วมมือและการประสานงานระหว่างบุคลากรข่าวกรองได้ ด้วยการส่งเสริมวัฒนธรรมการแบ่งปันข้อมูลและการทำงานร่วมกัน ความพยายามด้านข่าวกรองร่วมกันจะมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากขึ้นในการสนับสนุนการดำเนินงานร่วมกัน

การฝึกอบรมและการศึกษาเป็นองค์ประกอบสำคัญในการรับรองความสามารถและความพร้อมของบุคลากรข่าวกรองร่วมในกองทัพสหรัฐฯ เจ้าหน้าที่ข่าวกรองได้รับโปรแกรมการฝึกอบรมเฉพาะทางที่มุ่งเน้นการวิเคราะห์ข่าวกรอง เทคนิคการเฝ้าระวัง และการประเมินภัยคุกคามเฉพาะสำหรับการปฏิบัติการร่วม การศึกษาและการพัฒนาทักษะอย่างต่อเนื่องมีความสำคัญอย่างยิ่ง เนื่องจาก

เทคโนโลยีและวิธีการใหม่ ๆ เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง ด้วยการลงทุนในการฝึกอบรมและการพัฒนาวิชาชีพของบุคลากรด้านข่าวกรอง กองทัพสหรัฐฯ สามารถเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรด้านข่าวกรองและจัดเตรียมทักษะที่จำเป็นเพื่อสนับสนุนปฏิบัติการร่วมได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ การส่งเสริมวัฒนธรรมการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการเติบโตทางวิชาชีพในหมู่บุคลากรข่าวกรองสามารถนำไปสู่ความสำเร็จโดยรวมของความพยายามด้านข่าวกรองร่วมกัน

เทคโนโลยีและนวัตกรรมมีบทบาทสำคัญในการกำหนดประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมภายในกองทัพสหรัฐฯ เทคโนโลยีขั้นสูง เช่น ปัญญาประดิษฐ์ การเรียนรู้ของเครื่อง (Machine learning) และการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ ได้ปฏิวัติวิธีการรวบรวม ประมวลผล และวิเคราะห์ข่าวกรอง เทคโนโลยีเหล่านี้ช่วยให้บุคลากรด้านข่าวกรองสามารถกรองข้อมูลจำนวนมากได้อย่างรวดเร็ว ระบุรูปแบบ และดึงข้อมูลเชิงลึกที่นำไปใช้ได้จริงเพื่อสนับสนุนกระบวนการตัดสินใจ นอกจากนี้ นวัตกรรมในอุปกรณ์เฝ้าระวัง ระบบการสื่อสาร และเครื่องมือรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์ได้เพิ่มขีดความสามารถของหน่วยข่าวกรองร่วมในการทำงานในสภาพแวดล้อมที่หลากหลายและท้าทาย ด้วยการใช้อยู่อาศัยจากเทคโนโลยีที่ล้ำสมัยและส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งนวัตกรรม กองทัพสหรัฐอเมริกาสามารถก้าวหน้าหน้าภัยคุกคามและศัตรูที่เกิดขึ้น ซึ่งจะช่วยปรับปรุงผลลัพธ์ของการปฏิบัติการร่วมกันในท้ายที่สุด

การพิจารณาด้านจริยธรรมมีบทบาทสำคัญในการกำหนดการดำเนินการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมภายในกองทัพสหรัฐฯ เจ้าหน้าที่ข่าวกรองมักจะเผชิญกับประเด็นขัดแย้งทางจริยธรรมเมื่อรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลที่ละเอียดอ่อน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทของการปฏิบัติการร่วมซึ่งจำเป็นต้องร่วมมือกับสาขาอื่น ประเด็นต่าง ๆ เช่น ข้อกังวลด้านความเป็นส่วนตัว ความปลอดภัยของข้อมูล และผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกิจกรรมข่าวกรองต่อประชากรพลเรือน จะต้องได้รับการจัดการอย่างระมัดระวังเพื่อรักษามาตรฐานทางศีลธรรมและกฎหมาย จำเป็นสำหรับบุคลากรหน่วยข่าวกรองที่จะต้องปฏิบัติตามแนวทางด้านจริยธรรมและหลักปฏิบัติเพื่อให้แน่ใจว่ากิจกรรมข่าวกรองมีความชอบธรรมและสมบูรณ์ ด้วยการจัดลำดับความสำคัญของการพิจารณาด้านจริยธรรมในการปฏิบัติการข่าวกรองร่วม กองทัพสหรัฐฯ สามารถรักษาความไว้วางใจของสาธารณะ รักษาบรรทัดฐานระหว่างประเทศ และปกป้องสิทธิของบุคคลที่ได้รับผลกระทบจากกิจกรรมข่าวกรอง เมื่อมองไปสูอนาคต หน่วยข่าวกรองร่วมในกองทัพสหรัฐฯ พร้อมทั้งจะเผชิญกับแนวโน้มและความท้าทายที่สำคัญซึ่งได้รับแรงหนุนจากความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและภัยคุกคามด้านความปลอดภัยที่พัฒนาขึ้น แนวโน้มที่เกิดขึ้นใหม่ในการรวบรวมและวิเคราะห์ข่าวกรอง เช่น การใช้ข่าวกรองแบบเปิด ข่าวกรองทางไซเบอร์ และปัญญาประดิษฐ์ กำลังเปลี่ยนโฉมภูมิทัศน์ของการปฏิบัติการข่าวกรอง แนวโน้มเหล่านี้นำเสนอโอกาสใหม่ในการปรับปรุงการตระหนักรู้ในสถานการณ์ การเพิ่มขีดความสามารถในการคาดการณ์ และการรับมือกับภัยคุกคามที่เกิดขึ้นใหม่ในการดำเนินงานร่วมกัน อย่างไรก็ตาม ความท้าทายที่คาดการณ์ไว้มาร่วมกับแนวโน้มเหล่านี้ รวมถึงการแพร่กระจายของข้อมูลที่บิดเบือน ช่องโหว่ทางไซเบอร์ และผลกระทบ

ทางจริยธรรมของเทคโนโลยีเกิดใหม่ การจัดการกับความท้าทายเหล่านี้จะต้องใช้มาตรการเชิงรุก เช่น การลงทุนในการป้องกันความปลอดภัยทางไซเบอร์ การเพิ่มประสิทธิภาพการบูรณาการข่าวกรองข้ามมิติปฏิบัติการ และการปรับโปรแกรมการฝึกอบรมข่าวกรองให้ครอบคลุมเทคโนโลยีเกิดใหม่ ด้วยการก้าวหน้าหน้าแนวโน้มและความท้าทายในอนาคต กองทัพสหรัฐฯ สามารถรับประกันประสิทธิภาพและความเกี่ยวข้องของข่าวกรองร่วมในการสนับสนุนปฏิบัติการทางทหารอย่างต่อเนื่อง

บทสรุป

บทบาทของข่าวกรองในการปรับปรุงการปฏิบัติการร่วมภายในกองทัพสหรัฐฯ เป็นสิ่งที่ขาดไม่ได้ในการบรรลุวัตถุประสงค์ทางทหารและประกันความมั่นคงของชาติ หน่วยข่าวกรองร่วมมีการพัฒนาอยู่ตลอดเวลา โดยได้รับแรงหนุนจากการพัฒนาทางประวัติศาสตร์และความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี จนกลายเป็นองค์ประกอบสำคัญของกระบวนการตัดสินใจในการปฏิบัติการทางทหาร ด้วยการเน้นการประสานงาน การทำงานร่วมกัน การฝึกอบรม เทคโนโลยี และการพิจารณาทางจริยธรรม กองทัพสหรัฐฯ จึงสามารถเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของความพยายามด้านข่าวกรองร่วมกันได้ เมื่อก้าวไปข้างหน้า แนวโน้มและความท้าทายที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติการข่าวกรองนำเสนอทั้งโอกาสและความเสี่ยงสำหรับอนาคตของข่าวกรองร่วมในกองทัพสหรัฐฯ ด้วยการเปิดรับนวัตกรรม การรักษามาตรฐานทางจริยธรรม และการรับมือกับความท้าทายที่คาดการณ์ไว้ กองทัพสหรัฐฯ สามารถปรับตัวให้เข้ากับภูมิทัศน์ที่เปลี่ยนแปลงไปของการสงครามสมัยใหม่ และรักษาความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ในการปฏิบัติการร่วมกัน

๑.๒ ความเป็นมา แนวความคิดการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม

จากการศึกษาวิจัย พบว่า การปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทยมีการพัฒนาที่สำคัญตลอดหลายปีที่ผ่านมา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านการรวบรวมและแบ่งปันข่าวกรอง

แนวคิดของการปฏิบัติการร่วมในการทำสงครามได้รับการพัฒนาอย่างมีนัยสำคัญเมื่อเวลาผ่านไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อตระหนักถึงความจำเป็นในการประสานงานระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพในอดีต การปฏิบัติการร่วมเกิดขึ้นจากการตอบสนองต่อธรรมชาติที่ซับซ้อนของความขัดแย้งยุคใหม่ ซึ่งต้องใช้แนวทางหลายมิติเพื่อความสำเร็จ แนวคิดนี้เน้นย้ำถึงความสำคัญของการบูรณาการจุดแข็งของเหล่าทัพต่าง ๆ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ ภายในกองทัพไทยวิวัฒนาการของการปฏิบัติการร่วมปรากฏชัดจากความร่วมมือของกองทัพบก กองทัพเรือ กองทัพอากาศ และหน่วยพิเศษอื่น ๆ การบูรณาการนี้ได้เพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติการโดยรวมของกองทัพไทย ทำให้เกิดแนวทางที่ครอบคลุมและประสานงานมากขึ้นในการป้องกันประเทศและความมั่นคง

หน่วยข่าวกรองร่วมมีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนการดำเนินงานร่วมที่ประสบความสำเร็จโดยการให้ข้อมูลที่ทันเวลาและถูกต้องแก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง หน่วยข่าวกรองร่วมถูกกำหนดให้เป็นกระบวนการรวบรวม วิเคราะห์ และเผยแพร่ข่าวกรองจากหลายแหล่งเพื่อสนับสนุนปฏิบัติการ

ทางทหาร หน่วยข่าวกรองร่วมมือจูงม้งหมายเพื่อเพิ่มความตระหนักรู้ในสถานการณ์ และช่วยให้เกิดการตัดสินใจอย่างมีข้อมูล ในบริบทของกองทัพไทย การบูรณาการข่าวกรองจากเหล่าทัพต่าง ๆ เช่น สัญญาณข่าวกรองจากกองทัพเรือ และการลาดตระเวนทางอากาศจากกองทัพอากาศ ช่วยสร้างภาพข่าวกรองที่ครอบคลุม แนวทางแบบองค์รวมนี้ช่วยให้ผู้บังคับบัญชาเข้าใจสภาพแวดล้อม การปฏิบัติงานได้ดีขึ้น และทำการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ภารกิจโดยรวม

การประสานงานที่มีประสิทธิภาพระหว่างหน่วยต่าง ๆ ภายในกองทัพไทยเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับความสำเร็จของการปฏิบัติการร่วม การประสานงานทำให้มั่นใจได้ว่าองค์ประกอบทั้งหมดของกองทัพทำงานร่วมกันได้อย่างราบรื่นเพื่อบรรลุเป้าหมายร่วมกัน ลดความซ้ำซ้อนและเพิ่มประสิทธิภาพ การปฏิบัติงานให้สูงสุด อย่างไรก็ตาม การประสานงานการดำเนินงานร่วมกันอาจทำให้เกิดความท้าทาย เช่น ความแตกต่างในขั้นตอนการปฏิบัติงาน อุปสรรคในการสื่อสาร และวัฒนธรรมองค์กรที่แตกต่างกันระหว่างสาขา เพื่อจัดการกับความท้าทายเหล่านี้ กลยุทธ์ต่าง ๆ เช่น การฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ประสานงานข้ามสาขา และการใช้ระบบการสื่อสารแบบบูรณาการ ได้ถูกนำมาใช้เพื่อปรับปรุงการประสานงานและการสื่อสารในความพยายามด้านข่าวกรองร่วมกัน ด้วยการเสริมสร้าง การประสานงาน กองทัพไทยสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานและบรรลุผลสำเร็จภารกิจในการปฏิบัติการร่วม

เทคโนโลยีมีบทบาทสำคัญในการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมภายในกองทัพไทย ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีได้ปฏิวัติวิธีการรวบรวม วิเคราะห์ และเผยแพร่ข่าวกรอง ซึ่งช่วยปรับปรุงประสิทธิภาพของการแบ่งปันข่าวกรองในการปฏิบัติการร่วมกันอย่างมีนัยสำคัญ เทคโนโลยีการเฝ้าระวังและการลาดตระเวน เช่น โดรน ดาวเทียม และระบบติดตามขั้นสูง มอบข่าวกรองแบบเรียลไทม์แก่ผู้บัญชาการทหาร ทำให้พวกเขาสามารถตัดสินใจโดยใช้ข้อมูลประกอบได้อย่างรวดเร็ว การบูรณาการเทคโนโลยีดังกล่าวกับหน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพไทยช่วยเพิ่มการรับรู้สถานการณ์โดยรวมและความสามารถในการปฏิบัติงาน ซึ่งท้ายที่สุดแล้วมีส่วนทำให้ความพยายามด้านข่าวกรองร่วมกันประสบความสำเร็จ

การฝึกอบรมและการศึกษาเฉพาะทางเป็นองค์ประกอบสำคัญในการพัฒนาบุคลากรข่าวกรองร่วมที่เชี่ยวชาญภายในกองทัพไทย ความซับซ้อนของการปฏิบัติการทางทหารสมัยใหม่ต้องใช้บุคคลที่มีทักษะเฉพาะด้านในการวิเคราะห์ข่าวกรอง การตีความ และการเผยแพร่ ความพยายามร่วมกันระหว่างสาขาในการออกแบบและดำเนินโครงการฝึกอบรมข่าวกรองร่วมทำให้มั่นใจได้ว่าบุคลากรมีความรู้และความเชี่ยวชาญที่จำเป็นเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ โปรแกรมการศึกษาและการพัฒนาทักษะอย่างต่อเนื่องจะช่วยเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรด้านข่าวกรอง ทำให้พวกเขาทันต่อภัยคุกคามที่พัฒนาและความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีในสาขาข่าวกรอง

