

สภาพแวดล้อมภายในบ้านและโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจในเด็ก
ตำบลบ้านโป่ง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
มีนาคม 2552

สภาพแวดล้อมภายในบ้านและโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจในเด็ก
ตำบลบ้านโป่ง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่

ภัคพงศ์ พละปัญญา

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved


บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
มีนาคม 2552

สภาพแวดล้อมภายในบ้านและโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจในเด็ก
ตำบลบ้านปาง อำเภอกงหรา จังหวัดเชียงใหม่

ภัคพงศ์ พละปัญญา

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ


.....

ประธานกรรมการ

รศ.พญ.รัตนา พันธุ์พานิช


.....

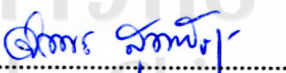
กรรมการ

ดร.ทพ.สุรสิงห์ วิศรุตรัตน์


.....

กรรมการ

รศ.กรรณิกา วิทย์สุภากร


.....

กรรมการ

รศ.จิราพร สุวรรณธีรวงศ์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

23 มีนาคม 2552

©ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระ นี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยความกรุณาและความช่วยเหลืออย่างดียิ่งจาก รศ. กรรณิกา วิทย์สุภากร รศ. จิราพร สุวรรณธีรางกูร อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ที่กรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ และตรวจทานแก้ไขจนการค้นคว้าแบบอิสระเสร็จสมบูรณ์ รวมทั้ง รศ. ดร. ธนารักษ์ สุวรรณประพิศ อาจารย์ที่ปรึกษาทั่วไป ที่กรุณาสละเวลาอันมีค่าให้คำปรึกษาและสนับสนุนให้กำลังใจแก่ผู้ศึกษาเสมอมา จึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รศ. พญ. รัตนา พันธุ์พานิช ภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และ ดร. ทพ. สุรสิงห์ วิศรุตรัตน์ ผู้เชี่ยวชาญพิเศษด้านสาธารณสุข รองนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ ที่กรุณาร่วมเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ และให้คำแนะนำเป็นอย่างดี รวมทั้งคณาจารย์ทุกท่านที่ได้กรุณาถ่ายทอดความรู้อันมีค่า

ขอกราบขอบพระคุณ ผศ. บุญถ้วน แก้วปิ่นดา ภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และคุณสาคร หมอกมุงเมือง นักวิชาการสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขอำเภอหางดง ที่กรุณาให้ความช่วยเหลือ สนับสนุน และให้คำแนะนำ ปรึกษาในฐานะผู้ทรงคุณวุฒิ ในการตรวจสอบเครื่องมือการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้ด้วย

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสาธารณสุขอำเภอหางดง และสถานีอนามัยบ้านปงทุกท่านที่ให้ความร่วมมือ อำนวยความสะดวก และช่วยเหลือในการจัดเก็บข้อมูล

ท้ายที่สุดนี้ ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อระพีพันธ์ คุณแม่ผ่องนภิส พละปัญญา ที่ให้การเลี้ยงดูอบรมสั่งสอน รวมทั้งญาติพี่น้องทุกคนที่ได้ให้ความช่วยเหลือ และเป็นกำลังใจแก่ผู้ศึกษา ด้วยดีมาโดยตลอด