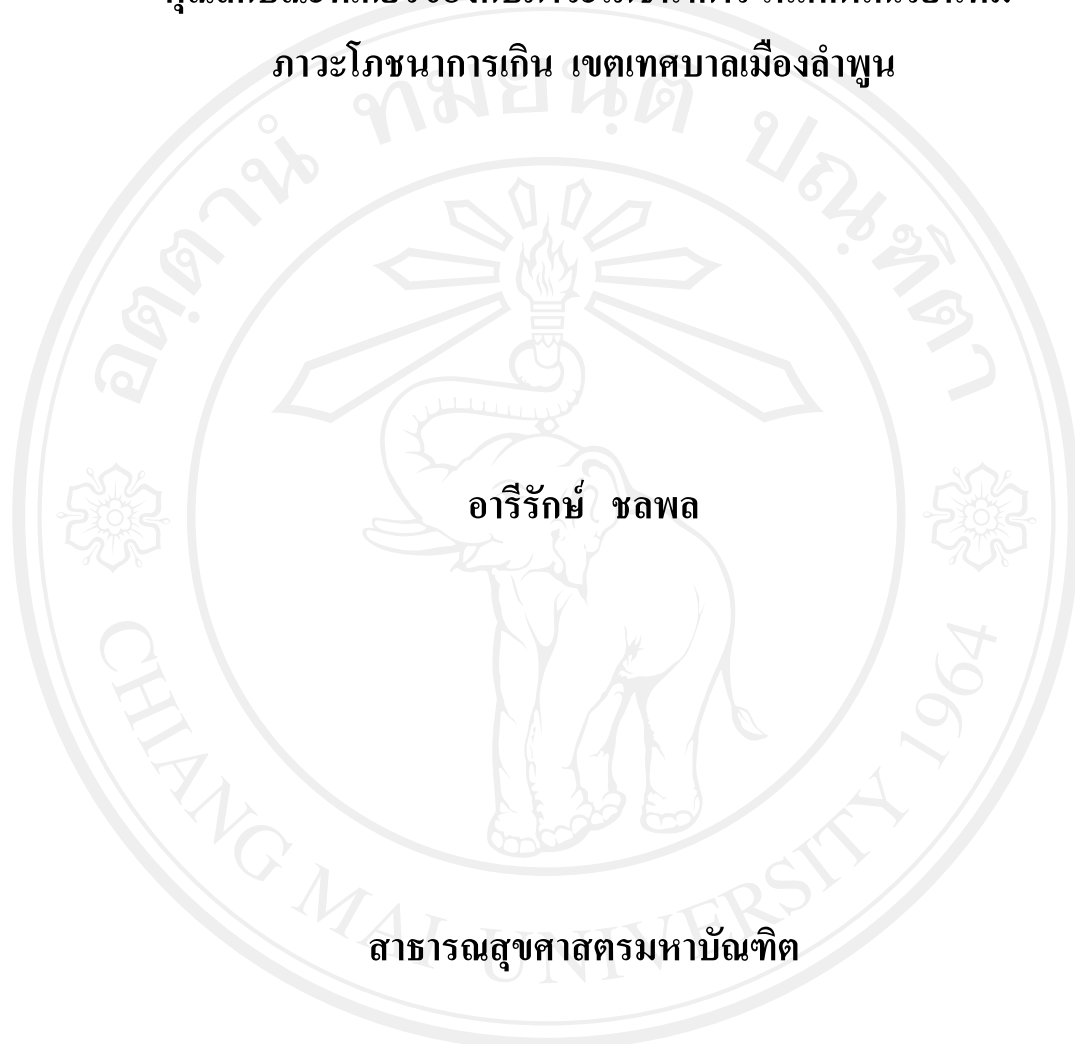


คุณลักษณะที่เกี่ยวข้องกับภาวะโภชนาการ ในเด็กนักเรียนที่มี  
ภาวะโภชนาการเกิน เขตเทศบาลเมืองลำพูน



อารีรักษ์ ชลพล

สาธารณสุขศาสตร์มหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2551

คุณลักษณะที่เกี่ยวข้องกับภาวะโภชนาการ ในเด็กนักเรียนที่มี  
ภาวะโภชนาการเกิน เขตเทศบาลเมืองลำพูน

อารีรักษ์ ชลพล

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
ศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
กันยายน 2551

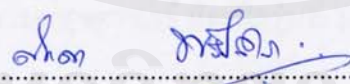
คุณลักษณะที่เกี่ยวข้องกับภาวะโภชนาการในเด็กนักเรียนที่มี  
ภาวะโภชนาการเกิน เขตเทศบาลเมืองลำพูน


อารีรักษ์ ชดพล

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

  
.....ประธานกรรมการ  
นางจตุรพร วรรณจักร

  
.....กรรมการ  
อาจารย์ ดร.ศักดา พริงคำกู

  
.....กรรมการ  
รองศาสตราจารย์ สรिता ชีระวัฒน์สกุล

29 กันยายน 2551

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ สำเร็จลงได้ด้วยความรู้และความช่วยเหลืออย่างดียิ่งจาก อาจารย์ ดร.ศักดิ์ พริ่งลำภู และ รองศาสตราจารย์ สรिता ชีระวัฒน์สกุล กรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระที่ได้ให้คำแนะนำ คำปรึกษา และช่วยตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดจนได้ชี้แนะแนวทางอันเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้ศึกษาจึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.ชนารักษ์ สุวรรณประพิศ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาวิน ผดุงทศ และคุณจตุพร วรรณจักร ที่กรุณาตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือรวมทั้งให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือให้เหมาะสมในการศึกษา รวมทั้งขอขอบพระคุณ คณะกรรมการสอบทุกท่านที่ให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์และทำให้การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณ คณาจารย์สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ทุกท่าน ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้เป็นอย่างดียิ่งตลอดหลักสูตรนี้

ขอขอบพระคุณคณะผู้บริหาร คณะครูและขอขอบคุณกลุ่มตัวอย่างเด็กนักเรียนช่วงชั้นที่ 2 โรงเรียนจามเทวี โรงเรียนสันป่ายางหลวง โรงเรียนสันป่ายางหอม โรงเรียนเทศบาลประตูลี้ โรงเรียนเลาหิจิตร ที่ให้ความอนุเคราะห์ สนับสนุน ร่วมมือในการเก็บข้อมูลเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณ คุณสุพจน์ ชำนาญไพโร คุณวรรณวิมล แผงประสิทธิ์ คุณอรทัย เมืองหม้อ และเพื่อนๆ สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ บัณฑิตรุ่นที่ 17 ทุกคน ที่ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจด้วยดีเสมอมา

สุดท้ายนี้ขอขอบคุณสมาชิกในครอบครัวที่อบอุ่น คุณสวาท ชลพล คุณณัฐณี ชลพล คุณน้ำผึ้ง จันทะรังษี ที่เป็นกำลังใจและให้ความช่วยเหลือเป็นอย่างดีตลอดระยะเวลาการศึกษา

ผู้ศึกษาหวังเป็นอย่างยิ่งว่าการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่ต้องการศึกษาหรือผู้ที่สนใจเรื่องนี้ในโอกาสต่อไป