ความร่วมมือกับพันธมิตรระหว่างประเทศมีบทบาทสำคัญในการเสริมสร้างปฏิบัติการข่าวกรองร่วมสำหรับกองทัพไทย ด้วยการมีส่วนร่วมกับหน่วยงานต่างประเทศและแบ่งปันข่าวกรอง กองทัพไทยจะได้รับประโยชน์จากข้อมูลเชิงลึก ความเชี่ยวชาญ และทรัพยากรที่มีคุณค่าซึ่งอาจไม่มี

ในประเทศ อย่างไรก็ตาม ความร่วมมือดังกล่าวมาพร้อมกับความท้าทายและข้อควรพิจารณา รวมถึงประเด็นที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยของข้อมูล โปรโตคอลการแบ่งปันข้อมูล และความแตกต่างทางวัฒนธรรม เพื่อรับมือกับความท้าทายเหล่านี้ให้ประสบความสำเร็จ จะต้องกำหนดกลยุทธ์ในการสร้างพันธมิตรที่เข้มแข็งและเครือข่ายการแบ่งปันข้อมูล ด้วยการส่งเสริมความไว้วางใจ ความโปร่งใส และความเคารพซึ่งกันและกัน กองทัพไทยสามารถสร้างความร่วมมือที่แข็งแกร่งกับพันธมิตรระหว่างประเทศ ซึ่งท้ายที่สุดแล้วก็จะเสริมสร้างขีดความสามารถด้านข่าวกรองร่วมและประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน

ในขอบเขตของการปฏิบัติการข่าวกรองร่วม การพิจารณาทางกฎหมายและจริยธรรม มีบทบาทสำคัญในการรับรองความชอบธรรมและความสมบูรณ์ของกิจกรรมการแบ่งปันข่าวกรอง การปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับว่าด้วยการแบ่งปันข่าวกรองเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งในการป้องกันการเปิดเผยข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตและปกป้องผลประโยชน์ด้านความมั่นคงของชาติ ประเด็นขัดแย้งทางจริยธรรมอาจเกิดขึ้นในปฏิบัติการข่าวกรองร่วม เช่น การสร้างสมดุลระหว่างความจำเป็นในการแบ่งปันข้อมูลกับการรับรองความเป็นส่วนตัวและสิทธิของบุคคล การป้องกันและมาตรการต่าง ๆ เช่น กลไกการกำกับดูแลที่เข้มแข็ง แนวปฏิบัติที่ชัดเจนสำหรับการจัดการข้อมูล และโครงการฝึกอบรมด้านจริยธรรม มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการสนับสนุนการปฏิบัติด้านจริยธรรมในความพยายามข่าวกรองร่วมภายในกองทัพไทย

การประเมินประสิทธิผลของการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมเป็นสิ่งสำคัญสำหรับการประเมินความสำเร็จของโครงการริเริ่มการแบ่งปันข่าวกรอง และการระบุพื้นที่สำหรับการปรับปรุงสามารถใช้ตัวชี้วัดเพื่อวัดผลกระทบของข่าวกรองร่วมต่อผลลัพธ์การปฏิบัติงาน เช่น อัตราความสำเร็จของภารกิจ เวลาตอบสนอง และความถูกต้องของข้อมูล บทเรียนที่ได้รับจากการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมในอดีตสามารถให้ข้อมูลเชิงลึกที่มีคุณค่าเกี่ยวกับแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุด ความท้าทายที่ต้องเผชิญ และโอกาสในการปรับปรุง กลยุทธ์การปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง เช่น การทบทวนหลังการกระทำ การใช้กลไกตอบรับ และการลงทุนในการอัปเดตเทคโนโลยี เป็นเครื่องมือในการเพิ่มประสิทธิภาพของข่าวกรองร่วมภายในกองทัพไทย

บทสรุป

วิวัฒนาการและความสำคัญของหน่วยข่าวกรองร่วมในการปฏิบัติการร่วมกับกองทัพไทย ตอกย้ำบทบาทที่สำคัญของการแบ่งปันข่าวกรองในยุคศาสตร์ทางทหารสมัยใหม่ ตั้งแต่การพัฒนาในอดีตของการปฏิบัติการร่วมกันไปจนถึงการบูรณาการข่าวกรองจากเหล่าทัพต่าง ๆ การประสานงาน การใช้เทคโนโลยี การฝึกอบรม ความร่วมมือกับพันธมิตรระหว่างประเทศ ข้อพิจารณาทางกฎหมายและจริยธรรม และการประเมินประสิทธิผลเป็นองค์ประกอบสำคัญที่กำหนดความสำเร็จของความพยายามด้านข่าวกรองร่วมกัน ด้วยการเปิดรับความซับซ้อนของการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมและการใช้กลยุทธ์เพื่อเพิ่มการประสานงาน การบูรณาการเทคโนโลยี และการปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม กองทัพไทยสามารถ

เสริมสร้างขีดความสามารถด้านข่าวกรอง เพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน และปรับให้เข้ากับภูมิทัศน์ที่เปลี่ยนแปลงไปของการสงครามสมัยใหม่ ด้วยการศึกษา การฝึกอบรม และความร่วมมืออย่างต่อเนื่อง กองทัพไทยสามารถวางตำแหน่งตนเองเป็นกองกำลังที่น่าเกรงขามที่สามารถตอบสนองความท้าทายของภัยคุกคามความมั่นคงร่วมสมัยด้วยความคล่องตัวและแม่นยำ

๑.๓ ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

พบว่า ในขอบเขตของความมั่นคงและการป้องกันประเทศ ความมีประสิทธิภาพของการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมเป็นสิ่งสำคัญยิ่งสำหรับกองทัพไทย บทความนี้จะเจาะลึกความซับซ้อนของการเสริมสร้างความเข้มแข็งของข่าวกรองร่วมภายในกองทัพ โดยเน้นที่ภูมิหลังทางประวัติศาสตร์ ความสำคัญของความสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงในปัจจุบัน และนัยของปัญหานี้ ด้วยการทำความเข้าใจวิวัฒนาการของหน่วยสืบราชการลับร่วม ความสำคัญของมัน และความท้าทายที่มันเผชิญ เราจึงสามารถเข้าใจความจำเป็นในการปรับตัวให้เข้ากับภัยคุกคามสมัยใหม่และความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี

พัฒนาการทางประวัติศาสตร์ของการปฏิบัติการข่าวกรองร่วมในกองทัพไทยเกิดขึ้นจากความจำเป็นในการประสานงานระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อต่อสู้กับความท้าทายด้านความปลอดภัยที่หลากหลาย ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา วิวัฒนาการของภัยคุกคาม ตั้งแต่ความขัดแย้งแบบดั้งเดิมไปจนถึงสงครามอสมมาตรและภัยคุกคามทางไซเบอร์ ได้เน้นย้ำถึงความสำคัญของการรวบรวมและวิเคราะห์ข่าวกรองร่วมกัน หน่วยข่าวกรองร่วมมีบทบาทสำคัญในการเสริมสร้างความมั่นคงของชาติโดยการให้ความเข้าใจที่ครอบคลุมและสอดคล้องกันเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน ช่วยให้สามารถใช้มาตรการเชิงรุกเพื่อรับมือกับภัยคุกคามที่เกิดขึ้นใหม่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ความสำคัญของหน่วยข่าวกรองร่วมอยู่ที่ความสามารถในการอำนวยความสะดวกในการแบ่งปันข้อมูลระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ของกองทัพได้อย่างราบรื่น การแบ่งปันข่าวกรองที่มีประสิทธิภาพช่วยให้มั่นใจได้ถึงมุมมองแบบองค์รวมของภูมิทัศน์การรักษาความปลอดภัย ช่วยให้กระบวนการตัดสินใจเป็นไปอย่างทันทั่วถึงและมีข้อมูลครบถ้วน ยิ่งไปกว่านั้น การมีส่วนร่วมของข่าวกรองร่วมในการวางแผนเชิงกลยุทธ์ไม่สามารถพูดเกินจริงได้ เนื่องจากช่วยให้ผู้นำทางทหารสามารถกำหนดกลยุทธ์การป้องกันที่แข็งแกร่งและแผนปฏิบัติการได้ ด้วยการใช้ประโยชน์จากความเชี่ยวชาญร่วมกันและทรัพยากรของเหล่าทัพต่าง ๆ หน่วยข่าวกรองร่วมจะช่วยเพิ่มความสำเร็จในการปฏิบัติงานโดยรวมของภารกิจทางทหาร

แม้หน่วยข่าวกรองร่วมจะมีบทบาทที่สำคัญ แต่ความไม่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงในปัจจุบันก่อให้เกิดความท้าทายที่สำคัญต่อการปฏิบัติงานที่ราบรื่นของหน่วยข่าวกรองภายในกองทัพไทย ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีได้ปฏิวัติการรวบรวมและการวิเคราะห์ข่าวกรอง จำเป็นต้องมีการปรับตัวอย่างต่อเนื่องและการลงทุนในความสามารถที่ล้ำสมัย นอกจากนี้ ลักษณะการเปลี่ยนแปลงของภัยคุกคามด้านความปลอดภัย รวมถึงการก่อการร้าย สงครามไซเบอร์ และภัยคุกคามแบบผสมผสาน จำเป็นต้องมีกลยุทธ์ข่าวกรองร่วมที่คล่องตัวและยืดหยุ่นเพื่อลดความเสี่ยงอย่างมีประสิทธิภาพ อุปสรรคในองค์กร เช่น การทำงานแบบแยกส่วนของระบบราชการและช่องว่างในการสื่อสารระหว่างหน่วยงาน

ขีดขวางการทำงานร่วมกันที่ราบรื่นระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ และกองทัพ ซึ่งจะกระทบการทำงานร่วมกันเพื่อให้ได้มาซึ่งการปฏิบัติการข่าวกรองที่ดีที่สุดได้

บทสรุป

การเสริมสร้างความเข้มแข็งของหน่วยข่าวกรองร่วมภายในกองทัพไทยมีความจำเป็นในการเพิ่มขีดความสามารถด้านความมั่นคงและการป้องกันประเทศเมื่อเผชิญกับภัยคุกคามและความท้าทายที่เปลี่ยนแปลงไป โดยการยอมรับบริบททางประวัติศาสตร์ เน้นความสำคัญของการทำงานร่วมกัน และจัดการกับความไม่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงในปัจจุบัน กองทัพสามารถส่งเสริมกรอบข่าวกรองที่มีการบูรณาการและมีประสิทธิภาพมากขึ้น ในขณะที่ภูมิทัศน์ของการสงครามยังคงมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง การลงทุนในความสามารถด้านข่าวกรองร่วมและการส่งเสริมวัฒนธรรมความร่วมมือระหว่างสายงานต่างๆ จะมีความสำคัญต่อการปกป้องผลประโยชน์ด้านความมั่นคงของประเทศไทย โดยปัญหาที่เกิดขึ้นได้นำไปเป็นแนวทางในการพัฒนาคู่มือหลักนียมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ได้ดังนี้ คือ

ปัญหาประการแรก ปัญหาโครงสร้างระบบการบริหารจัดการ

ปัญหาประการที่สอง ปัญหาบริบทด้านต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไป

- ๑) ยุทธศาสตร์ชาติ
- ๒) บริบททางการเมือง
- ๓) ปัจจัยทางเศรษฐกิจ
- ๔) บริบททางสังคม
- ๕) เทคโนโลยีและภัยคุกคามใหม่

ปัญหาประการที่สาม ปัญหาหน่วยงานรับผิดชอบของประเทศไทยมีหลายหน่วยงาน

ปัญหาประการที่สี่ ปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมาย

๑.๔ สรุปผลจากการศึกษาวิจัยที่ได้ข้อมูลจากเอกสาร การสัมภาษณ์และการประชุมระดมสมองประเด็นปัญหาการพัฒนาคู่มือหลักนียมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ที่จะต้องมีการแก้ไข มีดังนี้

๑.๔.๑ ประเด็นเรื่องโครงสร้างระบบการบริหารจัดการ

จากการวิจัย พบว่า แหล่งข่าวกรองบุคคล Human Intelligence (HUMINT) และแหล่งข่าวเปิด Open Source Intelligence (OSINT) สามารถก่อให้เกิดความท้าทายที่สำคัญสำหรับการปฏิบัติการร่วมของกองทัพไทย เช่นเดียวกับองค์กรทางทหารที่ดำเนินงานในสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ความท้าทายเหล่านี้อาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ การตอบสนอง และกระบวนการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ภายในการปฏิบัติงานดังกล่าว มาเจาะลึกปัญหาเหล่านี้โดยละเอียด

- ๑) ปัญหาเกี่ยวกับ แหล่งข่าวกรองบุคคล Human Intelligence (HUMINT)

๑.๑) ความถูกต้องและความน่าเชื่อถือ

แหล่งข่าวกรองบุคคล (HUMINT) ซึ่งเกี่ยวข้องกับการรวบรวมข้อมูลจากแหล่งที่มาของมนุษย์ บางครั้งอาจไม่น่าเชื่อถือเนื่องจากลักษณะส่วนตัวของการสังเกตและการรายงานของมนุษย์ ความถูกต้องของข้อมูลอาจถูกระทบโดยอคติส่วนตัว ความตั้งใจ หรือความไม่ถูกต้องในการสังเกตของแหล่งข้อมูล

๑.๒) ความทันเวลา

กระบวนการรวบรวมแหล่งข่าวกรองบุคคล (HUMINT) อาจใช้เวลานาน โดยเกี่ยวข้องกับการสร้างความสัมพันธ์และความไว้วางใจกับแหล่งข้อมูลก่อนที่จะแบ่งปันข้อมูลอันมีค่าใด ๆ ในสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ความล่าช้าในการรับข้อมูลอย่างทันทั่วทั้งที่สามารถขัดขวางประสิทธิภาพการปฏิบัติงานได้อย่างมาก

๑.๓) ความเสี่ยงด้านความปลอดภัย:

การใช้แหล่งที่มาของมนุษย์อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงด้านความปลอดภัยที่สำคัญ ทั้งต่อแหล่งที่มาเองและต่อการดำเนินการตามข้อมูลข่าวกรองที่รวบรวมไว้ แหล่งข้อมูลอาจถูกบุกรุก ซึ่งนำไปสู่การให้ข้อมูลที่ผิดหรือการรณรงค์บิดเบือนข้อมูลที่อาจทำให้เข้าใจผิดหรือเป็นอันตรายต่อการดำเนินงานร่วมกัน

