

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่อง : แนวทางพัฒนาขีดความสามารถงานข่าวกรองไซเบอร์ของกองบัญชาการกองทัพไทย

โดย : นาวาอากาศเอก สิริบุญย์ ดิษฐรัมย์

อาจารย์ที่ปรึกษาเอกสารวิจัย : นาวาอากาศเอก

(ธานี สวัสดิ์)

กรกฎาคม ๒๕๖๕

เอกสารการวิจัยฉบับนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาปัญหาและนำเสนอแนวทางในการพัฒนาขีดความสามารถของระบบงานข่าวกรองทางไซเบอร์ของกองบัญชาการกองทัพไทย โดยการนำเทคโนโลยีมาพัฒนาระบบงานข่าวกรองไซเบอร์มาใช้ในการเตรียมความพร้อมของผู้ที่ปฏิบัติงานข่าวกรองไซเบอร์ให้สามารถรองรับต่อสถานการณ์ และภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตได้

การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ วิธีการดำเนินการวิจัยวิจัยใช้ศึกษารวบรวมข้อมูลจากเอกสารที่เกี่ยวข้อง (Documentary Research) และการสัมภาษณ์เชิงลึก (In – depth Interview) จากผู้เชี่ยวชาญ โดยมุ่งเน้นเรื่องการพัฒนาขีดความสามารถงานข่าวกรองไซเบอร์ของกองบัญชาการกองทัพไทย

ผลการวิจัยพบว่า งานข่าวกรองไซเบอร์ของกองบัญชาการกองทัพไทยที่ผ่านมา ยังเป็นการดำเนินการในลักษณะแยกส่วน แยกหน่วย จึงทำให้ข้อมูล หรือข่าวสารทางไซเบอร์บางส่วนไม่เพียงพอต่อการนำมาใช้ในการวิเคราะห์ข่าว เพื่อใช้ในการเตรียมความพร้อมรองรับต่อภัยคุกคามรูปแบบใหม่ ซึ่งเป็นภัยคุกคามที่มีลักษณะแบบผสม (Hybrid Threat) จึงควรอย่างยิ่งที่จะต้องมีการพัฒนาขีดความสามารถงานข่าวกรองไซเบอร์ของกองบัญชาการกองทัพไทย โดยมีประเด็นที่สมควรได้รับการพัฒนาขีดความสามารถ อาทิ ด้านกำลังพล การบริหารจัดการ เครื่องมือและสิ่งอุปกรณ์ เทคโนโลยี และงบประมาณ เป็นต้น

ผู้วิจัยได้เสนอแนวทางพัฒนาขีดความสามารถงานข่าวกรองไซเบอร์ของกองบัญชาการกองทัพไทย ด้วยการนำนโยบายของผู้บัญชาการทหารสูงสุด การใช้ทฤษฎีการบริหารงาน (4M) และหลักการพัฒนาขีดความสามารถของงาน แนวคิดหลักการข่าวกรอง และหลักการปฏิบัติการร่วมทางไซเบอร์ โดยเฉพาะงานข่าวกรองไซเบอร์ มาเป็นการกำหนดกรอบแนวทางในการดำเนินงาน และนำเอารอบข่าวกรองมาใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน เพื่อให้งานข่าวกรองไซเบอร์ของกองบัญชาการกองทัพไทยสามารถตอบสนองต่อภัยคุกคามความมั่นคงในปัจจุบัน รวมถึงรองรับต่อภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตได้อย่างมีประสิทธิภาพ