

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๑
กิตติกรรมประกาศ.....	๙
สารบัญตาราง.....	๙
สารบัญภาพ.....	๙
บทที่ ๑ บทนำ.....	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุหา.....	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	๓
สมมติฐานการวิจัย.....	๓
ขอบเขตการวิจัย.....	๔
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	๕
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	๖
บทที่ ๒ วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง.....	๗
การศึกษาทางไกล.....	๗
การฝึกอบรมทางไกล.....	๙
สื่อประสม.....	๑๖
ทฤษฎีการเรียนรู้ของผู้ใหญ่.....	๑๙
หลักการเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจ.....	๒๕
ข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์ภาษาอังกฤษ.....	๓๓
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	๔๓
บทที่ ๓ วิธีดำเนินการวิจัย.....	๔๗
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	๔๗
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	๕๐
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	๕๙
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	๖๑

## สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	63
ตอนที่ 1 ผลสำรวจความต้องการในการฝึกอบรมทางไกล โดยใช้สื่อประเมิน เรื่องการเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจสำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์.....	63
ตอนที่ 2 ผลการพัฒนาและหาประสิทธิภาพชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้ สื่อประเมิน เรื่องการเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจสำหรับพนักงานบริษัท ผลไม้กระป่อง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์.....	71
ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการฝึกอบรม ก่อนการฝึกอบรม และ การหลังฝึกอบรมด้วยชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประเมิน เรื่อง การเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจสำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์.....	75
ตอนที่ 4 ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ที่มีต่อชุดฝึกอบรม ทางไกลโดยใช้สื่อประเมิน เรื่องการเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจสำหรับ พนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ .....	76
บทที่ 5 สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	82
สรุปการวิจัย .....	82
อภิปรายผล.....	85
ข้อเสนอแนะ .....	88
บรรณานุกรม.....	90
ภาคผนวก.....	96
ก. รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ.....	97
ข. ตารางวิเคราะห์วัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม.....	100
ค. แผนกิจกรรมการศึกษาชุดฝึกอบรมทางไกล.....	105
ง. ตารางวิเคราะห์จำนวนข้อสอบ.....	113
จ. แบบทดสอบก่อนการฝึกอบรมและแบบทดสอบหลังการฝึกอบรม.....	118

## สารบัญ (ต่อ)

หน้า

ก.	ชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประสมเรื่องการเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจสำหรับ พนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดปะจานคีรีขันธ์.....	176
ก.	แบบฝึกปฏิบัติตัวสื่อซีดีรอม เรื่อง การเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจ สำหรับ พนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดปะจานคีรีขันธ์.....	360
ก.	แบบสอบถามความต้องการฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประสมเรื่องการเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจสำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดปะจานคีรีขันธ์.....	400
ก.	ผลการวิเคราะห์ความเชื่อมั่นแบบสอบถามความต้องการฝึกอบรมโดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์แอลฟ่า ของครอนบาก.....	406
ญ.	แบบสอบถามความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรม เรื่องการเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจสำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดปะจานคีรีขันธ์.....	408
ญ.	ผลการวิเคราะห์ความเชื่อมั่นแบบสอบถามความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรมต่อชุดฝึกอบรมโดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์แอลฟ่า ของครอนบาก.....	412
	ประวัติผู้วิจัย.....	415

## สารบัญตาราง

หน้า

ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละของพนักงาน จำแนกตาม ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบ แบบสอบถาม.....	63
ตารางที่ 4.2 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความสามารถทางภาษาอังกฤษของพนักงาน บริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์.....	67
ตารางที่ 4.3 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนความต้องการทางภาษาอังกฤษ ด้านความต้องการใช้ ภาษาอังกฤษของพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์.....	68
ตารางที่ 4.4 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความต้องการทางภาษาอังกฤษ ด้านการใช้ทักษะภาษาอังกฤษในการเขียนของพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์.....	69
ตารางที่ 4.5 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความต้องการทางภาษาอังกฤษ ด้าน <sup>1</sup> ไวยากรณ์ที่ใช้ในการเขียนจดหมายธุรกิจของพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์.....	70
ตารางที่ 4.6 ผลการทดสอบประสิทธิภาพของชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประเมิน เรื่องการเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจสำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ แบบเดียว.....	72
ตารางที่ 4.7 ผลการทดสอบประสิทธิภาพของชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประเมิน เรื่องการเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจสำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ แบบกลุ่ม .....	73
ตารางที่ 4.8 ผลการหาประสิทธิภาพของชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประเมิน เรื่องการเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจสำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์.....	74
ตารางที่ 4.9 การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการฝึกอบรม ก่อนการฝึกอบรมและหลังการฝึก อบรมด้วยชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประเมิน เรื่องการเขียนภาษาอังกฤษ ธุรกิจสำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รวมทุกหน่วยและรายหน่วย.....	75

## สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 4.10 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ที่มีต่อชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประสม เรื่องการเปลี่ยนภาษาอังกฤษ ธุรกิจสำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดปะจາบคีรีขันธ์ รวมทุกหน่วยและรายหน่วย.....	76
ตารางที่ 4.11 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ที่มีต่อชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประสม เรื่องการเปลี่ยนภาษาอังกฤษ ธุรกิจสำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดปะจາบคีรีขันธ์ หน่วยที่ 1 เรื่องจดหมายธุรกิจ.....	77
ตารางที่ 4.12 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ที่มีต่อชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประสม เรื่องการเปลี่ยนภาษาอังกฤษ ธุรกิจสำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดปะจາบคีรีขันธ์ หน่วยที่ 2 เรื่อง จดหมายสอบถาม.....	78
ตารางที่ 4.13 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ที่มี ต่อชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประสม เรื่องการเปลี่ยนภาษาอังกฤษธุรกิจ สำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดปะจາบคีรีขันธ์ หน่วยที่ 3 เรื่อง จดหมายสั่งสินค้า.....	79
ตารางที่ 4.14 ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ที่มี ต่อชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประสม เรื่องการเปลี่ยนภาษาอังกฤษธุรกิจ สำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดปะจາบคีรีขันธ์ หน่วยที่ 4 เรื่องบันทึกสั้นและจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ .....	80
ตารางที่ 4.15 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ที่มี ต่อชุดฝึกอบรมทางไกลโดยใช้สื่อประสม เรื่องการเปลี่ยนภาษาอังกฤษธุรกิจ สำหรับพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดปะจາบคีรีขันธ์ ด้านการฝึก ปฏิบัติด้วยสื่อเชิงรอม.....	81

## สารบัญภาพ

หน้า

ภาพที่ 3.1 การได้มาของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัด	
ประจำบคีรีขันธ์.....	48
ภาพที่ 3.2 การผลิตชุดฝึกอบรมทางไกลเรื่องการเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจสำหรับพนักงาน	
บริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจำบคีรีขันธ์.....	52
ภาพที่ 3.3 ขั้นตอนการฝึกอบรมทางไกลเรื่องการเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจสำหรับพนักงาน	
บริษัทผลไม้กระป่อง จังหวัดประจำบคีรีขันธ์ ในแต่ละหน่วย.....	55