๒) ปัญหาเกี่ยวกับ แหล่งข่าวเปิด Open Source Intelligence (OSINT)

๒.๑) ข้อมูลมีปริมาณมากเกินไป

ปริมาณข้อมูลเปิดที่มีอยู่มียู่มากมายอย่างล้นหลาม ทำให้เป็นการท้าทายในการกรองและระบุข่าวกรองที่เกี่ยวข้องและนำไปปฏิบัติได้ สิ่งนี้สามารถนำไปสู่อุปสรรคของการวิเคราะห์ ซึ่งการตัดสินใจเกิดความล่าช้าเนื่องจากความยากลำบากในการประมวลผลและการตีความข้อมูลจำนวนมาก

๒.๒) ความยากลำบากในการยืนยัน

แม้ว่า แหล่งข่าวเปิด (OSINT) จะสามารถให้ข้อมูลได้มากมาย แต่การตรวจสอบความถูกต้องและความน่าเชื่อถือของข้อมูลนี้อาจเป็นเรื่องที่ท้าทาย แหล่งข่าวเปิดมักจะมีข้อมูลที่ไม่ได้รับการยืนยันหรือจงใจทำให้เข้าใจผิด ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพของข่าวกรองที่ใช้ในการปฏิบัติการ

๒.๓) การเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในภาพรวมของข้อมูล

ภาพรวมของข้อมูล โดยเฉพาะในแหล่งข่าวแบบเปิด มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว สิ่งนี้อาจเกี่ยวข้องและแม่นยำในช่วงเวลาหนึ่งอาจกลายเป็นสิ่งล้าสมัยหรือไม่เกี่ยวข้องได้อย่างรวดเร็ว การติดตามการเปลี่ยนแปลงและสร้างความมั่นใจว่าความฉลาดในปัจจุบันอาจเป็นความท้าทายที่สำคัญ

๓) ผลกระทบต่อการปฏิบัติการร่วม

ความไม่สอดคล้องกันและไม่เหมาะสมของแหล่งข่าวกรองบุคคล (HUMINT) และแหล่งข่าวเปิด (OSINT) สามารถนำไปสู่ปัญหาหลายประการในบริบทของการปฏิบัติการร่วมกัน รวมไปถึง

๓.๑) ความผิดพลาดเชิงกลยุทธ์

การตัดสินใจโดยใช้ข่าวกรองที่ไม่น่าเชื่อถือหรือลำเอียงอาจนำไปสู่ความผิดพลาดเชิงกลยุทธ์ ซึ่งอาจเป็นอันตรายต่อภารกิจและบุคลากร

๓.๒) การจัดสรรทรัพยากรอย่างไม่ถูกต้อง

ความฉลาดที่ไม่ถูกต้องอาจนำไปสู่การจัดสรรทรัพยากรที่ไม่ถูกต้อง โดยความพยายามมุ่งไปที่ภัยคุกคามที่มีลำดับความสำคัญต่ำหรือไม่มีอยู่จริง

๓.๓) ความขัดแย้งระหว่างปฏิบัติการ

ความไม่สอดคล้องกันระหว่างข่าวกรองที่รวบรวมจากแหล่งต่าง ๆ อาจนำไปสู่ความขัดแย้งหรือความเข้าใจผิดระหว่างหน่วยหรือสาขาของกองทัพ ส่งผลต่อการทำงานร่วมกันและประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

บทสรุป

เพื่อบรรเทาปัญหาเหล่านี้ กองทัพไทยและองค์กรทหารใดๆ ก็ตามจำเป็นต้องใช้กระบวนการตรวจสอบและบูรณาการข่าวกรองที่มีประสิทธิภาพ ส่งเสริมการฝึกอบรมนักวิเคราะห์ข่าวกรอง และใช้ประโยชน์จากความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีในการประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อปรับปรุงความแม่นยำ ความทันเวลาและความเกี่ยวข้องของข่าวกรองที่แจ้งการดำเนินงานร่วมกัน

๑.๔.๒ ประเด็นเรื่องบริบทด้านต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไป

จากการวิจัย พบว่า ประเทศไทยก็เหมือนกับหลายประเทศที่เผชิญกับปัญหาบริบทที่หลากหลายที่ซับซ้อนและหลากหลาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านยุทธศาสตร์ชาติ บริบททางการเมือง ปัจจัยทางเศรษฐกิจ บริบททางสังคม เทคโนโลยีใหม่ และภัยคุกคาม ปัญหาเหล่านี้ไม่เพียงแต่ส่งผลกระทบต่อภูมิทัศน์ทางเศรษฐกิจและสังคมของประเทศเท่านั้น แต่ยังมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อการปฏิบัติการร่วมและความสามารถด้านข่าวกรองของกองทัพไทย การทำความเข้าใจความท้าทายเหล่านี้จำเป็นต้องเจาะลึกในแต่ละด้านเพื่อประเมินผลกระทบต่อการปฏิบัติการทางทหารและการป้องกัน

๑) ยุทธศาสตร์ชาติ และบริบททางการเมือง

ยุทธศาสตร์ชาติของประเทศไทยได้รับอิทธิพลจากบริบททางการเมืองซึ่งมีความผันผวนอย่างมากในช่วงหลายปีที่ผ่านมา เนื่องจากความไม่มั่นคงทางการเมือง การเปลี่ยนแปลงของรัฐบาล และความขัดแย้งภายใน ความผันผวนทางการเมืองนี้อาจบ่อนทำลายความสอดคล้องเชิงกลยุทธ์ ทำให้เป็นเรื่องยากสำหรับกองทัพที่จะรักษาแนวทางที่สอดคล้องกันในด้านความมั่นคงและการป้องกันประเทศ

การตัดสินใจทางการเมืองส่งผลโดยตรงต่อการจัดสรรงบประมาณด้านกลาโหม กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง และความร่วมมือทางทหารระหว่างประเทศ ซึ่งส่งผลต่อประสิทธิภาพโดยรวมของการปฏิบัติการร่วม

๒) ปัจจัยทางเศรษฐกิจ

เสถียรภาพทางเศรษฐกิจเป็นสิ่งสำคัญสำหรับความพร้อมในการปฏิบัติงานของกองทัพ ภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ งบประมาณด้านกลาโหมที่ผันผวน และปัญหาการจัดสรรทรัพยากรสามารถส่งผลกระทบต่อความสามารถของกองทัพไทยในการรักษา ผูกอบรวม และจัดเตรียมบุคลากรของตน นอกจากนี้ ข้อจำกัดทางเศรษฐกิจสามารถจำกัดการนำเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาใช้ และขัดขวางการพัฒนาขีดความสามารถทางการทหารขั้นสูง ซึ่งส่งผลต่อประสิทธิภาพของปฏิบัติการร่วมในการต่อต้านภัยคุกคามที่กำลังพัฒนา

๓) บริบททางสังคม

บริบททางสังคม รวมถึงความคิดเห็นของประชาชน การเปลี่ยนแปลงด้านประชากรศาสตร์ และปัจจัยทางวัฒนธรรม มีบทบาทสำคัญในการกำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติทางทหาร การสรรหา การเก็บรักษา และขวัญกำลังใจของกองทัพได้รับอิทธิพลอย่างลึกซึ้งจากการสนับสนุนและการรับรู้ของสังคม ในภูมิภาคทางสังคมที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว การปรับตัวให้เข้ากับบรรทัดฐานและความคาดหวังใหม่ในขณะเดียวกันก็รักษาค่านิยมหลักและประเพณีของกองทัพถือเป็นความท้าทายที่ไม่เหมือนใครสำหรับการปฏิบัติการร่วมกัน

๔) เทคโนโลยีใหม่

ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่รวดเร็วทำให้เกิดทั้งโอกาส และความท้าทายสำหรับกองทัพไทย ในด้านหนึ่ง เทคโนโลยีใหม่นำเสนอความสามารถที่เพิ่มขึ้นในด้านข่าวกรอง การเฝ้าระวัง การลาดตระเวน และการสงคราม ในทางกลับกัน การบูรณาการเทคโนโลยีเหล่านี้เข้ากับระบบที่มีอยู่ การฝึกอบรมบุคลากรเพื่อใช้งานเทคโนโลยีเหล่านี้อย่างมีประสิทธิภาพ และการป้องกันภัยคุกคามทางไซเบอร์จำเป็นต้องมีการลงทุนที่สำคัญ และการวางแผนเชิงกลยุทธ์ การแข่งขันเพื่อให้ทันกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีเป็นสิ่งที่จำเป็นสำหรับการรักษาความเหนือกว่าในการปฏิบัติงาน

๕) ภัยคุกคาม

ลักษณะของภัยคุกคามที่ประเทศไทยกำลังเผชิญมีความซับซ้อนมากขึ้น ซึ่งรวมถึงการเผชิญหน้าทางทหารแบบดั้งเดิม การโจมตีทางไซเบอร์ การก่อการร้าย และภัยพิบัติทางธรรมชาติ ภัยคุกคามจากหลากหลายแง่มุมเหล่านี้จำเป็นต้องมีแนวทางที่เหนียวแน่นและยืดหยุ่นในการปฏิบัติการร่วม และการรวบรวมข่าวกรอง ความสามารถของกองทัพไทยในการปรับตัวให้เข้ากับสถานการณ์ภัยคุกคามที่เปลี่ยนแปลงไปถือเป็นสิ่งสำคัญต่อความมั่นคงของชาติ ความร่วมมือกับพันธมิตรระหว่างประเทศ การลงทุนในความสามารถด้านข่าวกรอง และความเข้าใจที่ครอบคลุมเกี่ยวกับภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้น ถือเป็นองค์ประกอบสำคัญของกลยุทธ์การป้องกันที่แข็งแกร่ง

บทสรุป

การจัดการกับปัญหาบริบทในประเทศไทยจำเป็นต้องใช้แนวทางแบบองค์รวมที่คำนึงถึงอิทธิพลซึ่งกันและกันระหว่างยุทธศาสตร์ชาติ พลวัตทางการเมือง ความสามารถในการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจ การทำงานร่วมกันทางสังคม นวัตกรรมทางเทคโนโลยี และความเข้าใจที่ละเอียดอ่อนเกี่ยวกับภัยคุกคาม การเพิ่มประสิทธิภาพปฏิบัติการร่วมและความสามารถด้านข่าวกรองของกองทัพไทยไม่เพียงแต่เกี่ยวข้องกับการจัดการกับปัจจัยส่วนบุคคลเหล่านี้เท่านั้น แต่ยังส่งเสริมยุทธศาสตร์การป้องกันแบบบูรณาการที่คล่องตัว มองการณ์ไกล และสามารถตอบสนองความท้าทายของภูมิทัศน์โลกที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว

๑.๔.๓ ประเด็นเรื่องหน่วยงานรับผิดชอบของประเทศไทยมีหลายหน่วยงาน

ถือเป็นปัญหาที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งลดประสิทธิภาพโดยรวมของการปฏิบัติการข่าวกรอง ประเด็นสำคัญประการหนึ่งคือ การขาดการประสานงานและการสื่อสารระหว่างหน่วยข่าวกรอง ตัวอย่างเช่น สำนักข่าวกรองแห่งชาติและหน่วยข่าวกรองของกระทรวงกลาโหมมักจะดำเนินงานอย่างเป็นอิสระ ทำให้เกิดการแบ่งแยกข้อมูลและช่องว่างในการแบ่งปันข่าวกรอง นอกจากนี้ ความแตกต่างในลำดับความสำคัญและวิธีการด้านข่าวกรองระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ยิ่งทำให้การขาดการทำงานร่วมกันในความพยายามด้านข่าวกรองรุนแรงยิ่งขึ้น แม้ว่าหน่วยงานบางแห่งอาจจัดลำดับความสำคัญของการต่อต้านการก่อการร้าย แต่หน่วยงานอื่น ๆ อาจมุ่งเน้นไปที่ความมั่นคงชายแดนหรือข่าวกรองทางการเมืองมากกว่า ซึ่งนำไปสู่ความพยายามด้านข่าวกรองที่กระจัดกระจาย การขาดความสอดคล้องประสานนี้ขัดขวางการประเมินภัยคุกคามและความสามารถในการตอบสนองที่ครอบคลุมของชุมชนข่าวกรอง นอกจากนี้ ความพยายามและทรัพยากรที่ซ้ำซ้อนระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ เช่น การดำเนินการรวบรวมข่าวกรองแยกกันเป้าหมายเดียวกัน ไม่เพียงแต่ทำให้สิ้นเปลืองทรัพยากร แต่ยังสร้างความไม่สอดคล้องกันในการรวบรวมไว้อีกด้วย

ความไม่เหมาะสมของหน่วยข่าวกรองในปัจจุบันในประเทศไทยถือเป็นอุปสรรคสำคัญอีกประการหนึ่งในการปฏิบัติการข่าวกรองที่มีประสิทธิภาพ เทคโนโลยีและโครงสร้างพื้นฐานที่ล้ำสมัยภายในหน่วยงานเหล่านี้เป็นอุปสรรคต่อการรวบรวม การวิเคราะห์ และการเผยแพร่ข่าวกรอง ตัวอย่างเช่น การพึ่งพาระบบเดิมและกระบวนการแบบแมนนวลจะทำให้วงจรข่าวกรองช้าลงและจำกัดการแบ่งปันข่าวกรองแบบเรียลไทม์ นอกจากนี้ ยังขาดการฝึกอบรมและความเชี่ยวชาญที่เพียงพอ ในภัยคุกคามด้านความปลอดภัยที่เกิดขึ้นใหม่ เช่น สงครามไซเบอร์ และกลยุทธ์สงครามไฮบริด หากไม่มีการฝึกอบรมและการพัฒนาทางวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง บุคลากรด้านข่าวกรองอาจต้องดิ้นรนเพื่อก้าวให้ทันกับภัยคุกคามที่เปลี่ยนแปลงไป ส่งผลให้ประสิทธิภาพของการปฏิบัติงานด้านข่าวกรองลดลง นอกจากนี้ ความล้มเหลวของหน่วยข่าวกรองในการปรับตัวให้เข้ากับภูมิทัศน์ด้านความปลอดภัยที่เปลี่ยนแปลงและความก้าวหน้าทางเทคโนโลยียังช่วยลดความเกี่ยวข้องและผลกระทบอีกด้วย ตัวอย่างเช่น การเพิ่มขึ้นของปัญญาประดิษฐ์และการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่นำเสนอโอกาสใหม่

