

ชื่อเรื่อง กล้องวงจรปิดเพื่อการป้องกันและปราบปราม
อาชญากรรม ในเมืองพิษณุโลก

ผู้วิจัย บัณฑิต เปรมภาค

ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ดร.จรัสดาว คงเมือง

ประเภทสารนิพนธ์ วิทยานิพนธ์ วท.บ. สาขาวิชาภูมิศาสตร์,
มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2561

คำสำคัญ กล้องวงจรปิด ป้องกันปราบปรามอาชญากรรม

บทคัดย่อ

กล้องวงจรปิดนับเป็นเครื่องมือสำคัญในการสอดส่องดูแลรักษาความปลอดภัยทั้งในพื้นที่ส่วนบุคคลและพื้นที่สาธารณะต่าง ๆ และเป็นที่ยอมรับกันอย่างแพร่หลายว่ามีประโยชน์ในการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรม เนื่องจากช่วยให้เจ้าหน้าที่ตำรวจสามารถติดตามจับกุมคนร้ายได้ตลอดจนช่วยให้คนร้ายเกิดความหวาดกลัวที่จะกระทำความผิดในพื้นที่ที่มีการติดตั้งกล้องวงจรปิด เมืองพิษณุโลกนับเป็นศูนย์กลางทางด้านเศรษฐกิจและสังคมที่สำคัญในเขตภาคเหนือตอนล่างซึ่งต้องเผชิญกับปัญหาอาชญากรรมเช่นเดียวกับเมืองใหญ่อื่น ๆ กล้องวงจรปิดที่ติดตั้งในพื้นที่มีจำนวนค่อนข้างมาก แต่ไม่มีฐานข้อมูลที่จะช่วยสนับสนุนการตัดสินใจของเจ้าหน้าที่ตำรวจหากเกิดเหตุขึ้น เพราะกล้องวงจรปิดแต่ละตัวมีคุณลักษณะที่แตกต่างกันออกไปไม่ว่าจะเป็นความสามารถในการบันทึกข้อมูล ตำแหน่งที่ติดตั้ง ผู้รับผิดชอบหรือเจ้าของซึ่งอาจจะเป็นเอกชนร้านค้า หรือหน่วยงาน ซึ่งสิ่งต่างๆเหล่านี้มีผลต่อการวางแผนการจับกุมคนร้ายให้ได้ทัน่วงที่ งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ในการที่จะพัฒนาระบบฐานข้อมูลกล้องวงจรปิดของ สภ.เมืองพิษณุโลก และการพัฒนาในรูปแบบ Website เพื่อประโยชน์ในการเข้าถึงข้อมูลของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ผลการศึกษาพบว่ากล้องวงจรปิดตามแบบรายงานการติดตั้งกล้อง CCTV ในพื้นที่สภ.เมืองพิษณุโลก ภ.จว.พิษณุโลก ทั้งหมด 84 จุด ซึ่งแบ่งพื้นที่เป็น 8 เขตรับผิดชอบ และได้มีการแบ่งประเภทกิจกรรม เป็น 5 ประเภท พบว่ากิจกรรมประเภทการค้าและการบริการ มีมากที่สุด

คือ 38 แห่ง รองลงมาคือ ร้านสะดวกซื้อ ร้านทอง ประเภทการธนาคาร และ ประเภทห้องพักโรงแรม ตามลำดับ มีการทำแผนที่แสดงตำแหน่งที่ตั้งของกล้องวงจรปิดพร้อมข้อมูลรายละเอียดที่เกี่ยวข้อง



ลิขสิทธิ์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

Copyright by Naresuan University

All rights reserved

Title Closed-Circuit Television (CCTV) for Crime
Prevention in Muang Phitsanulok

Author Pattamawadee Premkas

Advisor Dr. Charatdao Kongmuang

Academic Paper Thesis B.S. Name of Degree in Geography,
Naresuan University, 2018

Keywords Closed-Circuit Television (CCTV), Crime Prevention



Abstract

CCTV is an important tool for security monitoring in private and public areas. It is widely accepted that it is useful in crime prevention and suppression because it helps police to track down the criminal. Moreover, it also acts like a capable guardianship. Phitsanulok is the major city in Lower Northern of Thailand that faces the problems of crime same as other big cities. There are a large number of CCTVs in Muang Phitsanulok. However, there is no CCTVs database that gives the information for supporting police's work. Those information are useful for police to track down the criminal. This study aims at developing the CCTV database for Muang Phitsanulok Police Station and creating website for easy access. It has been found that there are 84 CCTVs in the area of Muang Phitsanulok Police Station divided into 8 zones and 5 different categories of land use type. Most CCTVs are installed in commercial area. The CCTV database shows not only the location of CCTV but also related information.