

การเปรียบเทียบภาวะโภชนาการของเด็กวัยก่อนเรียน
ก่อนและหลังการจัดโครงการพัฒนาสุขภาพ

ชนานาถ แสนเสมอ

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาโภชนศาสตร์ศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กุมภาพันธ์ 2555

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

การเปรียบเทียบภาวะโภชนาการของเด็กวัยก่อนเรียน
ก่อนและหลังการจัดโครงการพัฒนาสุขภาพ

ชานานถ แซนเสมอ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาโภชนศาสตร์ศึกษา

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่


Copyright © by Chiang Mai University
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
All rights reserved
กุมภาพันธ์ 2555

การเปรียบเทียบภาวะโภชนาการของเด็กวัยก่อนเรียน
ก่อนและหลังการจัดโครงการพัฒนาสุขภาพ

ชานานาด แสนเสมอ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาโภชนาการศึกษาศาสตร์ศึกษา

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



..... ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์กรรณิการ์ พงษ์สนธิ


..... กรรมการ
อาจารย์ ดร.นทิต อัสภาภรณ์


..... กรรมการ
รองศาสตราจารย์ประหยัด สายวิเชียร

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ


..... อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
อาจารย์ ดร.นทิต อัสภาภรณ์


..... อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม
รองศาสตราจารย์ประหยัด สายวิเชียร

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ ประสบความสำเร็จได้ด้วยความกรุณาและความช่วยเหลือของอาจารย์ ดร.นพัต อัสภากรณ์ อาจารย์ที่ปรึกษาหลักการค้นคว้าแบบอิสระ ซึ่งให้ความรู้ คำแนะนำ และคำปรึกษา รวมทั้งรองศาสตราจารย์ประหยัด สายวิเชียร อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา แนะนำและตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งงานสำเร็จ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ วรรณิการ์ พงษ์สนิท ประธานกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ ที่ได้ให้คำแนะนำในการวิเคราะห์ข้อมูล แก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดจนแนะนำแนวทางอันเป็นคุณประโยชน์ต่อการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ของสาขาวิชาโภชนศาสตร์ศึกษาทุกท่านที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่กรุณาตรวจสอบเครื่องมือพร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือในการศึกษา

ขอกราบขอบพระคุณ คณาจารย์สาขาวิชาโภชนศาสตร์ศึกษาทุกท่าน ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้เป็นอย่างดียิ่งตลอดหลักสูตรนี้

ขอขอบคุณคณะผู้บริหาร คณะครู ผู้ปกครองและนักเรียนชั้นอนุบาล 2 โรงเรียนวัดป่ายาง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน ที่ให้ความอนุเคราะห์ สนับสนุนและร่วมมือในการเก็บข้อมูลเป็นอย่างดี

ขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา รวมทั้ง พี่ๆ น้องๆ สาขาวิชาโภชนศาสตร์ศึกษาทุกคน ที่ได้ให้กำลังใจให้คำปรึกษา ให้ความช่วยเหลือทุกด้านตลอดระยะเวลาการศึกษา รวมทั้งอีกหลายท่านที่ไม่ได้เอ่ยนามมาด้วย ที่คอยให้กำลังใจด้วยดีตลอดมา จนทำให้การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

ชนานาถ แสนเสมอ