สำหรับการรวบรวมและการวิเคราะห์ข่าวกรอง ซึ่งหน่วยงานปัจจุบันอาจไม่พร้อมที่จะใช้ประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพ

ผลกระทบของความท้าทายเหล่านี้ต่อการปฏิบัติการร่วมของกองทัพไทยมีผลกระทบอย่างลึกซึ้ง ซึ่งส่งผลกระทบต่อความพร้อมและประสิทธิภาพทางการทหารโดยรวม การแบ่งปันข้อมูลและความร่วมมือระหว่างหน่วยงานทางทหารที่ถูกขัดขวาง เนื่องจากความคลาดเคลื่อนของข่าวกรองและการสื่อสารขัดข้อง เป็นอุปสรรคต่อการตัดสินใจและการประสานงานในการวางแผนปฏิบัติการ การสนับสนุนข่าวกรองที่ไม่มีประสิทธิภาพสำหรับการฝึกซ้อมและการกิจร่วมทางทหารทำให้ความสามารถในการปฏิบัติการของกองทัพอ่อนแอลง ทำให้พวกเขามีความเสี่ยงและความไม่แน่นอนมากขึ้น นอกจากนี้ การตระหนักรู้ในสถานการณ์และกระบวนการตัดสินใจระหว่างปฏิบัติการที่ถูกต้อง บุกกรุก ซึ่งเกิดจากสติปัญญาที่ไม่สมบูรณ์หรือไม่ถูกต้อง สามารถนำไปสู่ข้อผิดพลาดที่มีค่าใช้จ่ายสูงและความล้มเหลวในการปฏิบัติงานได้ ประเด็นเหล่านี้ไม่เพียงแต่เป็นอันตรายต่อความสำเร็จของภารกิจทางทหาร แต่ยังเป็นอันตรายต่อชีวิตของบุคลากรทางทหารและความมั่นคงของประเทศอีกด้วย

บทสรุป

การจัดการกับความไม่สอดคล้องกันระหว่างหน่วยข่าวกรอง การแก้ไขโครงสร้างข่าวกรองที่ไม่เหมาะสมในปัจจุบัน และการบรรเทาผลกระทบต่อการปฏิบัติการร่วมของกองทัพถือเป็นความจำเป็นอย่างยิ่งในการเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับปฏิบัติการข่าวกรองของกองทัพไทย ด้วยการส่งเสริมการประสานงานที่มากขึ้น การปรับปรุงขีดความสามารถด้านข่าวกรองให้ทันสมัยและเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานทางทหาร ประเทศไทยสามารถปรับปรุงท่าทีด้านความมั่นคงของชาติและตอบสนองต่อภัยคุกคามที่กำลังพัฒนาได้ดีขึ้น เป็นสิ่งสำคัญสำหรับผู้กำหนดนโยบายและผู้นำทางทหารในการจัดลำดับความสำคัญของการปฏิรูปในภาคข่าวกรอง เพื่อให้มั่นใจถึงประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการปฏิบัติการข่าวกรองในการปกป้องประเทศ

๑.๔.๔ ประเด็นเรื่องการบังคับใช้กฎหมาย

จากการวิจัย พบว่า การบังคับใช้พระราชบัญญัติข่าวกรองแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ และพระราชบัญญัติคุ้มครองความลับของทางราชการ พ.ศ. ๒๕๔๓ ประเทศไทยต้องเผชิญกับความท้าทายหลายประการ โดยเฉพาะความไม่สอดคล้องกัน และไม่เหมาะสมกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลงในปัจจุบัน ปัญหาเหล่านี้อาจส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อการปฏิบัติการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทของการแบ่งปันข่าวกรองและการทำงานร่วมกัน เช่น ภายในหน่วยข่าวกรองร่วมของกองทัพไทย

๑) ความไม่สอดคล้องกันและบทบัญญัติที่ล้าสมัย

ปัญหาหลักช่วงเวลา โดยพระราชบัญญัติคุ้มครองความลับของราชการย้อนหลังไปถึงปี พ.ศ. ๒๕๔๓ และพระราชบัญญัติข่าวกรองแห่งชาติ ถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ภูมิทัศน์ทางเทคโนโลยีและลักษณะของภัยคุกคามมีการพัฒนาไปอย่างมากนับตั้งแต่มีการประกาศใช้กฎหมายเหล่านี้ ปฏิบัติการข่าวกรองสมัยใหม่มักเกี่ยวข้องกับภัยคุกคามทางไซเบอร์ การก่อการร้ายข้ามชาติ และเทคโนโลยี

การสอดแนมขั้นสูง ซึ่งการกระทำเหล่านี้อาจไม่สามารถตอบสนองได้เพียงพอเนื่องจากอายุและบริบทที่เขียนไว้

๑.๑) ด้วยกฎหมายทั้งสองฉบับถูกตราขึ้นมาเมื่อนานมาแล้ว เนื้อหาบางประการ ไม่สอดคล้องกับสถานการณ์ภัยคุกคามที่เปลี่ยนแปลงไป เทคโนโลยีที่ล้ำสมัย ภัยคุกคามรูปแบบใหม่

๑.๒) กฎหมายไม่รองรับการรวบรวม วิเคราะห์ และแลกเปลี่ยนข้อมูล ข้าราชการที่มีประสิทธิภาพ

๒) ความท้าทายในการดำเนินงาน

การบังคับใช้กฎหมายเหล่านี้ในสถานะปัจจุบันอาจนำไปสู่ความไร้ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ตัวอย่างเช่น การควบคุมข้อมูลที่จัดประเภทภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองความลับของราชการอย่างเข้มงวดสามารถขัดขวางการแบ่งปันข่าวกรองอย่างรวดเร็วภายในกองทัพไทยและกับพันธมิตรด้านความมั่นคงระดับชาติและนานาชาติอื่น ๆ สิ่งนี้สามารถชะลอเวลาตอบสนองต่อภัยคุกคามและจำกัดประสิทธิผลของการปฏิบัติการร่วมกัน

๓) ความคลุมเครือทางกฎหมาย และข้อบังคับ

ความคลุมเครือและขอบเขตที่กว้างของบทบัญญัติบางประการในพระราชบัญญัติเหล่านี้สามารถสร้างความคลุมเครือทางกฎหมายและกฎระเบียบได้ สิ่งนี้อาจนำไปสู่ความไม่สอดคล้องกันในการบังคับใช้และการตีความ ทำให้เป็นการยากสำหรับเจ้าหน้าที่ข่าวกรองในการพิจารณาว่าข้อมูลใดที่สามารถแบ่งปันได้ และภายใต้สถานการณ์ใด ความคลุมเครือดังกล่าวยังอาจนำไปสู่การจัดประเภทข้อมูลมากเกินไป ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการแบ่งปันข่าวกรองอย่างมีประสิทธิภาพ

๓.๑) นิยามของคำว่า “ความลับในราชการ” คลุมเครือ ตีความได้กว้าง

๓.๒) ขั้นตอนการขออนุญาตเข้าถึงข้อมูลข่าวกรองยุ่งยาก ล่าช้า

๓.๓) กลไกการตรวจสอบและถ่วงดุลการใช้อำนาจของหน่วยงานข่าวกรองยังไม่ชัดเจน

๔. ผลกระทบต่อการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม

๔.๑ ข้อมูลข่าวกรองล่าช้า ไม่ครบถ้วน หรือขัดแย้ง ย่อมส่งผลต่อการวางแผน ตัดสินใจ และปฏิบัติการทางทหาร

๔.๒ การขาดการประสานงานระหว่างหน่วยงานข่าวกรองที่มีผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติการร่วม

๔.๓ ความเสี่ยงต่อความมั่นคงปลอดภัย ข้อมูลข่าวกรองรั่วไหล การถูกโจมตี ส่งผลเสียต่อความมั่นคงของชาติ

๔.๔ การสูญเสียความไว้วางใจ ประชาชนและหน่วยงานอื่น ๆ สูญเสียความไว้วางใจ ส่งผลต่อภาพลักษณ์ของหน่วยงาน

๕. ผลกระทบต่อความร่วมมือระหว่างประเทศ

ในบริบทระดับโลก ความไม่สอดคล้องและไม่เหมาะสมของการกระทำเหล่านี้สำหรับการดำเนินงานสมัยใหม่ อาจส่งผลกระทบต่อความสามารถของประเทศไทยในการมีส่วนร่วมแบ่งปันข่าวกรองระหว่างประเทศและความร่วมมือ ประเทศอื่นๆ อาจไม่เต็มใจที่จะแบ่งปันข้อมูลที่ละเอียดอ่อน หากพวกเขาเชื่อว่าข้อมูลดังกล่าวอาจถูกจัดการอย่างไม่ถูกต้อง หรือไม่ได้รับการคุ้มครองอย่างเพียงพอภายใต้กฎหมายไทย

บทสรุป

เพื่อแก้ไขปัญหาเหล่านี้ จำเป็นต้องมีการทบทวน และปรับปรุงทั้งพระราชบัญญัติข่าวกรองแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๒๘ และพระราชบัญญัติคุ้มครองความลับของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๓ อย่างครอบคลุม การอัปเดตนี้ควรมุ่งหมายเพื่อปรับกฎหมายเหล่านี้ให้สอดคล้องกับความเป็นจริงทางเทคโนโลยีและการปฏิบัติงานในปัจจุบัน เพิ่มความชัดเจนทางกฎหมาย และปรับปรุงประสิทธิภาพของปฏิบัติการข่าวกรอง การปฏิรูปดังกล่าวไม่เพียงแต่จะเสริมสร้างความมั่นคงของชาติเท่านั้น แต่ยังอำนวยความสะดวกในการมีส่วนร่วมที่มีประสิทธิภาพมากขึ้นในความร่วมมือด้านข่าวกรองระหว่างประเทศอีกด้วย

๒. ข้อเสนอแนะ

จากการทบทวนแนวความคิดหลักการ และการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม และการสัมภาษณ์ผู้ทรงคุณวุฒิ การตรวจสอบข้อมูล การจัดประชุมระดมสมองผู้ทรงคุณวุฒิการตรวจสอบข้อมูล และสภาพปัญหาจากการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ทั้งสถานการณ์ปัจจุบัน และเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาของการพัฒนาคู่มือหลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม พบว่า หลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ควรมีการพัฒนาปรับปรุงแก้ไขในด้านที่สำคัญ ซึ่งมีรายละเอียดแนวทางดังต่อไปนี้

๒.๑ ข้อเสนอแนะสำหรับนำไปใช้ในทางปฏิบัติ

๒.๑.๑ ควรปรับปรุงโครงสร้างระบบการบริหารจัดการ

การจัดการกับปัญหาแหล่งข่าวกรองที่ไม่สอดคล้องและไม่เหมาะสมในบริบทของกองทัพไทยต้องใช้แนวทางที่หลากหลาย โดยมุ่งเน้นที่การเสริมสร้างปฏิบัติการร่วมผ่านระบบข่าวกรองที่มีประสิทธิภาพและทันสมัย แนวทางเพื่อปรับปรุงความสามารถด้านข่าวกรองของกองทัพไทยสำหรับการปฏิบัติการในอนาคต มีหลายประการ ดังนี้

๑) การบูรณาการเทคโนโลยีขั้นสูง

๑.๑) ปัญญาประดิษฐ์และการเรียนรู้ของเครื่อง

ควบคุม AI และ ML เพื่อประมวลผลข้อมูลจำนวนมากมหาศาล ทำนายภัยคุกคาม และระบุรูปแบบที่นักวิเคราะห์ที่เป็นมนุษย์อาจพลาดไป

๑.๒) การสำรวจดาวเทียมและทางอากาศ

ขยายการใช้ภาพถ่ายดาวเทียมและโดรนทางอากาศสำหรับการเฝ้าระวังแบบเรียลไทม์ การลาดตระเวน และการรวบรวมข่าวกรองในพื้นที่กว้าง

๑.๓) Cyber Intelligence

พัฒนาความสามารถในการติดตามและต่อต้านภัยคุกคามทางไซเบอร์ ซึ่งกำลังกลายเป็นส่วนหนึ่งของสงครามสมัยใหม่มากขึ้นเรื่อย ๆ

๒) แพลตฟอร์มการแบ่งปันข่าวกรองร่วม

๒.๑) ความร่วมมือระหว่างบริการ

สร้างแพลตฟอร์มบูรณาการที่ปลอดภัย ซึ่งช่วยให้สามารถแบ่งปันข่าวกรองระหว่างกองทัพบก กองทัพเรือ และกองทัพอากาศได้อย่างราบรื่น สิ่งนี้ทำให้มั่นใจได้ว่าทุกสาขาจะสามารถเข้าถึงข้อมูลและข้อมูลอัจฉริยะแบบเรียลไทม์

๒.๒) ความร่วมมือระหว่างประเทศ

กระชับความสัมพันธ์กับพันธมิตรระหว่างประเทศเพื่อการแลกเปลี่ยนข่าวกรอง แบ่งปันแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุด และการฝึกปฏิบัติร่วมกันเพื่อเพิ่มขีดความสามารถ

๓) การฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

๓.๑) โปรแกรมการฝึกอบรมเฉพาะทาง

ลงทุนในการฝึกอบรมเฉพาะทางอย่างต่อเนื่องสำหรับบุคลากรด้านข่าวกรองในด้านต่าง ๆ เช่น ความปลอดภัยทางไซเบอร์ การวิเคราะห์ข้อมูล และภาษาต่างประเทศ เพื่อปรับปรุงคุณภาพและความเกี่ยวข้องของข่าวกรองที่รวบรวม

๓.๒) การฝึกซ้อมข้ามสายงาน

ดำเนินการฝึกซ้อมร่วมเป็นประจำระหว่างกองกำลังต่าง ๆ เพื่อปรับปรุงการทำงานเป็นทีม ความเข้าใจ และประสิทธิภาพในการปฏิบัติการร่วมกัน

๔) การปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้านข่าวกรองให้ทันสมัย

๔.๑) เครือข่ายการสื่อสารที่ปลอดภัย

อัปเดตเครือข่ายการสื่อสารเพื่อให้แน่ใจว่ามีความปลอดภัย เชื่อถือได้ และสามารถส่งข้อมูลปริมาณมากได้อย่างรวดเร็ว

๔.๒) เครื่องมือวิเคราะห์ข้อมูล

ใช้การวิเคราะห์ข้อมูลขั้นสูงและเครื่องมือแสดงภาพเพื่อช่วยให้นักวิเคราะห์เข้าใจชุดข้อมูลที่ซับซ้อนและรับข้อมูลเชิงลึกที่นำไปปฏิบัติได้

