



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

การบูรณาการเทคโนโลยีสารสนเทศด้วยอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง
เพื่อแสดงปริมาณความหนาแน่นของหมอกควันที่ส่งผลต่อสุขภาพ
ของประชากร กรณีศึกษาพื้นที่เทศบาลเมืองแกนพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่

ประธาน คำจិនะ

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
งบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
โดยการสนับสนุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี พ.ศ. 2562

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

การบูรณาการเทคโนโลยีสารสนเทศด้วยอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง
เพื่อแสดงปริมาณความหนาแน่นของหมอกควันที่ส่งผลต่อสุขภาพ
ของประชากร กรณีศึกษาพื้นที่เทศบาลเมืองแกนพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่

ประธาน คำจិនะ

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
งบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
โดยการสนับสนุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี พ.ศ. 2562

กิตติกรรมประกาศ

โครงการวิจัยเรื่อง การบูรณาการเทคโนโลยีสารสนเทศด้วยอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งเพื่อแสดงปริมาณความหนาแน่นของหมอกควันที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชากร กรณีศึกษาพื้นที่เทศบาลเมืองแกนพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อสร้างระบบตรวจจับปริมาณความหนาแน่นของหมอกควันที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลปริมาณของฝุ่นและหมอกควันเพื่อจะได้ตรวจสอบและป้องกันฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นภายในชุมชนได้

คณะผู้วิจัยขอขอบพระคุณ ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่องค์การบริหารส่วนท้องถิ่นในพื้นที่เทศบาลเมืองแกนพัฒนา อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ รวมทั้งประชาชนในพื้นที่ ที่ได้กรุณาให้ความช่วยเหลือตลอดระยะเวลาที่ทำการวิจัย รวมทั้งอนุเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลในเขตพื้นที่ ซึ่งเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการดำเนินการวิจัย

คณะผู้วิจัยได้เรียบเรียงข้อมูลมาจากเอกสาร รวมทั้งการเก็บข้อมูลผ่านการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ในพื้นที่ชุมชนเป็นระยะเวลาพอสมควร จนได้ข้อมูลเขียนขึ้นเป็นเอกสารการวิจัยเล่มนี้ ซึ่งคณะผู้วิจัยคิดว่ามีความสมบูรณ์ด้านเนื้อหาและข้อมูลพอสมควร และหวังว่ารายงานวิจัยฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่ศึกษา และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ต่อไป

คณะผู้วิจัย
กรกฎาคม 62