

การศึกษาปริมาณของโซเดียมอิริಥอเบทต่อการลดปริมาณไนเตรท
และไนโตรท์ตอกค้างในไส้กรอกเวียนนา

สุพิศาล ปั่นพงษ์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาโภชนาศาสตร์ศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
พฤษภาคม 2545

การศึกษาปริมาณของโซเดียมอิฐหรือเบทต์ของการลดปริมาณไนเตรท และไนโตรทีตอกค้างในไส้กรอกเวียดนาม

สุพิศสา ปั่นพงษ์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของ การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาโภชนาศาสตร์ศึกษา

คณะกรรมการสอนการกันภัยแบบอิสระ

อาจารย์ ดร.ศักดิ์ พรีงคำภู ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ประพันธ์ สายวิเชียร

รองศาสตราจารย์ประยัด สายวิเชียร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิพรรธน์ มณีเลิศ

ជំនួយកាសត្រាជារី គរ. ពិធីរ៉ាទី នវិលីស

25 พฤษภาคม 2545

ลิงค์ที่ขึ้นบัญชีติวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจากอาจารย์ ดร.ศักดา พรึงลำภู ประธานการค้นคว้าแบบอิสระ รองศาสตราจารย์ประชัยด สายวิเชียรและผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิพัตร์ตัน ณัณเดศ ที่กรุณารับเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ และให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษาและคำอธิบายงานเข้าใจในเนื้อหาทางวิชาการเป็นอย่างดี รวมทั้งตรวจแก้ไขงานการศึกษา ครั้งนี้สำเร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอทราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบคุณ คุณพชรีย์ พัฒนาภูล ที่ได้ช่วยรวบรวมข้อมูล และคุณพชรินทร์ สวนิช ที่ได้ 篙เวลาวิเคราะห์ข้อมูลพร้อมทั้งอธิบายจนผู้เขียนสามารถแปลผลทางสถิติได้ รวมทั้งเจ้าหน้าที่ ประจำสาขาวิชาโภชนาศาสตร์ศึกษาทุกท่านที่ช่วยประสานงานในการศึกษารั้งนี้สำเร็จลุล่วงไป ด้วยดี

สุพิศสา ปั่นพงษ์