๕) นโยบาย และการกำกับดูแล

๕.๑) แนวทาง และระเบียบปฏิบัติที่ชัดเจน

จัดทำแนวทาง และระเบียบปฏิบัติที่ชัดเจนสำหรับการปฏิบัติการ
ข่าวกรอง รวมถึงมาตรฐานทางจริยธรรม และกฎหมายในการรวบรวมข่าวกรอง

๕.๒) การกำกับดูแลและการประเมินผล

สร้างกรอบการทำงานสำหรับการกำกับดูแลและการประเมินการปฏิบัติ
งานข่าวกรองอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้แน่ใจว่าการดำเนินการดังกล่าวมีประสิทธิภาพ เหมาะสม และปรับให้
เข้ากับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป

กองทัพไทยสามารถเอาชนะความท้าทายที่เกิดจากแหล่งข่าวกรองที่ไม่สอดคล้อง
และไม่เหมาะสม โดยการนำแนวทางที่ครอบคลุมซึ่งผสมผสานความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี การฝึกอบรม
ที่เพิ่มขึ้น และการพัฒนาความร่วมมือทั้งในประเทศ และต่างประเทศมาใช้ สิ่งนี้จะไม่เพียงส่งเสริม
ประสิทธิภาพของการปฏิบัติการร่วมเท่านั้น แต่ยังสามารถรับประกันว่ากองทัพไทยจะมีความพร้อม
ในการรับมือกับภัยคุกคามที่หลากหลายในอนาคต

๒.๑.๒ บริบทด้านต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไป

ในการจัดการกับบริบทที่มีความซับซ้อนของประเทศไทย โดยเฉพาะ
การพิจารณาปัจจัยต่าง ๆ เช่น ยุทธศาสตร์ชาติ บริบททางการเมือง ปัจจัยทางเศรษฐกิจ บริบททาง
สังคม เทคโนโลยีใหม่ และภัยคุกคาม จำเป็นอย่างยิ่งที่กองทัพไทยควรมีการปรับปรุงและพัฒนา
การปฏิบัติการร่วม เพื่อประโยชน์ต่อการเพิ่มประสิทธิภาพของกองทัพไทยในการรองรับต่อสภาวะการณ์
ปัจจุบัน ดังนี้

๑) การวางแผนเชิงกลยุทธ์แบบบูรณาการ

พัฒนากระบวนการวางแผนเชิงกลยุทธ์แบบบูรณาการที่สอดคล้องกับ
ภูมิทัศน์ภูมิรัฐศาสตร์และเศรษฐกิจสังคมทั้งในปัจจุบันและอนาคตของประเทศไทย รวมถึงการวิเคราะห์
บริบททางการเมือง เศรษฐกิจ และสังคมอย่างครอบคลุม เพื่อให้กองทัพไทยมีความพร้อมและปรับตัว
ตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป

๒) ยอมรับนวัตกรรมทางเทคโนโลยี

ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีใหม่เพื่อเพิ่มขีดความสามารถด้านข่าวกรอง
การเฝ้าระวัง และการลาดตระเวน (ISR) ซึ่งรวมถึงการลงทุนด้านปัญญาประดิษฐ์ การป้องกันทางไซเบอร์
ยานพาหนะทางอากาศไร้คนขับ (โดรน) และการสื่อสารผ่านดาวเทียม เพื่อปรับปรุงการรับรู้สถานการณ์
และประสิทธิภาพการดำเนินงาน

๓) ความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน

ส่งเสริมความร่วมมือที่เข้มแข็งยิ่งขึ้นระหว่างกองทัพไทยและหน่วยงาน
ภาครัฐอื่น ๆ รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับภาคเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม แนวทางแบบ
องค์รวมนี้นี้ช่วยให้แน่ใจว่ายุทธศาสตร์ความมั่นคงของชาติสอดคล้องกับนโยบายเศรษฐกิจและสังคม
ซึ่งจะช่วยเสริมสร้างความยืดหยุ่นโดยรวมของประเทศไทย

๔) การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

มุ่งเน้นการเสริมสร้างทักษะและความสามารถของบุคลากรในกองทัพไทย สิ่งนี้ไม่เพียงเกี่ยวข้องกับการฝึกการต่อสู้แบบดั้งเดิมเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการศึกษาเกี่ยวกับสงครามไซเบอร์ ภาษาต่างประเทศ และการรับรู้ทางวัฒนธรรมเพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการปฏิบัติการและการมีปฏิสัมพันธ์ที่หลากหลายในเวทีระหว่างประเทศ

๕) การมีส่วนร่วมของชุมชน

กระชับความสัมพันธ์กับชุมชนท้องถิ่นเพื่อสร้างความไว้วางใจและความเข้าใจซึ่งกันและกัน ซึ่งสามารถทำได้ผ่านการบริการชุมชน โครงการริเริ่มในการตอบสนองต่อภัยพิบัติ และโปรแกรมการศึกษาที่เน้นบทบาทของกองทัพในการสนับสนุนความเป็นอยู่ที่ดีของสังคม

๖) ความร่วมมือระหว่างประเทศ

เสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศผ่านการฝึกซ้อมร่วม การแบ่งปันข่าวกรอง และการกิจความร่วมมือกับประเทศพันธมิตร สิ่งนี้ไม่เพียงแต่ช่วยเพิ่มขีดความสามารถของกองทัพไทยเท่านั้น แต่ยังกระชับความสัมพันธ์ทางการทูตและก่อให้เกิดเสถียรภาพในภูมิภาคอีกด้วย

๗) ภาวะผู้นำแบบปรับตัว

ปลูกฝังวัฒนธรรมภาวะผู้นำแบบปรับตัวภายในกองทัพไทยที่ส่งเสริมนวัตกรรม การคิดเชิงวิพากษ์ และความยืดหยุ่น ผู้นำควรเตรียมพร้อมรับมือกับความซับซ้อนของการสงครามสมัยใหม่และการปฏิบัติการในยามสงบในสภาพแวดล้อมของโลกที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว

๘) แนวทางปฏิบัติที่ยั่งยืน

บูรณาการความยั่งยืนเข้ากับปฏิบัติการทางทหารโดยการนำเทคโนโลยีและแนวปฏิบัติที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมาใช้ ซึ่งรวมถึงการลดรอยเท้าคาร์บอน การอนุรักษ์ทรัพยากร และการใช้แหล่งพลังงานหมุนเวียน การปรับกองทัพให้สอดคล้องกับเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อมระดับชาติและระดับโลกที่กว้างขึ้น

ด้วยการจัดการพื้นที่เหล่านี้ด้วยแนวทางที่ครอบคลุมและคิดล่วงหน้า กองทัพไทยสามารถยกระดับข่าวกรองร่วม ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน และประสิทธิผลโดยรวม โดยวางตำแหน่งตนเองให้เป็นกองกำลังทหารที่ทันสมัยและปรับตัวได้ พร้อมทั้งจะเผชิญกับความท้าทายในปัจจุบันและอนาคต

๒.๑.๓ ควรจัดตั้งหน่วยงาน หรือองค์กรในการทำหน้าที่กำกับดูแลด้านการข่าวกรองร่วม

เพื่อแก้ไขปัญหาหน่วยงานด้านข่าวกรองที่ไม่มีประสิทธิภาพ และความไม่เหมาะสมกับบริบทของสถานการณ์ปัจจุบันของประเทศไทย ซึ่งส่งผลกระทบต่อปฏิบัติการร่วมของกองทัพไทย จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องนำแนวทางปฏิบัติที่สามารถปฏิบัติได้จริง ที่สามารถส่งเสริมหน่วยข่าวกรองร่วมที่มีประสิทธิภาพให้กับกองทัพไทย โดยมีข้อควรพิจารณาหลายประการ ดังนี้

๑) หน่วยงานข่าวกรองเฉพาะ

๑.๑) การรวมหน่วย

พิจารณารวมหน่วยงานข่าวกรองต่าง ๆ เพื่อจัดความซ้ำซ้อนและปรับปรุงประสิทธิภาพ ซึ่งอาจเกี่ยวข้องกับการรวมหน่วยงานที่มีความรับผิดชอบทับซ้อนกันหรือการสร้างโครงสร้างการบังคับบัญชาส่วนกลางที่ประสานความพยายามของทุกหน่วยงาน

๑.๒) คำสั่งที่ชัดเจน

แต่ละหน่วยงานควรมีคำสั่งที่ชัดเจนและคำสั่งซึ่งส่งเสริมมากกว่าทับซ้อนกับคำสั่งของหน่วยงานอื่น ความเชี่ยวชาญนี้จะช่วยให้มั่นใจได้ว่าแต่ละหน่วยงานสามารถพัฒนาความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านได้

๒) เสริมสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน

๒.๑) ศูนย์ข่าวกรองร่วม

จัดตั้งศูนย์ข่าวกรองร่วมซึ่งตัวแทนจากหน่วยงานต่าง ๆ สามารถทำงานร่วมกันในเรื่องภัยคุกคามและการปฏิบัติการร่วมกัน ศูนย์เหล่านี้จะอำนวยความสะดวกในการแบ่งปันและการประสานงานข้อมูลแบบเรียลไทม์

๒.๒) ปฏิบัติการบูรณาการ

ดำเนินการฝึกซ้อมปฏิบัติการบูรณาการเป็นประจำ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการทุกสาขาของกองทัพและหน่วยงานข่าวกรอง การฝึกหัดเหล่านี้จะไม่เพียงแต่ปรับปรุงการประสานงานในการปฏิบัติงาน แต่ยังระบุช่องว่างในการแบ่งปันข่าวกรองและความร่วมมืออีกด้วย

๓) การลงทุนด้านเทคโนโลยีและการฝึกอบรม

๓.๑) เทคโนโลยีขั้นสูง

ลงทุนในเทคโนโลยีปัญญาขั้นสูง เช่น ปัญญาประดิษฐ์ การเรียนรู้ของเครื่องและเครื่องมือข่าวกรองทางไซเบอร์ เทคโนโลยีเหล่านี้สามารถช่วยวิเคราะห์ข้อมูลจำนวนมากได้อย่างมีประสิทธิภาพและแม่นยำยิ่งขึ้น

๓.๒) โปรแกรมการฝึกอบรม

ใช้โปรแกรมการฝึกอบรมที่ครอบคลุมสำหรับบุคลากรข่าวกรอง สิ่งเหล่านี้ควรครอบคลุมไม่เพียงแต่ด้านเทคนิคของการรวบรวมและการวิเคราะห์ข่าวกรอง แต่ยังรวมถึงทักษะด้านอารมณ์ที่จำเป็นสำหรับความร่วมมือระหว่างหน่วยงานด้วย

๔) การสร้างหลักเกณฑ์แบบครบวงจร

๔.๑) กรอบการทำงานทั่วไป

พัฒนาหลักคำสอนด้านข่าวกรองที่เป็นหนึ่งเดียวซึ่งสรุปหลักการกลยุทธ์และกระบวนการสำหรับการดำเนินงานด้านข่าวกรองในทุกหน่วยงาน หลักคำสอนนี้จะทำหน้าที่เป็นกรอบร่วมกันที่แนะนำการกระทำและการตัดสินใจของบุคลากรข่าวกรองทั้งหมด

๔.๒) กลยุทธ์ที่ปรับเปลี่ยนได้

ตรวจสอบให้มั่นใจว่าหลักเกณฑ์มีกลยุทธ์ที่ปรับเปลี่ยนได้ซึ่งสามารถปรับเปลี่ยนได้อย่างรวดเร็วเพื่อตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิทัศน์ด้านความปลอดภัยระดับโลกและระดับภูมิภาค

๕) การปฏิรูปกฎหมายและนโยบาย

๕.๑) กรอบกฎหมาย

ทบทวนและปรับปรุงกรอบกฎหมายที่ควบคุมการปฏิบัติงานด้านข่าวกรองเพื่อให้แน่ใจว่าจะสนับสนุนการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ ปกป้องเสรีภาพของพลเมือง และส่งเสริมความรับผิดชอบ

๕.๒) การจัดแนวนโยบาย

จัดแนวนโยบายความมั่นคงของชาติให้สอดคล้องกับเป้าหมายในการปรับปรุงการดำเนินงานข่าวกรองให้ทันสมัยและปรับปรุง ซึ่งรวมถึงนโยบายความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ การป้องกันประเทศ และความมั่นคงภายใน

ข้อเสนอแนะดังกล่าวต้องอาศัยความพยายามในการร่วมกันจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย ทั้งรัฐบาล ทหาร หน่วยข่าวกรอง และภาคประชาสังคม นอกจากนี้ยังจำเป็นต้องมีความมุ่งมั่นในการปรับปรุง และปรับตัวให้เข้ากับภัยคุกคาม และเทคโนโลยีที่เกิดขึ้นใหม่อย่างต่อเนื่อง ด้วยการนำแนวทางข่าวกรองที่ทันสมัย และเหนียวแน่นมากขึ้นมาใช้ ประเทศไทยจะสามารถเพิ่มประสิทธิภาพของกองทัพบก และสร้างความมั่นคงของชาติในสภาพแวดล้อมโลกที่ซับซ้อนมากขึ้น

๒.๑.๔ ควรแก้ไขเพิ่มเติมบทบัญญัติกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการร่วมกองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วม

๑) ควรมีการแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติข่าวกรองแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒

๑.๑) ปรับปรุงกฎหมายให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน

๑.๑.๑) กำหนดนิยามของ “ภัยคุกคามต่อความมั่นคงของชาติ” ที่ชัดเจน

๑.๑.๒) รองรับการใช้เทคโนโลยีใหม่ ๆ ในการรวบรวม วิเคราะห์

แลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวกรอง

๑.๑.๓) กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการแบ่งปันข้อมูลข่าวกรองระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๑.๒) ขี้แจงนิยาม “ความลับในราชการ”

๑.๒.๑) กำหนดนิยามของ “ความลับในราชการ” ที่ชัดเจน

๑.๒.๒) จำกัดขอบเขตของข้อมูลที่เกี่ยวข้องเป็น “ความลับในราชการ”

