

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
สารบัญ	จ
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญภาคผนวก	ซ
บทที่ 1 บทนำ	
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	2
ขอบเขตของการวิจัย	3
บทที่ 2 เอกสารและการวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
สภาพการเลี้ยงเบ็ดในปัจจุบัน	4
ความสำคัญของการเลี้ยงเบ็ดไถ่หุ้ง	8
โรคสำคัญทางการผลิตสัตว์ปีก	11
พืชสมุนไพรไทยต่อการควบคุมโรค	14
ความสำคัญของสมุนไพร	19
บทที่ 3 วิธีการดำเนินการวิจัย	
อุปกรณ์	24
วิธีการทดลอง	24
ขั้นตอนการทดลอง	26
การเก็บข้อมูล	26
การวิเคราะห์ข้อมูล	27

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิจัย	
ผลการศึกษามิปัญญาด้านการจัดการเลี้ยงเปิดและการใช้ สมุนไพรในการป้องกันสุขภาพสัตว์	29
ผลการศึกษาเปรียบเทียบวัสดุรองพื้นที่เหมาะสมราคา ถูกร่วมกับสมุนไพรท้องถิ่นต่อการผลิตเปิดของเกษตรกร รายย่อย	33
ผลการบูรณาการเกษตรกรผสมผสาน เล็ด เล็ก การใช้สารเคมี ในการผลิตและเผยแพร่แนะนำได้อย่างเหมาะสม	37
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	
สรุปผลการวิจัย	39
อภิปรายผล	45
ข้อเสนอแนะ	48
บรรณานุกรม	50
ภาคผนวก	54
ประวัติผู้วิจัย	91

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
ตารางที่ 1 แสดงสูตรอาหารเปิดในปัจจุบัน	6
ตารางที่ 2 แสดงสูตรอาหารเปิดไขในปัจจุบัน	7
ตารางที่ 3 แสดงสรุปประเด็นการเสวนาของกลุ่มผู้เลี้ยงเป็ดไล่ทุ่งรายย่อยใน เขตนครสวรรค์ต่อศักยภาพสมุนไพรไทย	28
ตารางที่ 4 แสดงพฤติกรรมความพึงพอใจของเป็ดระยะเล็กต่อวัสดุรองนอน ที่กั้นในเขตจังหวัดนครสวรรค์	33
ตารางที่ 5 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงต่อปริมาณอาหาร ที่กินของเป็ดไขระยะเล็ก (กรัม/ตัว/วัน)	33
ตารางที่ 6 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงต่อน้ำหนักตัวที่ เพิ่มขึ้น (กรัม/ตัว)	34
ตารางที่ 7 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงต่ออัตราการ เปลี่ยนอาหาร	34
ตารางที่ 8 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงต่ออัตราการ เจริญเติบโต (กรัม/ตัว/วัน)	34
ตารางที่ 9 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงต่ออัตราการ ตาย (%) และต้นทุนค่าอาหารต่อน้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น 1 กก. (บาท)	35
ตารางที่ 10 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงต่อผลการทดลอง ตลอดการทดลอง ช่วง 0-4 สัปดาห์	35
ตารางที่ 11 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงระดับ 1 เปอร์เซ็นต์ ของน้ำหนักตัวเป็นไขระยะเล็กต่อค่าโลหิตวิทยา	36
ตารางที่ 12 ผลการประเมินความพึงพอใจการบูรณาการเกษตรผสมผสาน ลด เลิก การใช้สารเคมีในการผลิตหลังการเผยแพร่ด้านการใช้สมุนไพร ในท้องถิ่นต่อการผลิตปศุสัตว์ในเขตจังหวัดนครสวรรค์	37

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก	หน้า	
ภาคผนวกที่ 1	แบบสอบถามงานวิจัย	55
ภาคผนวกที่ 2	แสดงตารางการวิเคราะห์ความแปรปรวน	65
ภาคผนวกที่ 3	รายงานผลการตรวจวิเคราะห์ค่าโลหิตวิทยา	66
ภาคผนวกที่ 4	สมาชิกเกษตรกรผู้เลี้ยงปลุสัตว์ที่เข้าร่วม โครงการ	70
ภาคผนวกที่ 5	แสดงเอกสารการนำเสนอการประชุมวิชาการ	77
ภาคผนวกที่ 6	แสดงภาพประกอบการวิจัย	82