

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ข
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	ค
สารบัญ.....	ง
สารบัญตาราง.....	ฉ
สารบัญภาพ.....	ช
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความสำคัญ และที่มาของปัญหา.....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	2
1.3 กรอบแนวความคิดของการวิจัย.....	2
1.4 สมมติฐานของงานวิจัย.....	4
1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	4
บทที่ 2 ปรัชญาบรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
ทับทิม (Pomegranate).....	5
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	10
3.1 การเตรียมน้ำมันเมล็ดทับทิมไทย.....	10
3.2 การเตรียมสัตว์ทดลอง	10
3.3 วิธีการทดลอง	11
3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล.....	14
3.5 สถานที่ทำการทดลอง/เก็บข้อมูล.....	14
บทที่ 4 ผลการทดลอง	15
4.1 ผลการทดลองการได้รับน้ำมันเมล็ดทับทิมไทยและ puniic acid แบบกึ่งเรื้องรังที่มีต่อ การกินอาหารของหนูตัดครึ่งไข่และหนูที่ไม่ได้ตัดครึ่งไข่แต่ผ่าตัดดอก.....	15
4.2 ผลการทดลองการได้รับน้ำมันเมล็ดทับทิมไทยและ puniic acid แบบกึ่งเรื้องรังที่มีต่อ น้ำหนักตัวของหนูตัดครึ่งไข่และหนูที่ไม่ได้ตัดครึ่งไข่แต่ผ่าตัดดอก.....	18
4.3 ผลการทดลองการได้รับน้ำมันเมล็ดทับทิมไทยและ puniic acid แบบกึ่งเรื้องรังที่มีต่อ น้ำหนักอวัยวะสัมพันธ์ของหนูตัดครึ่งไข่และหนูที่ไม่ได้ตัดครึ่งไข่แต่ผ่าตัดดอก.....	27

สารบัญ (ต่อ)

4.4 ผลการทดลองการได้รับน้ำมันเมล็ดทับทิมไทยและ punicic acid แบบกึ่งเรื้อรังที่มีต่อ	
ค่าชีวเคมีของพลาสมาในหนูตัดรังไข่และหนูที่ไม่ได้ตัดรังไข่แต่ผ่าตัดหลอด.....	30
บทที่ 5 บทสรุป	38
5.1 ข้อสรุปและเสนอแนะ.....	38
บรรณานุกรม.....	41