๑.๒.๓) กำหนดระยะเวลาในการปกปิดข้อมูล

๑.๓) ปรับขั้นตอนการขออนุญาตเข้าถึงข้อมูล

๑.๓.๑) ปรับขั้นตอนการขออนุญาตเข้าถึงข้อมูลข่าวกรองให้รวดเร็ว

โปร่งใส ตรวจสอบได้

๑.๓.๒) กำหนดกลไกการพิจารณาอนุญาตที่ชัดเจน

๑.๔) สร้างกลไกการตรวจสอบ

๑.๔.๑) จัดตั้งกลไกการตรวจสอบการใช้อำนาจของหน่วยงานข่าวกรอง

๑.๔.๒) เปิดโอกาสให้ภาคประชาชนมีส่วนร่วมในการตรวจสอบ

๑.๕) ส่งเสริมความร่วมมือ

๑.๕.๑) ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างหน่วยงานข่าวกรองของเหล่าทัพหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และหน่วยข่าวกรองต่างประเทศ

๑.๕.๒) หน่วยงานข่าวกรองสามารถเข้าถึงข้อมูลข่าวกรองได้อย่างรวดเร็ว

๑.๕.๓) หน่วยงานข่าวกรองสามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวกรองกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑.๕.๔) การปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม มีประสิทธิภาพมากขึ้น

๑.๕.๕) เพิ่มความมั่นคง

๒) ควรมีการแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติคุ้มครองความลับในราชการ

พ.ศ. ๒๕๘๓

๒.๑) ปรับปรุงกฎหมายให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน

๒.๑.๑) กำหนดนิยามของ “ความลับในราชการ” ที่ชัดเจน

๒.๑.๒) จำกัดขอบเขตของข้อมูลที่ถือเป็น “ความลับในราชการ”

๒.๑.๓) กำหนดระยะเวลาในการปกปิดข้อมูล

๒.๑.๔) รองรับการใช้เทคโนโลยีใหม่ ๆ ในการปกป้องข้อมูลข่าวสาร

๒.๒) ชี้แจงนิยาม “ความลับในราชการ”

๒.๒.๑) กำหนดหลักเกณฑ์ในการจัดประเภทข้อมูล

๒.๒.๒) กำหนดรายการประเภทของข้อมูลที่ถือเป็น “ความลับในราชการ”

๒.๒.๓) กำหนดระยะเวลาในการปกปิดข้อมูล

๓) ปรับขั้นตอนการขออนุญาต

๓.๑) ปรับขั้นตอนการขออนุญาตจัดทำ เผยแพร่ หรือครอบครอง ข้อมูลข่าวสารที่เป็นความลับในราชการให้รวดเร็ว โปร่งใส ตรวจสอบได้

๓.๒) กำหนดกลไกการพิจารณาอนุญาตที่ชัดเจน

๔) สร้างกลไกการตรวจสอบ

๔.๑) จัดตั้งกลไกการตรวจสอบการจัดทำ เผยแพร่ หรือครอบครอง ข้อมูลข่าวสารที่เป็นความลับในราชการ

๔.๒) เปิดโอกาสให้ภาคประชาชนมีส่วนร่วมในการตรวจสอบ

๕) ส่งเสริมความร่วมมือ

๕.๑) ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างหน่วยงานข่าวกรองของเหล่าทัพ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และหน่วยข่าวกรองต่างประเทศ

๕.๒) กำหนดแนวทางการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารที่เป็นความลับในราชการ ระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๒.๑.๕ ควรจัดให้มีคู่มือการปฏิบัติการร่วมกองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วม เพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดจากการการปฏิบัติการร่วมกองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วม

๑) ควรมีการแก้ไขเพิ่มเติม และพัฒนาปรับปรุงเนื้อหาของหลักนิยมนร่วม การปฏิบัติการร่วมกองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วม พ.ศ. ๒๕๕๐ ในร่างคู่มือหลักนิยมนการปฏิบัติการร่วม กองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วม

๒) ควรมีการประยุกต์ใช้เนื้อหาของหลักนิยมนร่วมการปฏิบัติการร่วมกองทัพบก สหรัฐอเมริกา ด้านข่าวกรองร่วม ในร่างคู่มือหลักนิยมนการปฏิบัติการร่วมกองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วม

๓) ควรมีการแก้ไขเพิ่มเติม และพัฒนาปรับปรุงเนื้อหา เรื่องวิธีการรวบรวม ข่าวกรอง ในร่างคู่มือหลักนิยมนการปฏิบัติการร่วมกองทัพบกไทย ด้านข่าวกรองร่วม

การรวบรวมข่าวกรองเป็นกระบวนการที่หลากหลายที่เกี่ยวข้องกับการรวบรวม การวิเคราะห์ และการใช้ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจโดยอาศัยข้อมูลรอบด้าน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในบริบทของความมั่นคงของชาติ กลยุทธ์ทางทหาร และความปลอดภัยทางไซเบอร์ วิธีการรวบรวมข่าวกรอง ได้ขยายออกไปอย่างมากด้วยความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี ซึ่งนำไปสู่สาขาเฉพาะทาง เช่น Cyber Intelligence และ Space Intelligence เราเจาะลึกถึงวิธีการรวบรวมข้อมูลอัจฉริยะในสองโดเมนที่แตกต่างกัน แต่เชื่อมโยงถึงกันมากขึ้น

๓.๑) ข่าวกรองทางไซเบอร์ (Cyber Intelligence)

Cyber Intelligence เกี่ยวข้องกับการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล ที่เกี่ยวข้องกับภัยคุกคามและช่องโหว่ในไซเบอร์สเปซ ข้อมูลอัจฉริยะรูปแบบนี้มีความสำคัญอย่างยิ่ง ต่อการทำความเข้าใจและตอบโต้ภัยคุกคามทางไซเบอร์ รวมถึงการเฝ้า การจารกรรมทางไซเบอร์ และการโจมตีทางไซเบอร์ในรูปแบบอื่น ๆ กระบวนการรวบรวมข้อมูลทางไซเบอร์สามารถแบ่งออกเป็น ขั้นตอนสำคัญได้หลายขั้นตอน:

๓.๑.๑) การรวบรวมข้อมูล

สิ่งนี้เกี่ยวข้องกับการรวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่าง ๆ รวมถึงแหล่ง ข่าวเปิด (OSINT) โซเชียลมีเดีย ฟอรัมเว็บมืด การสื่อสารที่ถูกดัก และการรับส่งข้อมูลเครือข่าย เครื่องมือและเทคนิคต่างๆ เช่น การขุดเว็บ การวิเคราะห์โซเชียลมีเดีย และการดักดักเครือข่าย มักใช้เพื่อจุดประสงค์นี้

๓.๑.๒) การวิเคราะห์ภัยคุกคาม

จากนั้นข้อมูลที่รวบรวมจะถูกวิเคราะห์เพื่อระบุภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งรวมถึงการวิเคราะห์มัลแวร์ การทำความเข้าใจกลยุทธ์ เทคนิค และขั้นตอน (TTP) ของผู้โจมตี และการระบุช่องโหว่ในซอฟต์แวร์และระบบที่สามารถถูกโจมตีได้

๓.๑.๓) การแบ่งปันข่าวกรอง

มักจะมีการแบ่งปันข่าวกรองทางไซเบอร์ระหว่างองค์กร รัฐบาล และชุมชนความปลอดภัยทางไซเบอร์ เพื่อช่วยป้องกันภัยคุกคามทางไซเบอร์ แพลตฟอร์มการแบ่งปันและศูนย์แบ่งปันและวิเคราะห์ข้อมูล (ISAC) มีบทบาทสำคัญในกระบวนการนี้

๓.๑.๔) ข่าวกรองที่ดำเนินการได้

เป้าหมายสูงสุดของข่าวกรองทางไซเบอร์คือการสร้างข่าวกรองที่นำไปใช้ได้จริง ซึ่งสามารถใช้เพื่อปรับปรุงมาตรการรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์ แจ้งการตัดสินใจเชิงนโยบาย และเป็นแนวทางในการพัฒนากลยุทธ์และเทคโนโลยีการป้องกัน

๓.๒) ข่าวกรองทางอวกาศ (Space Intelligence)

Space Intelligence หมายถึงการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรมในอวกาศ ซึ่งอาจรวมถึงการเฝ้าติดตามเศษอวกาศ ดาวเทียม และทรัพย์สินอวกาศอื่น ๆ ข้อมูลข่าวกรองประเภทนี้มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความมั่นคงของชาติ การสำรวจอวกาศ และความพยายามด้านอวกาศเชิงพาณิชย์ กระบวนการนี้เกี่ยวข้องกับ

๓.๒) การเฝ้าระวังดาวเทียม

๓.๒.๑) ดาวเทียมที่ติดตั้งเทคโนโลยีการถ่ายภาพและการตรวจจับสามารถตรวจสอบกิจกรรมบนโลกและในอวกาศได้ ซึ่งรวมถึงการติดตามการเคลื่อนที่ของดาวเทียมอื่น ๆ การระบุการยิงขีปนาวุธ และการสังเกตการเปลี่ยนแปลงในการติดตั้งทางทหารของศัตรูที่อาจเป็นไปได้

๓.๒.๒) ข่าวกรองทางสัญญาณ Signal Intelligence (SIGINT)

สิ่งนี้เกี่ยวข้องกับการสกัดกั้นและการวิเคราะห์สัญญาณที่ส่งโดยดาวเทียม ยานอวกาศ และระบบการสื่อสารภาคพื้นดิน SIGINT สามารถให้ข้อมูลอันมีค่าเกี่ยวกับความสามารถและความตั้งใจของประเทศอื่นๆ หรือผู้มีบทบาทที่ไม่ใช่รัฐในอวกาศ

๓.๒.๓) ข้าราชการทางภูมิศาสตร์ Geospatial Intelligence (GEOINT)

เครื่องมือประเภทนี้ผสมผสานภาพ ข้อมูลทางภูมิศาสตร์ และการวิเคราะห์เชิงพื้นที่ เพื่อทำความเข้าใจและแสดงภาพลักษณะทางกายภาพและกิจกรรมบนโลก และในอวกาศ มันมีบทบาทสำคัญในการนำทาง การลาดตระเวน และการกำหนดเป้าหมาย

๓.๒.๔) การตรวจสอบสภาพอากาศในอวกาศ

การทำความเข้าใจเหตุการณ์สภาพอากาศในอวกาศ เช่น เพลวสุริยะและรังสีคอสมิก มีความสำคัญอย่างยิ่งในการปกป้องดาวเทียมและทรัพย์สินอวกาศอื่น ๆ การรวบรวมข่าวกรองรูปแบบนี้ช่วยในการคาดการณ์การหยุดชะงักของระบบสื่อสารและระบบนำทาง

ทั้ง Cyber Intelligence และ Space Intelligence ต้องการเทคโนโลยีที่ซับซ้อน และการวิเคราะห์ของผู้เชี่ยวชาญเพื่อแปลงข้อมูลดิบให้เป็นข้อมูลเชิงลึกที่นำไปปฏิบัติได้ เนื่องจากโดเมนดิจิทัลและอวกาศกลายเป็นส่วนสำคัญต่อความมั่นคงและเศรษฐกิจโลกมากขึ้น บทบาทของวิธีการรวบรวมข้อมูลข่าวกรองเหล่านี้จะยังคงขยายตัวต่อไป โดยต้องมีความนวัตกรรมและความร่วมมืออย่างต่อเนื่องระหว่างประเทศและองค์กรต่าง ๆ

๔) ควรมีการแก้ไขเพิ่มเติม และพัฒนาปรับปรุงเนื้อหา การปฏิบัติการร่วมในภาวะปกติ และภาวะสงคราม ในร่างคู่มือหลักนियมการปฏิบัติการร่วมกองทัพไทย ด้านข่าวกรองร่วม ดังนี้

การวิเคราะห์และประเมินงานข่าวกรองทางทหารในการปฏิบัติการทั้งในยามสงบ (เวลาปกติ) และในยามสงคราม ขอบเขต มาตรการ และวัตถุประสงค์ของหน่วยข่าวกรองทางทหาร จะแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญระหว่างช่วงเวลาเหล่านี้ ซึ่งสะท้อนถึงความต้องการและลำดับความสำคัญที่แตกต่างกันของกลไกการป้องกันประเทศ

๔.๑) ภาวะปกติ

ในยามสงบ หน่วยข่าวกรองทางทหารมุ่งเน้นไปที่วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ระยะยาว สิ่งนี้เกี่ยวข้องกับการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้น ความสามารถทางทหารของประเทศอื่น และแนวโน้มทางภูมิรัฐศาสตร์ จุดมุ่งหมายคือการทำทำความเข้าใจสภาพแวดล้อมระหว่างประเทศ ป้องกันความขัดแย้ง และเตรียมพร้อมสำหรับภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้น กิจกรรมต่าง ๆ ได้แก่ การจารกรรมทางไซเบอร์ การเฝ้าระวังด้วยดาวเทียม และการรวบรวมข่าวกรองผ่านเครื่องมือข่าวกรองทางบุคคล (HUMINT) เพื่อรักษาความเข้าใจที่ครอบคลุมเกี่ยวกับพลวัตของโลก หน่วยข่าวกรองทหารยังทำงานเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงของชาติด้วยความพยายามต่อต้านข่าวกรองเพื่อป้องกันการจารกรรมโดยหน่วยงานต่างประเทศ

๔.๒) ภาวะสงคราม

ในทางตรงกันข้าม ในช่วงสงคราม จุดเน้นของหน่วยข่าวกรองทางทหารจะเปลี่ยนไปสู่ความต้องการทางยุทธวิธีและการปฏิบัติการในทันที สิ่งสำคัญอันดับแรกคือการได้รับ

ข่าวกรองที่สามารถนำไปปฏิบัติได้ซึ่งสามารถส่งผลกระทบโดยตรงต่อปฏิบัติการและยุทธศาสตร์ทางทหาร ซึ่งรวมถึงการทำความเข้าใจการเคลื่อนไหว จุดแข็ง จุดอ่อน และความตั้งใจของศัตรู การรวบรวมและการวิเคราะห์ข่าวกรองในสนามรบอย่างรวดเร็วกลายเป็นสิ่งสำคัญสำหรับการตัดสินใจอย่างมีข้อมูลและปรับกลยุทธ์แบบเรียลไทม์ เทคนิคต่าง ๆ เช่น เครื่องมือข่าวกรองทางสัญญาณ (SIGINT) เครื่องมือข่าวกรองทางการภาพ (IMINT) และการใช้โดรนเพื่อการลาดตระเวนมีบทบาทสำคัญ นอกจากนี้ ความพยายามในการต่อต้านข่าวกรองยังเข้มข้นขึ้นเพื่อป้องกันการก่อวินาศกรรมและการจารกรรมที่อาจส่งผลกระทบต่อปฏิบัติการทางทหาร

