

**แบบอย่างการใช้จ่ายด้านสุขภาพของครัวเรือน  
ในเขตเมืองเชียงใหม่**

**สุภัทร์ กรุณามิตร**

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**

Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤษภาคม 2534

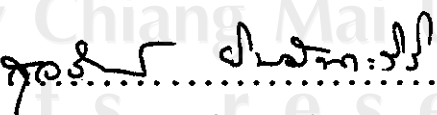
แบบอย่างการใช้ถ่ายด้านสุภาพของคร่าว เรือน  
ในเขตเมืองเชียงใหม่

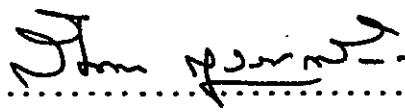
สัทร์ กรุณามิตร

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติ ให้พิมพ์เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญา เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชา เศรษฐศาสตร์

คณะกรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์

  
.....ประธานกรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร.มิ่งสรรพ์ ขาวสอาด)

  
.....กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุวัฒน์ ยิ้มกันตะสิริ)

  
.....กรรมการ  
(อาจารย์ ดร.สังคม สุวรรณรัตน์)

วันที่ เดือนพฤษภาคม .พ.ศ. 2534

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความสามารถและด้วยความอนุเคราะห์ช่วยเหลือเป็นอย่างดีจากคณาจารย์ และผู้มีพระคุณทุกท่านที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง รองศาสตราจารย์ ดร. มิ่งสรรพ์ ขาวสอาด ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงที่ท่านได้กรุณาได้รับเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และสละเวลาอันมีค่าพร้อมทั้งให้คำปรึกษา แนะนำ คัดค้าน ระเบียบเรียงติดตามเร่งรัดตลอดเวลา ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ของวิทยานิพนธ์นี้อย่างใกล้ชิดมาโดยตลอด

ขอกราบขอบพระคุณคณะกรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุวรรณี ยิมมันตะสิริ อาจารย์ ดร. สังคม สุวรรณรัตน์ ที่ได้ให้คำแนะนำและตรวจสอบแก้ไขวิทยานิพนธ์พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะที่มีคุณค่ายิ่งต่อวิทยานิพนธ์นี้

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ได้อบรม สั่งสอน รวมทั้งประสาทวิชาความรู้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งคณาจารย์ในภาควิชา เศรษฐศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ และขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ในภาควิชา เศรษฐศาสตร์ทุกท่านที่ให้ความช่วยเหลือและอำนวยความสะดวกต่าง ๆ เป็นอย่างดี

ขอขอบคุณสำนักงานบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่และเจ้าหน้าที่ทุกท่าน ที่ให้ความอนุเคราะห์เกี่ยวกับการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ พร้อมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ต่าง ๆ

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่หน่วยงานราชการและเอกชน ตลอดจนบุคคลอื่น ๆ ที่ได้เคยให้ความช่วยเหลือแนะนำตั้งแต่เริ่มแรกในการทำวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้เขียน ไม่ได้ระบุนาม

ขอกราบขอบพระคุณ มุลนิธิชาชาควา ที่ได้ให้ทุนสนับสนุนในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ และท้ายที่สุดนี้ผู้เขียนขอกราบคารวะ คุณพ่อแสง คุณแม่เพ็ญ กรุณามิตร อันเป็นที่รักยิ่งที่ให้การสนับสนุน คอยให้กำลังใจ และอุดหนุนทุนทรัพย์แก่ผู้วิจัยมาโดยตลอด และหากวิทยานิพนธ์นี้มีความดีและมีประโยชน์ต่อท่านผู้อ่านอยู่บ้างผู้เขียนขอมอบให้แก่คุณพ่อ คุณแม่ ของผู้เขียน ตลอดจนคณาจารย์ทุกท่านที่ได้ประสาทวิชาความรู้ให้แก่ผู้เขียน วิทยานิพนธ์นี้มีความบกพร่องอยู่มากผู้เขียนขอน้อมรับไว้แต่เพียงผู้เดียว