

ปัญหาความเมื่อยล้าของกล้ามเนื้อจากการทำงานในโรงงานอุตสาหกรรมเย็บรองเท้า  
ตำบลพระลับ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

**MUSCULAR FATIGUE PROBLEM OF WORKER IN FOOTWARE FACTORY  
PRALUB SUB-DISTRICT, MUANG DISTRICT, KHON KAEN PROVINCE**

นางสาวสุมิตรา รักสัตย์

วิทยานิพนธ์ปริญญาสาธาณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2550

ปัญหาความเมื่อยล้าของกล้ามเนื้อเนื่องจากการทำงานในโรงงานอุตสาหกรรมเย็บรองเท้า  
ตำบลพระลับ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

นางสาวสุมิตรา รักสัตย์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชานามัยสิ่งแวดล้อม

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

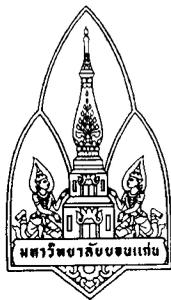
พ.ศ. 2550

**MUSCULAR FATIGUE PROBLEM OF WORKER IN FOOTWARE FACTORY  
PRALUB SUB-DISTRICT, MUANG DISTRICT, KHON KAEN PROVINCE**

**MISS SUMITRA RAKSUT**

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

**2007**



ใบรับรองวิทยานิพนธ์  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
หลักสูตร  
สาธรรณสุขศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม

ชื่อวิทยานิพนธ์: ปัญหาความเมื่อยล้าของกล้ามเนื้อจากการทำงานในโรงงานอุตสาหกรรมเย็บ  
รองเท้า ตำบลพระลับอำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์: นางสาวสุมิตรา รักสัตย์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์	รศ.วรางคณา	สังสิทธิ์สวัสดิ์	ประธานกรรมการ
	รศ.กาญจนา	นาละพินธุ์	กรรมการ
	ดร.นงลักษณ์	พะไถยะ	กรรมการ

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์:

(รองศาสตราจารย์กาญจนา นาละพินธุ์)

อาจารย์ที่ปรึกษา

(รองศาสตราจารย์ ดร. ลำปาง แม่นมาตย์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์ พิษณุ อุดตมะเวทิน)

คณบดีคณะสาธรรณสุขศาสตร์

อธิการบดีของมหาวิทยาลัยขอนแก่น