

การบริโภคอาหารและภาวะโภชนาการของผู้สูงอายุ



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved  
บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กรกฎาคม 2549

## การบริโภคอาหารและภาวะโภชนาการของผู้สูงอายุ



การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต  
สาขาวิชาโภชนาศาสตร์ศึกษา

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved  
บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
กรกฎาคม 2549



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดีจากความกรุณาช่วยเหลือและแนะนำนำอย่างดีเยี่ยมของรองศาสตราจารย์กรรณิกา พงษ์สนิท ประธานที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ที่กรุณาให้คำแนะนำและแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ รวมทั้งตรวจสอบเอกสาร เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไข และทำให้งานมีความซัดเจนถูกต้องมากยิ่งนัก ตลอดจนให้กำลังใจเสมอมา ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ ดร.ศักดา พรึงลำภู กรรมการที่ปรึกษาและรองศาสตราจารย์ประพัฒน์ สายวิเชียร ประธานกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ ที่กรุณาให้คำแนะนำและตรวจสอบข้อบกพร่องต่างๆ ทำให้งานมีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์เกยม อุตวิชัย รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ ภู่วิภาดาภารตะน์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกพร สุคำวงศ์ ที่กรุณาให้คำแนะนำและข้อคิดเห็นเกี่ยวกับเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้สูงอายุในศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านธาระ-ปกรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ และกลุ่มตัวอย่างที่พักอาศัยอยู่ในสถานสงเคราะห์คนชาววัยทองนิเวศน์ ตำบลสันมaphun อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสัมภาษณ์ทั้งในช่วงการทดสอบเครื่องมือและการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญของการศึกษารั้งนี้

ขอขอบพระคุณ คุณเบญจพร สะอาด เจ้าหน้าที่ธุรการสถานสงเคราะห์คนชาววัยทองนิเวศน์ ตำบลสันมaphun อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ และคุณนารีรัตน์ บุญลักษณ์ เจ้าหน้าที่ประจำสาขาวิชาโภชนาศาสตร์ศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ให้คำแนะนำและให้ความช่วยเหลือในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ขอขอบคุณ คุณแแพทลียา มณีรัตน์ และคุณสุลักษณ์ แตงไทร นักศึกษาสาขาวิชาโภชนาศาสตร์ศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้เสียสละเวลาเป็นผู้ช่วยในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้

ท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ และญาติพี่น้องทุกคนที่สนับสนุน ให้กำลังใจ ความห่วงใยและความช่วยเหลือในทุกๆ ด้านมาโดยตลอด นอกจากนี้ขอขอบคุณพี่รุ่นที่ 5 และเพื่อนๆ รุ่นที่ 6 สาขาวิชาโภชนาศาสตร์ศึกษาทุกคนที่ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจเสมอมา