

ปัจจัยที่ส่งผลต่อการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง  
ของผู้ใช้แรงงาน ในโรงงานอุตสาหกรรมยานยนต์คอนเดนเซอร์  
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

อรอนงค์ ภาคพิงเจอร์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัย  
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
สาขารัฐศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

บัณฑิตวิทยาลัย

All rights reserved

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตุลาคม 2535

ปัจจัยที่ส่งผลต่อการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง  
ของผู้ใช้แรงงาน ในโรงงานอุตสาหกรรมชาตินิรคคอนกรีต เซอร์  
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

อรอนงค์ ภาคนิษฐ์เจริญ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ ได้รับการพิจารณาอนุมัติ ให้ยกเป็นส่วนหนึ่งของ  
ของการศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ปริญญาสาขารัฐศาสตร์มหาวิทยาลัย

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ชลลศรี 1100/ปช

ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ชลลศรี แดงเปี่ยม

สมาน งาม

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ งามารักษ์ สุวรรณประณีต

วิจิตร

ศรีสุพรรณ

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร. วิจิตร ศรีสุพรรณ

ราตรี

โอกาส

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ราตรี โอกาส

กานัญญา กุสสว่าง

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กานัญญา กุสสว่าง

วันที่ 9 ตุลาคม 2535

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

### กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จได้ด้วยความช่วยเหลือจาก รองศาสตราจารย์ ชลอตร์แดงเปี่ยม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ธนารักษ์ สุวรรณประณีต อาจารย์ผู้ควบคุมการค้นคว้าแบบอิสระที่ได้กรุณาให้คำแนะนำชี้แนวทางที่เป็นประโยชน์และช่วยตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ตลอดจนให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยมาโดยตลอด จนกระทั่งการค้นคว้าอิสระฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาเป็นที่สุด จึงขอกราบขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสนี้เป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านที่กรุณาตรวจสอบแก้ไข ตลอดจนให้ข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่ง ในการปรับปรุงเครื่องมือที่ทำการวิจัย โรงงานอุตสาหกรรมธานินทร์คอนเดนเซอร์ ผู้จัดการ หัวหน้าแผนกประกอบอัด โนมิตี รวมทั้งผู้ใช้แรงงานที่ทำงานสัมพันธ์เสียงดังในแผนกประกอบอัด โนมิตี ทั้ง 90 คน ที่กรุณาให้ความช่วยเหลือและร่วมมืออย่างดียิ่ง จนทำให้การวิจัยครั้งนี้สำเร็จด้วยดี นอกจากนี้ผู้ศึกษายังสำนึกในความกรุณาและในน้ำใจของบุคคลใกล้ชิดอีกหลายท่านที่ไม่สามารถเอ่ยนามให้ครบถ้วนในที่นี้ได้

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ ได้รับทุนอุดหนุนส่วนหนึ่งจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย เชียงใหม่ ผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้

สุดท้ายขอกราบขอบพระคุณ บิดา มารดา สามี ที่สนับสนุนและให้กำลังใจจนการศึกษาครั้งนี้สำเร็จด้วยดี