

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ (ไทย)	ก
บทคัดย่อ (อังกฤษ)	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1
1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ	2
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	2
1.4 ขอบเขตงาน	2
บทที่ 2 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	
2.1 บทนำ	3
2.2 การจัดการทรัพยากร	3
2.3 ปัจจัยที่มีผลกระทบต่ออัตราการทำงาน	4
2.4 อัตราการทำงานเทียบกับปัจจัย	5
2.5 การวางแผน	6
2.6 การประเมินเวลาการก่อสร้าง	6
บทที่ 3 วิธีวิจัย	
3.1 โครงการก่อสร้างที่ใช้ในการวิจัย	7
3.2 ขอบเขตการวิจัย	7
3.3 วิธีการดำเนินงาน	8
3.4 การเก็บข้อมูล	10
3.5 การหาอัตราการทำงาน	11
3.6 เก็บข้อมูลจริง	11

บทที่ 4 วิเคราะห์และสรุปผล	
4.1 ผลการศึกษา	12
4.2 รายงานผลข้อมูล	21
4.2.1 วิธีการคำนวณหาอัตราการก่อสร้าง	23
4.2.2 วิเคราะห์ค่าอัตราการก่อสร้าง	24
4.3 สรุปผลโครงการ	25
บรรณานุกรม	26



สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 4-1 สรุปรายงานการเก็บข้อมูล	19
ตารางที่ 4-2 สรุปผล	21
ตารางที่ 4-3 อัตราการทำงานในการก่อสร้าง	22
ตารางที่ 4-4 การเปรียบเทียบอัตราการทำงาน	24

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ ผ-1 แสดงสถานที่ก่อสร้าง	27
รูปที่ ผ-2 แสดงการเทคอนกรีต	28
รูปที่ ผ-3 การใช้ไม้โดยใช้รถไถยนต์	29
รูปที่ ผ-4 การติดตั้งนั่งร้านเพื่อให้มีพื้นที่ในการทำงาน	30
รูปที่ ผ-5 เครื่องตัดเหล็ก	31

