

ขนาดตัวอย่างที่เหมาะสมในการประมาณช่วงเชื่อกฎเบย์เขียนเมื่อผลลัพธ์
ในตัวอย่างเป็นศูนย์ สำหรับการรับรองคุณภาพโรงพยาบาล
ADEQUATE SAMPLE SIZE FOR BAYESIAN CREDIBLE INTERVAL
OF A SAMPLE WITH ZERO OUTCOMES FOR
HOSPITAL ACCREDITATION

นางสาวพรณิภา เตังตระกูลเจริญ

วิทยานิพนธ์ปริญญาสาธรรณสุขศาสตรมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
พ.ศ. 2550

ขนาดตัวอย่างที่เหมาะสมในการประมาณช่วงเชื่อดี้อยู่เขียนเมื่อผลลัพธ์
ในตัวอย่างเป็นศูนย์ สำหรับการรับรองคุณภาพโรงพยาบาล

นางสาวพรรณิกา เตังตระกูลเจริญ

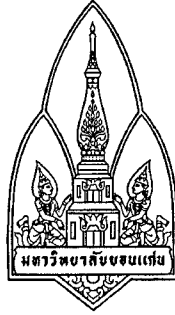
วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาสาธาณสุขศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาชีวสถิติ
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น
พ.ศ. 2550

**ADEQUATE SAMPLE SIZE FOR BAYESIAN CREDIBLE INTERVAL
OF A SAMPLE WITH ZERO OUTCOMES FOR
HOSPITAL ACCREDITATION**

MISS PANNIPA TENGTRAKULCHAROEN

**A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS
FOR THE DEGREE OF MASTER OF PUBLIC HEALTH
IN BIostatISTICS
GRADUATE SCHOOL KHON KAEN UNIVERSITY**

2007



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
หลักสูตร
สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาชีวสถิติ

ชื่อวิทยานิพนธ์: ขนาดตัวอย่างที่เหมาะสมในการประมาณช่วงเชื่อถือน้อยเบย์เซียน เมื่อผลลัพธ์ใน
ตัวอย่างเป็นศูนย์ สำหรับการรับรองคุณภาพโรงพยาบาล

ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์: นางสาวพรณิภา เต็งตระกูลเจริญ

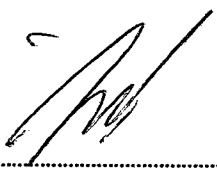
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จิราพร เขียวอยู่ ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ อรุณ จิรวัดน์กุล กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปราณี นิลกรณ์ กรรมการ

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์


.....
(รองศาสตราจารย์ อรุณ จิรวัดน์กุล)

อาจารย์ที่ปรึกษา


.....
(รองศาสตราจารย์ ดร. ลำปาง แม่ณมัตย์)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย


.....
(รองศาสตราจารย์ พิชณ อุตตมะเวทิน)
คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น