๔.๓) ความแตกต่าง ระหว่าง ภาวะปกติ และภาวะสงคราม

๔.๓.๑) ขอบเขตและความเร่งด่วน

ในช่วงสงคราม ขอบเขตจะแคบลงโดยเน้นไปที่ภัยคุกคามที่เกิดขึ้นทันทีและความต้องการในการปฏิบัติงาน ในขณะที่ในยามสงบ ขอบเขตจะกว้างขึ้น โดยมุ่งเน้นไปที่แนวโน้มระดับโลกและการวางแผนเชิงกลยุทธ์

๔.๓.๒) วัตถุประสงค์

ในระหว่างความสงบ เป้าหมายคือเพื่อป้องกันความขัดแย้งและเตรียมพร้อมสำหรับภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้น ในทางตรงกันข้าม หน่วยข่าวกรองในช่วงสงครามมีเป้าหมายเพื่อสนับสนุนปฏิบัติการทางทหารและบรรลุความได้เปรียบทางยุทธวิธี

๔.๓.๓) เทคนิคและทรัพยากร

การจัดสรรทรัพยากรและเทคนิคที่ใช้มีการเปลี่ยนแปลงไป ในช่วงสงครามมักมีการนำทรัพยากรไปใช้ในการรวบรวมข่าวกรองทางยุทธวิธีเพิ่มมากขึ้น เช่น โดรนและ SIGINT ในขณะที่ในยามสงบอาจมุ่งเน้นไปที่การสอดแนมดาวเทียมเชิงกลยุทธ์และการจารกรรมทางไซเบอร์มากกว่า

๔.๓.๔) ความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน

ทั้งสองช่วงเวลาจำเป็นต้องได้รับความร่วมมือระหว่างหน่วยข่าวกรองต่างๆ แต่ในช่วงสงครามจำเป็นต้องมีความร่วมมือเร่งด่วนและเข้มข้นมากขึ้นเพื่อสนับสนุนปฏิบัติการทางทหารอย่างมีประสิทธิภาพ

๔.๓.๕) การแบ่งปันข้อมูล

ความเร่งด่วนของการปฏิบัติการในช่วงสงครามอาจนำไปสู่การแบ่งปันข่าวกรองอย่างรวดเร็วระหว่างพันธมิตร ในขณะที่ในยามสงบ การแบ่งปันข้อมูลจะถูกวัดผลมากกว่า โดยมุ่งเน้นไปที่การสร้างพันธมิตรและความเข้าใจซึ่งกันและกัน

บทสรุป

หน่วยข่าวกรองทางทหารจะเปลี่ยนจุดสนใจ การปฏิบัติการ และลำดับความสำคัญ โดยพิจารณาว่าประเทศอยู่ในความสงบหรือสงคราม แต่ช่วงเวลาดึงต้องใช้กลยุทธ์ เทคนิค และวัตถุประสงค์ที่แตกต่างกันเพื่อจัดการกับความท้าทายและข้อกำหนดเฉพาะด้านความมั่นคงและการป้องกันประเทศ

๒.๒ ข้อเสนอแนะสำหรับงานวิจัยในอนาคต

การวิจัยครั้งนี้ได้ศึกษาเฉพาะปัญหาที่เกิดจากการปฏิบัติการร่วมกองทัพอไทย ด้านข่าวกรองร่วม ปัญหาโครงสร้างระบบการบริหารจัดการ ปัญหาบริบทด้านต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไป ปัญหาหน่วยงาน หรือองค์กรในการทำหน้าที่กำกับดูแลด้านการข่าวกรองร่วม ปัญหาการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการร่วมกองทัพอไทย ด้านข่าวกรองร่วม จากการศึกษาวิจัยได้ข้อเสนอแนะแนวทางในการพัฒนาคู่มือหลักนิยมการปฏิบัติการร่วมกองทัพอไทย ด้านข่าวกรองร่วม ที่เป็นประโยชน์เพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดจากการปฏิบัติการร่วมกองทัพอไทย ด้านข่าวกรองร่วม

ผู้วิจัยเห็นว่า ความคิดเห็น และแนวทางดังกล่าวควรที่จะมีการวิจัยต่อไปว่า การปฏิบัติการร่วมกองทัพอไทย ด้านข่าวกรองร่วมซึ่งเป็นวิธีการปฏิบัติการร่วมกองทัพอไทย ด้านข่าวกรองร่วมสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติการร่วมกองทัพอไทย ด้านอื่น ๆ ได้หรือไม่ โดยมีการเก็บข้อมูลเพิ่มเติมด้วยการสัมภาษณ์เจาะลึกและการประชุมระดมสมองผู้ทรงคุณวุฒิทางการข่าวกรอง เพื่อนำผลดีและผลเสียมาทำการวิจัยว่ามีความจำเป็นและมีความสอดคล้องตลอดจนความเหมาะสมกับสภาพการณ์ของสังคมไทยในปัจจุบัน อันเป็นประโยชน์แก่สังคมและประเทศชาติต่อไป

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

พระราชบัญญัติข้าราชการพลเรือน พ.ศ. ๒๕๖๒

หลักนิยมกองทัพอากาศ ๒๕๖๒, หน้า ๗๒

วิทยานิพนธ์และเอกสารวิจัย

พันเอก ธนากร โชติพรหม, แนวทางการพัฒนาบุคลากรด้านการข่าวของกองทัพบก ในห้วง ๕ ปี

ข้างหน้า, เอกสารวิจัยส่วนบุคคล วิทยาลัยเสนาธิการทหาร, ๒๕๕๘, หน้า ๕-๖

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	พันเอก จิรเดช พงศ์สุวรรณ
วันเดือนปีเกิด	๓ พฤศจิกายน ๒๕๑๗
การศึกษา	- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล โรงเรียนนายร้อย พระจุลจอมเกล้า พ.ศ.๒๕๔๑ - ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขารัฐศาสตร์การปกครอง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ.๒๕๔๘ - หลักสูตรหลักประจำ โรงเรียนเสนาธิการทหารบก ชุดที่ ๘๖ พ.ศ. ๒๕๕๑
ประวัติการทำงาน	- รองผู้บังคับกองร้อยปืนใหญ่ กองพันทหารปืนใหญ่ที่ ๗๒๒ - ผู้บังคับกองร้อยปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน กองพันทหารปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานที่ ๑ รักษาพระองค์ - นายทหารฝ่ายยุทธการและการฝึก กองพันทหารปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานที่ ๑ รักษาพระองค์ - หัวหน้าฝ่ายส่งกำลังบำรุง ศูนย์ต่อสู้ป้องกันภัยทางอากาศกองทัพบก - ผู้บังคับกองพันทหารปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานที่ ๑ รักษาพระองค์ - เสนาธิการศูนย์ต่อสู้ป้องกันภัยทางอากาศกองทัพบกที่ ๔ ประจำพื้นที่ภาคใต้ - รองผู้อำนวยการกองงบประมาณ สำนักงานปลัดบัญชาทหาร
ตำแหน่งปัจจุบัน	ผู้อำนวยการกองเทคโนโลยีดิจิทัล สำนักงานปลัดบัญชาทหาร

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	พันเอก เกียรติศักดิ์ ณีวงษ์
วันเดือนปีเกิด	๑ มกราคม ๒๕๑๗
การศึกษา	- โรงเรียนเตรียมทหาร รุ่นที่ ๓๕ - นักเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๔๖
ประวัติการทำงาน	- ผู้บังคับหน่วยฝึกนักศึกษาวิชาทหารจังหวัดทหารบกชุมพร - ผู้บังคับกองพันทหารปืนใหญ่ที่ ๒๕ - ผู้บังคับกองพันทหารปืนใหญ่ที่ ๑๐๕ - ผู้บังคับศูนย์การฝึกนักศึกษาวิชาทหาร มณฑลทหารบกที่ ๔๒
ตำแหน่งปัจจุบัน	รองผู้บังคับการกรมทหารปืนใหญ่ที่ ๕

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	พันตำรวจเอก รณกร รี้วไสว
วันเดือนปีเกิด	๑๗ มกราคม ๒๕๑๗
การศึกษา	- นักเรียนเตรียมทหาร รุ่นที่ ๓๕ - นักเรียนนายร้อยตำรวจ รุ่นที่ ๕๑ - Huron University (UK) MBA Program - รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิต - หลักสูตร สารวัตร รุ่นที่ ๘๐ - หลักสูตร ผู้กำกับการ รุ่นที่ ๑๑๑ - หลักสูตร ROYAL MALASIA POLICE COLLEGE KUALA LUMPER 13-21 OCT. 2008 - หลักสูตร ROYAL MALASIA POLICE COLLEGE KUALA LUMPER 28 MARCH-05 APRIL 2011 - หลักสูตร In recognition of participation in the Counter Proliferation Investigation Training, a commendation is presented 16-18 SEP. 2014 - หลักสูตร INTERNATIONAL CRIMINAL POLICE ORGANIZATION 14-24 NOV. 2017 - หลักสูตร Strategic Leadership Program 24 - 26th March 2021
ประวัติการทำงาน	- ผู้บังคับหมวด กองร้อยตำรวจตระเวนชายแดนที่ ๔๑๕ (ระนอง) - นายตำรวจปฏิบัติหน้าที่ถวายความปลอดภัยประจำ ทูลกระหม่อมหญิงอุบลรัตนราชกัญญา สิริวัฒนาพรรณวดี และพระธิดา - สารวัตร งานรักษาความสงบเรียบร้อย ฝ่ายอำนวยการ ๓ กองบังคับการอำนวยการ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน - รองผู้กำกับการฝ่ายอำนวยการ ๓ กองบังคับการอำนวยการ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน
ตำแหน่งปัจจุบัน	ผู้กำกับการฝ่ายอำนวยการ ๓ กองบังคับการอำนวยการ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	พันเอก ชัชวีร์ อินสว่าง
วันเดือนปีเกิด	๒๓ ธันวาคม ๒๕๑๙
การศึกษา	- ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (คอมพิวเตอร์) โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า - หลักสูตรชั้นนายร้อย เหล่าทหารสื่อสาร โรงเรียนทหารสื่อสาร พ.ศ. ๒๕๔๓ - หลักสูตรชั้นนายพัน เหล่าทหารสื่อสาร โรงเรียนทหารสื่อสาร พ.ศ. ๒๕๕๐ - หลักสูตรหลักประจำโรงเรียนเสนาธิการทหารบก พ.ศ. ๒๕๕๓
ประวัติการทำงาน	- นายทหารวิทยุถ่ายทอด กองพันทหารสื่อสารที่ ๓๕ - ผู้บังคับกองร้อยสาย และวิทยุถ่ายทอด กองพันทหารสื่อสารที่ ๓๕ - นายทหารกรรมวิธีข้อมูล หน่วยบัญชาการสงครามพิเศษ - รองผู้บังคับกองพัน กองพันทหารสื่อสารที่ ๙ - รองผู้บังคับกองพัน กองพันทหารสื่อสารที่ ๓๕ - หัวหน้าฝ่ายกำลังพล กองพลรบพิเศษที่ ๑ - ผู้บังคับกองพัน กองพันทหารสื่อสารที่ ๓๕ - หัวหน้ากอง กองกำลังพล ศูนย์สงครามพิเศษ
ตำแหน่งปัจจุบัน	รองผู้อำนวยการกองกำลังพล หน่วยบัญชาการสงครามพิเศษ

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	พันเอก ณัฐวิชญ์ มินะกนิษฐ
วันเดือนปีเกิด	๒ พฤษภาคม ๒๕๑๙
การศึกษา	- โรงเรียนเตรียมทหาร รุ่นที่ ๓๖ - ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๔๗ ปี ๒๕๔๓ - โรงเรียนเสนาธิการทหารบก หลักสูตรหลักประจำ รุ่นที่ ๘๘
ประวัติการทำงาน	- ผู้บังคับหมวดปืนเล็ก กองพันทหารราบที่ ๒ กรมทหารราบที่ ๑๙ - ผู้บังคับกองร้อยอาวุธเบาที่ ๓ กองพันทหารราบที่ ๒ กรมทหารราบที่ ๑๙ - นายทหารยุทธการ กองพันทหารราบที่ ๒ กรมทหารราบที่ ๑๙ - รองผู้บังคับกองพันทหารราบที่ ๓ กรมทหารราบที่ ๒๙ - ผู้บังคับส่วนแยกกรมสนับสนุน กรมสนับสนุน กองพลทหารราบที่ ๙ - รองผู้อำนวยการกองยุทธการ กรมยุทธการทหาร - นายทหารฝ่ายเสนาธิการ รองเสนาธิการทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย
ตำแหน่งปัจจุบัน	นายทหารปฏิบัติการ ประจำศูนย์รักษาความปลอดภัย

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	นาวาเอก กริช กองศรี
วันเดือนปีเกิด	๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๑๘
การศึกษา	- โรงเรียนเตรียมทหาร (นตท. รุ่นที่ ๓๖) - โรงเรียนนายเรือ (ปริญญาตรีวิศวกรรมไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์) - โรงเรียนเสนาธิการทหารเรือ รุ่นที่ ๗๑
ประวัติการทำงาน	- ผู้บังคับการเรือ เรือ ต.๑๑๐ - นายทหารยุทธการแผนกแผน กองยุทธการ กองบัญชาการทัพเรือภาคที่ ๑ - หัวหน้าแผนกแผน กองสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์และสารสนเทศ กองเรือยุทธการ - รองผู้บังคับหมวดเรือที่ ๑ กองเรือลำน้ำ กองเรือยุทธการ
ตำแหน่งปัจจุบัน	ประจำ กองเรือยุทธการ

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	นาวาอากาศเอก ภาวัต โพธิ์เอน
วันเดือนปีเกิด	๒ พฤศจิกายน ๒๕๒๐
การศึกษา	- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอากาศยาน โรงเรียนนายเรืออากาศ - หลักสูตรนายทหารชั้นผู้บังคับฝูง รุ่นที่ ๑๑๓ - หลักสูตรเสนาธิการกิจ รุ่นที่ ๕๘ - หลักสูตรสื่อมวลชนสัมพันธ์ รุ่นที่ ๒๘ กรมประชาสัมพันธ์ สำนักงานรัฐมนตรี
ประวัติการทำงาน	- นายทหารพัฒนาภาวะผู้นำ กองพัฒนาภาวะผู้นำ กรมนักเรียนนายเรืออากาศ รักษาพระองค์ โรงเรียนนายเรืออากาศนวมินทกษัตริยาธิราช - นายทหารคนสนิทผู้บัญชาการโรงเรียนนายเรืออากาศ - นายทหารคนสนิทรองผู้บัญชาการกองบัญชาการยุทธทางอากาศ - รองหัวหน้ากองกิจการพิเศษ สำนักนโยบายและแผน กรมกิจการพลเรือนทหารอากาศ - นายทหารกิจการพลเรือน กรมกิจการพลเรือนทหารอากาศ - นายทหารฝ่ายเสนาธิการประจำกรมกิจการพลเรือนทหารอากาศ - ช่วยราชการสำนักงานผู้บัญชาการทหารอากาศ - รองผู้อำนวยการกองการภาพและผลิตสื่อ สำนักกิจการพลเรือนและ ประชาสัมพันธ์ กรมกิจการพลเรือนทหารอากาศ
ตำแหน่งปัจจุบัน	รองผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน สำนักนโยบายและแผน กรมกิจการพลเรือนทหารอากาศ

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	นาวาอากาศเอก บุญเหลือ โพธิ์เพชรเล็บ
วันเดือนปีเกิด	๒๐ มีนาคม ๒๕๑๙
การศึกษา	- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล - โรงเรียนนายเรืออากาศ - หลักสูตรนายทหารชั้นผู้บังคับฝูง รุ่นที่ ๑๑๓ - หลักสูตรเสนาธิการกิจ รุ่นที่ ๕๘
ประวัติการทำงาน	- อาจารย์ กองการศึกษา โรงเรียนจำอากาศ กรมยุทธศึกษาทหารอากาศ - หัวหน้าแผนกวิชาพื้นฐานช่างอุตสาหกรรม กองการศึกษา โรงเรียนจำอากาศ - หัวหน้าแผนกยุทธการและการข่าว กองบังคับการ กรมยุทธศึกษาอากาศ - รองผู้อำนวยการ โรงเรียนนายทหารชั้นผู้บังคับหมวด กรมยุทธศึกษาทหารอากาศ - หัวหน้ากองปกครอง โรงเรียนนายทหารชั้นผู้บังคับฝูง กรมยุทธศึกษาทหารอากาศ
ตำแหน่งปัจจุบัน	รองผู้อำนวยการ โรงเรียนนายทหารอากาศอาวุโส กรมยุทธศึกษาทหารอากาศ

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	พันเอก เอกมงคล ธนะขว้าง
วันเดือนปีเกิด	๗ มกราคม ๒๕๒๒
การศึกษา	- โรงเรียนเตรียมทหาร รุ่นที่ ๓๘ - โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๔๙ - ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต โรงเรียนนายร้อยแซงซีร์ ประเทศฝรั่งเศส - โรงเรียนเสนาธิการทหารบก หลักสูตรหลักประจำ ชุดที่ ๙๑
ประวัติการทำงาน	- ผบ.มว.เครื่องมือ พัน.ช.คมศ.พล.ช. - ผบ.ร้อย.พัน.ช.คมศ.พล.ช. - ประจำโรงเรียนเสนาธิการทหารบก หลักสูตรหลักประจำ ชุดที่ ๙๑ - นายทหารยุทธการและการฝึก พัน.ช.คมศ.พล.ช. - หัวหน้ากองกองจัดหา กรมการทหารช่าง - ผบ.พัน.ช.คมศ.พล.ช.
ตำแหน่งปัจจุบัน	รองเสนาธิการกองพลทหารช่าง

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	พันเอก วราวุธ บุญชัย
วันเดือนปีเกิด	๓ กรกฎาคม ๒๕๒๒
การศึกษา	- โรงเรียนเตรียมทหาร รุ่นที่ ๔๐ - ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขา วิศวกรรมสำรวจ โรงเรียนน่านร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๕๑ - หลักสูตรชั้นนายพัน เหล่าแผนที่ รุ่นที่ ๑๖ - ปริญญาโท วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการทรัพยากรป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - หลักสูตรอบรม Global Navigation Satellites System (GNSS) กรุงปักกิ่ง ประเทศจีน - โรงเรียนเสนาธิการทหารบก หลักสูตรหลักประจำชุดที่ ๙๓
ประวัติการทำงาน	- ประจำแผนกยื่อพิสิกส์ กองยื่อเดชีและยื่อพิสิกส์ กรมแผนที่ทหาร - ประจำแผนกยื่อเดชี กองยื่อเดชีและยื่อพิสิกส์ กรมแผนที่ทหาร - หัวหน้าชุดปักปันหลักเขตแดนร่วม Thailand – Malaysia - ประจำแผนกแผนงาน กองแผนและโครงการ กองบัญชาการ กรมแผนที่ทหาร - หัวหน้าแผนกกรรมวิธีข้อมูล กองกรรมวิธีข้อมูล สำนักปฏิบัติการ ศูนย์ประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและความมั่นคง - หัวหน้าแผนกปฏิบัติการ กองปฏิบัติการ สำนักปฏิบัติการ ศูนย์ประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและความมั่นคง - ผู้บังคับกองพันนักเรียน กรมนักเรียน โรงเรียนช่างฝีมือทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ - เสนาธิการ กองบังคับการกรมนักเรียน โรงเรียนช่างฝีมือทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ - รองผู้บังคับการกรมนักเรียน โรงเรียนช่างฝีมือทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ
ตำแหน่งปัจจุบัน	รองเสนาธิการ กองบัญชาการ โรงเรียนช่างฝีมือทหาร

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	พันเอก ธรณรงค์ เส็งมี
วันเดือนปีเกิด	๑๐ กันยายน ๒๕๒๒
การศึกษา	- โรงเรียนเตรียมทหาร - ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า - โรงเรียนเสนาธิการทหารบก หลักสูตรหลักประจำ ชุดที่ ๙๒ - ปริญญาโท รัฐศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา
ประวัติการทำงาน	- ผู้บังคับกองร้อย กรมนักเรียนนายร้อยรักษาพระองค์ - นายทหารยุทธการ กองพันทหารราบที่ ๒ กรมทหารราบที่ ๓๑ รักษาพระองค์ - ประจำโรงเรียนเสนาธิการทหารบก หลักสูตรหลักประจำ ชุดที่ ๙๒ - ฝ่ายเสนาธิการ กองยุทธการ กองทัพบกที่ ๑ - ผู้บังคับกองพันทหารราบที่ ๒ กรมทหารราบที่ ๑๑๑ - ผู้บังคับการกรมทหารพรานที่ ๑๓
ตำแหน่งปัจจุบัน	รองผู้บังคับการกรมสนับสนุน กองพลทหารราบที่ ๙

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	พันเอก มนตรี ศรีรักษา
วันเดือนปีเกิด	๑ มีนาคม ๒๕๒๒
การศึกษา	- ช่างฝีมือทหาร รุ่นที่ ๓๖ (ช่างอิเล็กทรอนิกส์) - ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง - ชั้นนายร้อยเหล่าทหารสื่อสาร กองบัญชาการกองทัพไทย รุ่นที่ ๑๓ - ชั้นนายพันเหล่าทหารสื่อสาร กองบัญชาการกองทัพไทย รุ่นที่ ๑๑ - เสนาธิการทหารอากาศ รุ่นที่ ๖๑
ประวัติการทำงาน	- เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ กองวิทยาการคอมพิวเตอร์ กรมการขนส่งทหาร - นายทหารโปรแกรม กองพัฒนาระบบงาน กรมการขนส่งทหาร - นายทหารโปรแกรม กองพัฒนาระบบงาน ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศทหาร กรมการสื่อสารทหาร - หัวหน้าแผนกกรรมวิธีข้อมูล กองสถิติและกรรมวิธีข้อมูล กรมกำลังพลทหาร - หัวหน้าแผนกกรรมวิธีข้อมูล กองแผนและโครงการ ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการก่อการร้ายสากล - ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองแผนและโครงการ ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการก่อการร้ายสากล
ตำแหน่งปัจจุบัน	รองผู้อำนวยการกองแผนและโครงการ ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการก่อการร้ายสากล

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	นาวาอากาศเอก อนุชิต ชมภู
วันเดือนปีเกิด	๒๑ มีนาคม ๒๕๑๕
การศึกษา	- ปริญญาตรี การศึกษามหาบัณฑิต (การวัดผลการศึกษา) มหาวิทยาลัยทักษิณ - ปริญญาโท การศึกษามหาบัณฑิต (หลักสูตรและการสอน) มหาวิทยาลัยบูรพา - หลักสูตรนายทหารชั้นผู้บังคับฝูง รุ่นที่ ๑๑๔ - หลักสูตรโรงเรียนเสนาธิการทหารเรือ รุ่นที่ ๗๑
ประวัติการทำงาน	- นายทหารวัดผลและประเมินผลการศึกษา แผนกพัฒนาการศึกษา กองการศึกษา โรงเรียนเจ้าอาวาส กรมยุทธศึกษาทหารอากาศ - ประจำสำนักงานรองผู้บัญชาการทหารสูงสุด - ประจำแผนกแผนและโครงการ กองพัฒนากำลังพล กรมกำลังพลทหาร - หัวหน้าแผนกการศึกษาและฝึกอบรม กองพัฒนากำลังพล กรมกำลังพลทหาร - หัวหน้าแผนกแผนและโครงการ กองพัฒนากำลังพล กรมกำลังพลทหาร - ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองพัฒนากำลังพล กรมกำลังพลทหาร
ตำแหน่งปัจจุบัน	รองผู้อำนวยการกองพัฒนากำลังพล กรมกำลังพลทหาร

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	นางสาวกัญญณ์ช อรุณพิชญพัฒน์
วันเดือนปีเกิด	๖ กรกฎาคม ๒๕๒๒
การศึกษา	- มัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนนวมินทราชินูทิศเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า - ปริญญาตรี ศิลปศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม - ประกาศนียบัตร ไทยกับประชาคมอาเซียนในเศรษฐกิจการเมืองโลก รุ่นที่ ๑๐ สถาบันพระปกเกล้า - ประกาศนียบัตร พัฒนาสัมพันธ์ระดับผู้บริหาร กองบัญชาการกองทัพไทย (พสบ.บก.ทท.) รุ่นที่ ๑๔ สถาบันจิตวิทยาความมั่นคง สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ - ประกาศนียบัตร พัฒนาสัมพันธ์ระดับผู้บริหาร (พสบ.) รุ่นที่ ๒๙ โรงเรียนกิจการพลเรือนทหารบก กรมกิจการพลเรือนทหารบก - ประกาศนียบัตร พัฒนาสัมพันธ์เครือข่ายความมั่นคงระดับผู้บริหาร รุ่นที่ ๑๓ กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร - ประกาศนียบัตร การบริหารจัดการด้านความมั่นคงขั้นสูง (มส.) รุ่นที่ ๑๔ มูลนิธิการจัดการเพื่อความมั่นคง - นักบริหารระดับสูงเพื่อการสร้างชาติ (นสช) รุ่นที่ ๙ สถาบันการสร้างชาติ
ประวัติการทำงาน	- กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอสเอฟพี กรุ๊ป จำกัด - ที่ปรึกษา บริษัท คิงส์ชิน พาวเวอร์ จำกัด - ที่ปรึกษา บริษัท โพลีเมอร์ฟอรั่ม จำกัด
ตำแหน่งปัจจุบัน	ผู้อำนวยการฝ่ายขายและการตลาด บริษัท ไทยทาสากิ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	ดร.นภัสรพี เดชางกูร
วันเดือนปีเกิด	๑๕ กรกฎาคม ๒๕๑๘
การศึกษา	- ปริญญาตรี นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง - ปริญญาโท นิติศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง - ปริญญาเอก นิติศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง - ประกาศนียบัตรชั้นสูง การบริหารงานภาครัฐและกฎหมายมหาชน สถาบันพระปกเกล้า
ประวัติการทำงาน	- ที่ปรึกษาด้านกฎหมายในภารกิจของรองนายกรัฐมนตรี สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี - คณะอนุกรรมาธิการด้านการจัดหางานและพัฒนาฝีมือแรงงาน กรรมาธิการการแรงงาน วุฒิสภา
ตำแหน่งปัจจุบัน	- อาจารย์ประจำ สาขาวิชานิติศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร - ประธานหลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร - คณะกรรมการบริหารงานบุคคลประจำมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

ประวัติย่อผู้วิจัย

ยศ ชื่อ	นาวาอากาศเอก สมพล ศรีบริบาล
วันเดือนปีเกิด	๘ กันยายน ๒๕๒๑
การศึกษา	- โรงเรียนเตรียมทหาร รุ่นที่ ๓๙ - หลักสูตร ศบ. - หลักสูตรการยิงชีพในป่าสำหรับผู้ทำการในอากาศขั้นทบทวน - หลักสูตรนายทหารการข่าวกรองทางอากาศ - หลักสูตรสรีระวิทยาการบินทบทวนสำหรับ นบ.ลำเลียง/ต้นหน - หลักสูตรนายทหารกิจการพลเรือน
ประวัติการทำงาน	- ประจำ รร.การบิน - ศิษย์การบินของ ทอ. - ศิษย์การบินชั้นประถม ผูกปีกขั้นต้น กฝบ.รร.การบิน บยอ. - ศิษย์การบินชั้นประถม ผูกปีกขั้นต้น กฝบ.รร.การบิน บยอ. - ศิษย์การบินชั้นมัธยม ผูกปีกขั้นปลาย กฝบ.รร.การบิน บยอ. - นักบินประจำหมวด ๓ ฝ่ายยุทธการ ผูก ๒๐๓ บน.๒ พล.บ.๑ บยอ. - นักบินประจำหมวด ๓ ฝ่ายยุทธการ ผูก ๒๐๓ บน.๒ - รอง หน.แผนวางแผนปฏิบัติการทางอากาศ กพย.คปอ. - หน.แผนวางแผนปฏิบัติการทางอากาศ กพย.คปอ. - หน.แผนปฏิบัติการทางอากาศ กพย.คปอ. - ผสธ.ศชบ.ทอ.
ตำแหน่งปัจจุบัน	รองผู้อำนวยการ กองวิชาเสนาธิการร่วม วิทยาลัยเสนาธิการทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