



อิชิกิรินมหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

สาขาวิชาภาษาไทยศาสตร์

มหาวิทยาลัย เชียงใหม่

ตุลาคม 2530

การศึกษาลักษณะ เบื้องกายวิภาคของ โครงสร้างของ เอ็นบีดข้อ เช่า

บริ เวฒน์มุกด้านนอกตอนหลังของข้อ เช่า

กาญจนฯ ห้ายศิริวัฒนกิจ

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตร์รัฐธรรมมหาบัณฑิต

สาขาวิชากายวิภาคศาสตร์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ  
( รศ. นพ. สุธี สุทัศน์ ณ อุยโทยา )

..... เตชะทัต เตชะเสน ( )

..... กรรมการ  
( รศ. ดร. เสริมศักดิ์ เศรษฐวนิช )

วันที่....20....เดือน....๑๐....พ.ศ. ๒๕๓๐..

### คำขอบคุณ

ผู้เขียนขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ นายแพทย์สุรี สุทัศน์ ณ อุดมยา อารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาช่วยเหลือให้คำแนะนำ เป็นกำลังใจสำหรับงานวิจัยครั้งนี้มาโดยตลอด และได้ตรวจแก้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้จน เป็นรูปเล่มที่สมบูรณ์ ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ เชษะทัด เตชะเสน และ รองศาสตราจารย์ ดร. เสริมศักดิ์ เศรษฐวนานิช ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำ ตลอดจนตรวจแก้วิทยานิพนธ์จนสำเร็จเรียบร้อย รวมทั้งคณาจารย์ในภาควิชาภาษา-วิภาคศาสตร์ทุกท่าน ที่ได้ให้คำแนะนำและช่วยเหลือให้งานวิจัยนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ขอขอบคุณ คุณอินทร์ สมธรรม ผู้ช่วยเหลือในการเตรียมและตัดกระดูก คุณศุภลิที พัฒนา นักศึกษาคณะวิจิตรศิลป์ ชั้นมีที่ ๓ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผู้ช่วยเขียนภาพประกอบ คุณยุริ ประทุมบาล ผู้ช่วยพิมพ์ต้นฉบับวิทยานิพนธ์ และขอบคุณเจ้าหน้าที่ภาควิชาภาษา-วิภาคศาสตร์ทุกท่าน ที่ได้ช่วยเหลือและอ่านวิเคราะห์ความสอดคล้องของวิจัย

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ทำการศึกษาจากสิริร่างของ “อาจารย์ใหญ่” ผู้เสียสละร่างกายของท่านเพื่อเป็นวิทยาทาน ขอแสดงความควรร่วมและขอขอบพระคุณอาจารย์ใหญ่นา ณ โอกาสนี้ คุณศรีผลบุญที่เกิดจากการนำความรู้นี้ไปใช้ จงปราภกแด่อาจารย์ใหญ่ทุกท่าน เทอญ。