

ชื่อเรื่อง	การสำรวจแผนที่สุขภาพชุมชน กรณีศึกษา โรคไข้เลือดออก ตำบลจอมทอง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก
ผู้วิจัย	พิมวดี แก้วณรงค์
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์พัฒนา ราชวงศ์
ประเภทสารนิพนธ์	วิทยานิพนธ์ วท.บ. สาขาวิชาภูมิศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร 2558
คำสำคัญ	โรคไข้เลือดออก, พื้นที่เสี่ยง

#### บทคัดย่อ

การวิจัย เรื่องนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพื้นที่และสำรวจผู้ป่วยที่เป็นโรคไข้เลือดออก เพื่อสำรวจปัจจัยที่สำคัญของการเกิดโรคไข้เลือดออกและวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการเกิดโรคไข้เลือดออกในพื้นที่ตำบลจอมทอง โดยศึกษาจากปัจจัยพฤติกรรมและปัจจัยสิ่งแวดล้อม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ศึกษา คือ ประชากรในที่อยู่อาศัยอยู่ในพื้นที่ตำบลจอมทองจาก 9 หมู่บ้าน จำนวน 70 คนเก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามและวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการเกิดโรคไข้เลือดออก จากนั้นได้จัดทำแผนที่แสดงพื้นที่เสี่ยงของโรคไข้เลือดออกในพื้นที่ตำบลจอมทอง

จากการ วิเคราะห์หาพื้นที่เสี่ยงจากปัจจัยทางพฤติกรรมและสิ่งแวดล้อม พบว่าจากปัจจัยพฤติกรรมค่อนข้างน้อยและจากปัจจัยสิ่งแวดล้อมค่อนข้างน้อย และจากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ เพื่อการหาการกระจายตัวของข้อมูลร่วมกับและใช้วิธี IDW ร่วมการคำนวณค่าสถิติความน่าจะเป็นของการกระจายตัวของข้อมูลด้วยวิธี Poisson Distribution พบว่าหมู่ 5 มีอัตราการเกิดโรคโดยเฉลี่ยต่อประชากร 1,000 คน มากที่สุด

ลิขสิทธิ์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

Copyright by Naresuan University

All rights reserved