

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	2
ABSTRACT	4
กิตติกรรมประกาศ	6
บทนำ	8
วิธีการทดลอง	38
ผลการทดลอง	47
อภิปรายและสรุปผลการทดลอง	62
บรรณานุกรม	66
ภาคผนวก	71
ผลผลิตของโครงการวิจัย	102