

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	ข
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
กิตติกรรมประกาศ	ง
สารบัญ	จ
รายการตาราง	ช
รายการรูปประกอบ	ญ

บทที่

1. บทนำ	1
1.1 ความสำคัญและที่มาของงานวิจัย	1
1.2 วัตถุประสงค์ของงานวิจัย	2
1.3 ขอบเขตงานวิจัย	2
1.4 ประโยชน์และผลที่คาดว่าจะได้รับจากงานวิจัย	3
2. ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	4
2.1 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
2.2 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	6
2.2.1 การก่อสร้างทางน้ำ	6
2.2.2 การใช้สถิติเพื่อการวิจัย	9
3. ระเบียบวิธีวิจัย	12
3.1 แนวทางการดำเนินงานวิจัย	12
3.2 การรวบรวมและคัดเลือกปัจจัยต่างที่มีความสำคัญ	14
3.3 การออกแบบสอบถาม	14
3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล	16
3.5 แนวทางการวิเคราะห์ข้อมูล	16
3.5.1 การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม	16

3.5.2	การวิเคราะห์ข้อมูลระดับความถี่และระดับผลกระทบของปัญหาและปัจจัยต่างๆ	16
3.6	การเก็บรวบรวมข้อมูล	17
4.	การวิเคราะห์และผลการวิจัย	18
4.1	การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม	19
4.1.1	เพศของผู้ตอบแบบสอบถาม	19
4.1.2	ช่วงอายุของผู้ตอบแบบสอบถาม	20
4.1.3	ระดับการศึกษาของผู้ตอบแบบสอบถาม	21
4.1.4	ตำแหน่งในการทำงานของผู้ตอบแบบสอบถาม	22
4.1.5	กลุ่มผู้ตอบแบบสอบถามในงานวิจัย	23
4.2	การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นของปัจจัย ที่เป็นสาเหตุที่ก่อให้เกิดความล่าช้า	24
4.2.1	ความคิดเห็นร่วมกันของผู้ตอบแบบสอบถาม	24
4.2.2	ความคิดเห็นจากกลุ่มลักษณะงานในปัจจุบัน 2 กลุ่ม (กลุ่มผู้ควบคุมงาน, กลุ่มผู้รับเหมา)	29
4.2.2.1	ความคิดเห็นของผู้ควบคุมงาน	29
4.2.2.2	ความคิดเห็นของผู้รับเหมา	34
4.3	การวิเคราะห์ความแปรปรวน เพื่อตรวจสอบสมมติฐาน ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง	40
4.4	สรุป 5 อันดับแรกความคิดเห็นและค่าความแปรปรวน จากกลุ่มลักษณะงานในปัจจุบัน 2 กลุ่ม (กลุ่มผู้ควบคุมงาน,กลุ่มผู้รับเหมา)	46
5.	สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	57
5.1	สรุปผลการวิจัย	57
5.1.1	ปัญหาและอุปสรรคที่ทำให้งานก่อสร้างเขื่อนริมคลอง ล่าช้าในส่วนของผู้ควบคุมงาน	57
5.1.2	ปัญหาและอุปสรรคที่ทำให้งานก่อสร้างเขื่อนริมคลอง ล่าช้าในส่วนของผู้รับเหมา	58
5.1.3	ปัญหาและอุปสรรคที่ทำให้งานก่อสร้างเขื่อนริมคลองล่าช้า ที่ร่วมกันของทั้งกลุ่มผู้ควบคุมงานและกลุ่มผู้รับเหมา	58

5.1.4	ปัญหาและอุปสรรคที่ทำให้งานก่อสร้างเชื่อมริมคลองล่าช้า ที่ไม่ร่วมกันของทั้งกลุ่มผู้ควบคุมงานและกลุ่มผู้รับเหมา	61
5.2	ข้อเสนอแนะ	64
เอกสารอ้างอิง		66
ภาคผนวก		
ก	แบบสอบถามปัญหาและอุปสรรคในงานก่อสร้างกำแพงกันดินของคลอง ในเขตกรุงเทพมหานคร	68
ข	เอกสารแนะนำการจดทะเบียนเป็นผู้รับจ้างเหมางานก่อสร้าง ของกรุงเทพมหานคร	73
ประวัติผู้วิจัย		80