

สารบัญ

บทคัดย่อ.....	3
Abstract	3
1. Executive Summary	4
2. เนื้อหางานวิจัย.....	5
2.1. บทนำ.....	5
2.2. การทบทวนวรรณกรรม	6
2.3. วิธีการทดลอง.....	10
2.4. ผลการทดลอง	16
2.5. สรุปผลการทดลอง.....	35
2.6. เอกสารอ้างอิง	36
3. Output ที่ได้จากโครงการ	39
3.1. ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ	39
4. ภาคผนวก.....	39
4.1. Reprint/manuscript/บทความสำหรับเผยแพร่/กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการนำผลงานจากโครงการไปใช้ประโยชน์	39
4.2. การนำเสนอผลงาน.....	39
บทความสำหรับการเผยแพร่โดยย่อ	42