

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ.....	ค
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	ฉ
สารบัญตาราง.....	ญ
สารบัญภาพ.....	ฉ
บทที่	
1 บทนำ.....	1
✓ ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
✓ วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	4
✓ สมมติฐานของการวิจัย.....	5
✓ ขอบเขตของการวิจัย.....	5
✓ คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย.....	6
✓ ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย.....	7
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	8
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	37
ลักษณะของประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	37
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	40
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	41
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	42
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	45

ลิขสิทธิ์สงวนลิขสิทธิ์โดยมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
5 สรุปผลการวิจัย อภิปราย และข้อเสนอแนะ.....	83
สรุปผลการวิจัย.....	84
อภิปรายผล.....	88
ข้อเสนอแนะในการนำผลวิจัย ไปใช้.....	99
ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป.....	102
บรรณานุกรม.....	102
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก แบบสัมภาษณ์.....	110
ภาคผนวก ข แบบบันทึกการสังเกตการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตราย จากการสัมผัสเสียงดัง.....	121
ภาคผนวก ค รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ.....	124
ประวัติผู้เขียน.....	126

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามรายละเอียดของข้อมูลด้านประชากร.....	46
2 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามรายละเอียดของระยะเวลาการทำงานสัมผัสเสียงดัง และการได้ยิน.....	48
3 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามรายละเอียดของความคิดเห็นและประสบการณ์ในการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง.....	51
4 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามรายละเอียดของความคิดเห็นในการจัดอบรมให้ความรู้เรื่องอันตรายและการป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง และการตรวจการได้ยิน.....	53
5 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามรายละเอียดของการได้รับคำแนะนำเรื่องอันตรายและการป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง และการกระตุ้นเตือนให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง.....	55
6 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามรายละเอียดของความรู้เกี่ยวกับอันตรายจากการทำงานสัมผัสเสียงดัง.....	58
7 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามรายละเอียดของความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง.....	61
8 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามรายละเอียดของความรู้เกี่ยวกับการปฏิบัติตนเพื่อป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง และการรักษาเมื่อการได้ยินเสื่อมลง.....	64
9 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามระดับคะแนนความรู้ เรื่องอันตรายและการป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง.....	67

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
10 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามระดับความรู้ เรื่องอันตรายและการป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง.....	68
11 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามการได้รับคำแนะนำ เรื่องอันตรายและการป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง.....	70
12 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามความถี่ของการได้รับการกระตุ้นเตือนให้ใช้.....	71
13 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามระยะเวลาการทำงานสัมผัสเสียงดัง.....	72
14 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามความคิดเห็นว่าการใช้ที่อุดหูเป็นสิ่งที่น่าละอาย.....	73
15 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามความคิดเห็นว่าควรใช้ที่อุดหูอย่างสม่ำเสมอเพื่อช่วยป้องกันหูหนวกหรือหูตึง.....	74
16 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามความคิดเห็นว่าโรงงานควรมีกฎระเบียบข้อบังคับ ในการใช้ที่อุดหู.....	75
17 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามประสบการณ์เคยรำคาญเมื่อใช้ที่อุดหู.....	76
18 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามประสบการณ์เคยมีอาการไม่สบายเมื่อใช้ที่อุดหู.....	77

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
19 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามประสบการณ์เคยสัมผัสที่อุดหูไว้ที่บ้าน.....	78
20 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามอายุ.....	79
21 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามเพศ.....	80
22 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามสถานภาพสมรส.....	81
23 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการสัมผัสเสียงดัง จำแนกตามระดับการศึกษา.....	82

สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
1 แสดงส่วนประกอบของหุ่นนอก ชั้นกลาง และชั้นใน.....	14
2 แสดงส่วนประกอบของหุ่นใน.....	15
3 แสดงอวัยวะรูปกันหอยที่ถูกทำลายแล้วและเส้นประสาทถูกทำลายจนหมด.....	16
4 แสดงลักษณะเฉพาะของการสูญเสียการได้ยิน เนื่องจากเสียงดัง.....	17
5 แสดงปลี گوش ชนิดเปลี่ยนรูปเข้ากับช่องหู.....	23
6 แสดงปลี گوش ชนิดหล่อเข้ากับขนาดช่องหูที่ใช้.....	24
7 แสดงปลี گوش รูปแบบตายตัว.....	24
8 แสดงเทคนิคและวิธีการสวมใส่ปลี گوش.....	25
9 แสดงที่ครอบหู.....	25