

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	(1)
สารบัญตาราง	(2)
สารบัญภาพ	(4)
คำนำ	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	4
การตรวจเอกสาร	7
อุปกรณ์และวิธีการ	18
อุปกรณ์	18
วิธีการ	18
ผลและวิจารณ์	20
สรุปและข้อเสนอแนะ	60
สรุป	60
ข้อเสนอแนะ	61
เอกสารและสิ่งอ้างอิง	64
ภาคผนวก	66
ภาคผนวก ก ประวัติการขัดข้อง (Plank and Unplanned Shutdown) ของระบบ เครื่องเพิ่มแรงดันก๊าซธรรมชาติที่แท่นหลุมผลิตปลาหมึกชาร์ลี PMWC ปัญหาและกิจกรรมในกระบวนการผลิตของแท่นผลิต ในปี 2549	67
ภาคผนวก ข รายการและราคาวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการบำรุงรักษาระบบ เพิ่มแรงดันก๊าซธรรมชาติปลาหมึกชาร์ลี PMWC ในปี 2549	79
ภาคผนวก ค รายการบำรุงรักษาเชิงป้องกันของเครื่องเพิ่มแรงดันก๊าซธรรมชาติ ที่ระยะการใช้งานที่ 2,000 ชั่วโมง (3 เดือน) 4,000 ชั่วโมง (6 เดือน) และ 8,000 ชั่วโมง (1 ปี)	84
ประวัติการศึกษาและการทำงาน	102