

ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการเลี้ยงปลานิล
ของเกษตรกร ในจังหวัดเชียงใหม่



อนุสรณ์ แส่นอาษา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มีนาคม 2549

ISBN 974-9890-30-2

ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการเลี้ยงปลานิลของเกษตรกร
ในจังหวัดเชียงใหม่

อนุสรณ์ แส่นอาษา

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มีนาคม 2549

ISBN 974-9890-30-2

ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการเลี้ยงปศุสัตว์ของเกษตรกร

ในจังหวัดเชียงใหม่

อตตานันท์ ทมยันต์ ปณ.ทิตา

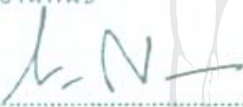
อนุสรณ์ แสงอาษา

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นำเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

ความหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ กรฐิน ศรีมงคล



กรรมการ

รองศาสตราจารย์ คุณหญิง ฉวีปาปง



กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. โชค นิ่มเกตุ



กรรมการ

อาจารย์ ดร. ประจวบ ฉายบุญ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

2 มีนาคม 2549

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาของ รองศาสตราจารย์กจฺจัน ศรีมงคล ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ซึ่งให้คำปรึกษา คำแนะนำ และตรวจทานแก้ไขจนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์คุณหญิง ล้ำปาง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โชค มิเกล็ด และอาจารย์ ดร. ประจวบ ฉายบุญ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะอันมีค่าเป็นอย่างดีแก่ผู้วิจัย และตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ

ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ราไพพรรณ อภิชาติพงษ์ชัย คณาจารย์ ภาควิชาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทความรู้ที่ใช้ในการศึกษารวมทั้งความห่วงใย กระตุ้นเตือนและให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยมาโดยตลอด

ขอขอบพระคุณ เจ้าหน้าที่ประจำภาควิชาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกท่านที่คอยอำนวยความสะดวกในเรื่องเอกสารต่างๆ ทั้งที่เกี่ยวกับการเรียนจนกระทั่งการทำงานวิจัยให้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี

ขอขอบพระคุณ เจ้าหน้าที่ประมง สำนักงานประมงจังหวัดเชียงใหม่ทุกท่าน ที่ให้ความกรุณาในด้านเอกสารต่างๆ แก่ผู้วิจัย รวมทั้งเกษตรกรในผู้เลี้ยงปลาในจังหวัดเชียงใหม่ทุกท่านที่กรุณาให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการเก็บข้อมูล

ขอขอบคุณ เพื่อนนักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร รหัส 46 ทุกท่านและพี่ๆ เพื่อนๆ ตึกกาแฟทุกคน ที่คอยให้กำลังใจ ความช่วยเหลือและให้คำปรึกษาเป็นอย่างดีเสมอมา

ผู้วิจัยขอโน้มระลึกถึงพระคุณของบุคคลที่ได้ให้ชีวิต อุปการะเลี้ยงดู ให้ความรัก ตลอดจนเงินทุนสนับสนุนในการศึกษาแก่ผู้วิจัยด้วยดีเสมอมา คือ บิดา นายกรแก้ว แสนอาษา มารดา นางมาลี แสนอาษา และป้าพิบูล รวมถึงบุคคลทุกๆ ท่านที่มีได้กล่าวนาม ณ ที่นี้ ที่ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจที่ดีเสมอมา จนทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จโดยสมบูรณ์บรรลุปณิธานที่ตั้งไว้

อนุสรณ์ แสนอาษา