สารบาญ

		หน้า
กิตติกรรมประกาศ		ค
คำนำ		ง
Abstract		ฉ
บทสรุปผู้บริหาร		ซ
สารบาญตาราง		ฎ
สารบาญแผนภูมิ		ฒ
สารบาญภาพ		ณ
บทที่ 1	**บทนำ**	**1**
	1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
	1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
	1.3 ขอบเขตการวิจัย	2
	1.4 ขั้นตอนการดำเนินงานวิจัย	3
	1.5 ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	3
	1.6 นิยามศัพท์	4
บทที่ 2	**ทฤษฎี แนวความคิด และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง**	**5**
	2.1 พัฒนาการระบบคอนกรีตสำเร็จรูปในประเทศตะวันตก	5
	2.2 พัฒนาการระบบคอนกรีตสำเร็จรูปในประเทศไทย	9
	2.3 ลักษณะของระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูป	10
	2.4 แนวคิดการยอมรับระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูป	16
	2.5 ปัจจัยทางกายภาพที่มีผลกระทบต่อการยอมรับระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูป	20
	2.6 แนวคิดของโมเดลการยอมรับระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูป	33

สารบาญ (ต่อ)

		หน้า
บทที่ 3	**ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย**	**36**
	3.1 การคัดเลือกประชากร กลุ่มตัวอย่าง และวิธีการสุ่มตัวอย่าง	36
	3.2 การสำรวจ และการวิเคราะห์ข้อมูล	38
	3.3 ขั้นตอนการดำเนินงานวิจัย	40
	3.4 วิธีการสร้างแบบสอบถาม	41
บทที่ 4	**การวิเคราะห์ข้อมูล**	**42**
	4.1 บทนำ	42
	4.2 การวิเคราะห์ความเชื่อมั่น	43
	4.3 การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป	43
	4.4 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับระดับการยอมรับ	50
	4.5 การทดสอบความคิดเห็นต่อการยอมรับ โดยใช้ F–test	59
	4.6 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยทางกายภาพที่มีผลต่อการยอมรับระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูป	61
	4.7 การทดสอบความคิดเห็นต่อปัจจัยทางกายภาพที่มีผลกระทบต่อการยอมรับ โดยใช้ F–test	64
	4.8 การทดสอบหาความสัมพันธ์ของปัจจัยทางกายภาพที่มีผลต่อการยอมรับ	69
	4.9 การวิเคราะห์ค่าน้ำหนักของปัจจัยทางกายภาพ	71
	4.10 การวิเคราะห์ความถดถอยพหุคูณ (Multiple Regression Analysis)	73
	4.11 สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูล	74

สารบาญ (ต่อ)

		หน้า
บทที่ 5	**สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ**	**77**
	5.1 บทนำ	77
	5.2 สรุปผลการศึกษา	77
	5.3 ข้อค้นพบ	79
	5.4 อภิปรายผล	79
	5.5 ข้อเสนอแนะแนวทางปรับปรุงปัจจัยเพื่อให้เกิดการยอมรับระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูป	81
	5.6 ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยต่อไป	83
เอกสารอ้างอิง		84
ภาคผนวก		91
ภาคผนวก ก	แบบสอบถาม	92
ภาคผนวก ข	ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากโปรแกรม SPSS	98
ภาคผนวก ค	โมเดลการยอมรับของ Woodside and Biemans (2005), Makame (2007) และ Urgan (2004)	106
ภาคผนวก ง	เอกสารการนำเสนอผลงานแบบบรรยายในการประชุมนักวิจัยรุ่นใหม่ พบ เมธีวิจัยอาวุโส สกว. ครั้งที่ 10	109

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2.1	แสดงระยะเวลาก่อสร้างของแต่ละระบบ	23
3.1	แสดงวิธีการและขั้นตอนงานวิจัย	40
4.1	การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม	44
4.2	ช่วงอายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่งหน้าที่ เปรียบเทียบกับประสบการณ์	46
4.3	จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามที่ใช้ระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูปจำแนกตามประสบการณ์การทำงาน เปรียบเทียบกับ การเคยใช้ระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูป ระบบกึ่งสำเร็จรูป และระบบหล่อในที่	48
4.4	แสดงภาพรวมปัจจุบันการยอมรับการก่อสร้างโดยใช้ระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูป (A5)	51
4.5	แสดงค่าการยอมรับการก่อสร้างโดยใช้ระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูป (A5)	55
4.6	สถานะของผู้ตอบแบบสอบในขั้นต่างๆ ของกระบวนการ	57
4.7	แสดงค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตฐานของปัจจัยทางกายภาพที่มีผลต่อการยอมรับ	63
4.8	แสดงความสัมพันธ์ของปัจจัยทางกายภาพที่มีผลกระทบต่อการยอมรับระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูป	70
4.9	การวิเคราะห์ปัจจัยทางกายภาพที่มีผลกระทบต่อการยอมรับระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูป	72
4.10	แสดงผลวิเคราะห์ความถดถอยพหุคูณของปัจจัยทางกายภาพที่มีผลกระทบต่อการยอมรับระบบชิ้นส่วนสำเร็จรูป	73
5.1	แสดงข้อเสนอแนะแนวทางการปรับปรุงปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับ	82