

การดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ครั้งแรกและการดื่มแบบเมาหัวราน้ำ  
ในนักเรียนมัธยมศึกษาแห่งหนึ่ง อำเภอเมือง  
จังหวัดลำปาง



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิงหาคม 2550

การดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ครั้งแรกและการดื่มแบบเมาหัวราน้ำ  
ในนักเรียนมัธยมศึกษาแห่งหนึ่ง อำเภอเมือง  
จังหวัดลำปาง

เพียงหทัย กุลมัตย์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
ศาสตรบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิงหาคม 2550

การดัดเครื่องดัดแอลกอฮอล์ครั้งแรกและการดัดแบบเม้าหัวรำน้า  
ในนักเรียนมัธยมศึกษาแห่งหนึ่ง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

เพียงหทัย กุลมาตย์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

..... ประธานกรรมการ  
รองศาสตราจารย์สรिता ชีระวัฒน์สกุล

..... กรรมการ  
รองศาสตราจารย์จิราพร สุวรรณธีรวงศ์

Copyright © by ..... กรรมการ

รองศาสตราจารย์มณี ภิญโญพรพาณิชย์  
All rights reserved

29 สิงหาคม 2550

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ สำเร็จได้ด้วยความกรุณาอย่างดีจาก รองศาสตราจารย์ สรिता ธีระวัฒน์สกุล และรองศาสตราจารย์ จิราพร สุวรรณธีรวงูร อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ที่กรุณาให้ความรู้ และให้คำปรึกษาแนะนำ ตลอดจนช่วยตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ของการค้นคว้าแบบอิสระ ทั้งเป็นผู้ให้การสนับสนุน ให้กำลังใจตลอดระยะเวลาการศึกษาวิจัย ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของทั้งสองท่านเป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ มณี ภิญ โญพรพาณิชย์ กรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระที่ให้คำแนะนำ และให้ข้อเสนอแนะต่างๆ ที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการค้นคว้าแบบอิสระ ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ในระหว่างการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา รวมทั้งขอกราบขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านที่กรุณาตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ในการปรับปรุงเครื่องมือวิจัยให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณ คณะเจ้าหน้าที่สถานีอนามัย ผู้อำนวยการ โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาลำปาง เขต 1 อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ที่อนุญาตให้ผู้วิจัยดำเนินการรวบรวมข้อมูลในการทำวิจัย ขอขอบพระคุณอาจารย์ฝ่ายปกครอง อาจารย์ฝ่ายอนามัย โรงเรียนทุกท่านที่อำนวยความสะดวกในทุกๆเรื่องเป็นอย่างดี และขอขอบคุณเด็กนักเรียนมัธยมศึกษาทุกคน ที่ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการรวบรวมข้อมูลตลอดระยะเวลาของการวิจัย

และในท้ายที่สุดนี้ ผู้วิจัยขอขอบพระคุณผู้บังคับบัญชา ขอขอบพระคุณบุพการีและครอบครัวที่เป็นกำลังใจสำคัญให้ความช่วยเหลือและมอบความหวังใยตลอดมา ขอขอบคุณ พี่ๆ เพื่อนๆและผู้เกี่ยวข้องทุกท่าน ที่มีได้เอื้อนาคที่ให้ความช่วยเหลือ เป็นกำลังใจ ให้การสนับสนุนที่ดี ยิ่งตลอดมา ประโยชน์อันเกิดจากการค้นคว้าแบบอิสระนี้ ผู้วิจัยขอมอบให้แก่ผู้ที่อยู่เบื้องหลังความสำเร็จทั้งที่ได้กล่าวถึงและไม่ได้กล่าวถึงในที่นี้