

สถิติวิเคราะห์ความแตกต่างระหว่าง
ผู้ป่วยวัณโรคปอดและผู้ป่วยมะเร็งที่ขอบปอด

พรเทพ มานิตยศิริกุล

การค้นคว้าแบบอิสระเชิงวิทยานิพนธ์นี้ เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัย
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาดตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาสถิติประยุกต์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
มิถุนายน 2537

สถิติวิเคราะห์ความแตกต่างระหว่าง
ผู้ป่วยวัณโรคปอดและผู้ป่วยมะเร็งที่ขอบปอด

นรเทพ มานิตย์ศิริกุล

การค้นคว้าแบบอิสระเชิงวิทยานิพนธ์นี้ ได้รับการพิจารณาอนุมัติ ให้นำเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาสถิติประยุกต์

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระเชิงวิทยานิพนธ์

.....
อาจารย์ นุสรีพงษ์ นุกกะมาน ประธานกรรมการ

..... กรรมการ
รองศาสตราจารย์ รัชณี ตียพันธ์

..... กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อัญญา สุปรียศิลป์

วันที่ 10 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2537
ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิติกรรมประกาศ

ผู้เขียนขอขอบพระคุณ อาจารย์ พุฒิพงษ์ พุกกะมาน เป็นอย่างสูง ที่ได้ช่วยเหลือ ให้คำแนะนำ ตลอดจนตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนทำให้การค้นคว้าแบบอิสระเชิงวิทยานิพนธ์นี้สำเร็จสมบูรณ์ ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ รัชนี้ ตียพันธ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ อ้นธิกา สุปรียศิลป์ ที่ได้สละเวลาในการให้คำแนะนำและตรวจสอบงานให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณ คณาจารย์ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ให้แก่ผู้เขียนมาโดยตลอด

ขอขอบพระคุณ นาวาอากาศตรี แพทย์หญิง สุชาดา วรทรัช แพทย์ผู้เชี่ยวชาญอายุรกรรมระบบหายใจ กองอายุรกรรม โรงพยาบาลภูมิพล กรุงเทพมหานคร ที่กรุณาให้ข้อมูลผู้ป่วยและคำปรึกษาเป็นอย่างดี

ขอระลึกถึงพระคุณของคุณพ่อ คุณแม่ ที่ล่วงลับไปแล้ว

และท้ายที่สุดผู้เขียนขอขอบคุณ คุณเพ็ญศรี มานิตย์ศิริกุล และนักศึกษาริญาโท สาขาวิชาสถิติประยุกต์ วันที่ 4 ทุกท่าน ที่ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจในการทำการค้นคว้าแบบอิสระเชิงวิทยานิพนธ์นี้ จนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

พรเทพ มานิตย์ศิริกุล

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved