

## สารบัญเรื่อง

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	i
บทสรุปผู้บริหาร	ii
บทคัดย่อ (ภาษาไทย)	iii
บทคัดย่อ (ภาษาอังกฤษ)	iv
สารบัญเรื่อง	v
สารบัญรูปภาพ	vi
บทที่ 1 บทนำ	1
1. ความสำคัญและที่มาของปัญหาวิจัย	1
2. วัตถุประสงค์	1
3. ขอบเขตงานวิจัย	2
4. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	2
บทที่ 2 วรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	3
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	5
1. กรอบแนวความคิดของโครงการวิจัย	5
2. วิธีดำเนินการวิจัย	5
บทที่ 4 ผลการวิจัยและอภิปรายผล	8
1. การผลิตรีคอมบิแนนท์โปรตีนสิวซีนอะมิโนเปปติเดสในแบคทีเรีย	8
2. ระดับแอนติบอดีในหนูแฮมสเตอร์	8
3. การตรวจพบไข่มุขพยาธิใบไม้ตับ <i>O. viverrini</i> ในอุจจาระของหนูแฮมสเตอร์	10
บทที่ 5 สรุปและข้อเสนอแนะ	12
เอกสารอ้างอิง	14
ภาคผนวก	16
ประวัตินักวิจัย	17