

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย

ก

บทคัดย่อภาษาอังกฤษ

ข

กิตติกรรมประกาศ

ค

สารบัญ

ง

สารบัญตาราง

ฉ

สารบัญภาคผนวก

ช

บทที่ 1 บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

1

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

2

ผลที่ได้จากการสังเคราะห์งานวิจัย

2

ขอบเขตของการวิจัย

2

บทที่ 2 เอกสารและการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ความสำคัญของพืชสมุนไพรไทย

3

การจัดการการใช้พืชสมุนไพรในชุมชน

5

การใช้พืชสมุนไพรในสัตว์ปีก

10

ความสำคัญของพืชสมุนไพรไทย

12

การใช้ประโยชน์ของน้ำส้มกลั่นควันไม้ผลพลอยได้จาก

การเกษตร

15

บทที่ 3 วิธีการดำเนินการวิจัย

งานวิจัยที่ใช้ในการสังเคราะห์

19

ขั้นตอนการดำเนินและการวิเคราะห์งานวิจัย

20

กรอบการวิเคราะห์ สังเคราะห์งานวิจัย

21

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 4 องค์ความรู้จากการสังเคราะห์งานวิจัย

การศึกษาและรวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่นเกี่ยวกับสมุนไพรใน
ท้องถิ่นต่อการผลิตภาคการเกษตรต้นปศุสัตว์บนพื้นที่

ฐานเศรษฐกิจพอเพียง

22

การศึกษาผลการใช้สมุนไพรในท้องถิ่นแบบมีส่วนร่วมของ
ชุมชนต่อการนำไปใช้จริงในการผลิตปศุสัตว์เป็น

กระบวนการวิจัยและพัฒนาแบบมีส่วนร่วมในระดับพื้นที่

30

การเสนอแนวทางเลือกใหม่ในการพัฒนาระบบการเลี้ยงสัตว์

แบบเน้นการประหยัดแต่ถูกหลักวิชาการ และสร้างความ

เข้มแข็งให้ชุมชนสามารถพึ่งพาตนเองได้

3

บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

สรุปผลการสังเคราะห์งานวิจัย

47

ข้อเสนอแนะ

51

บรรณานุกรม

55

ภาคผนวก

60

ประวัติผู้วิจัย

121

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
ตารางที่ 1 สรุปประเด็นการเสวนาของกลุ่มผู้เลี้ยงเป็ดไล่ทุ่งรายย่อยในเขตนครสวรรค์ต่อศักยภาพสมุนไพรไทย	22
ตารางที่ 2 สรุปประเด็นการเสวนาของกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อรายย่อยในเขตนครสวรรค์ต่อศักยภาพสมุนไพรไทย	26
ตารางที่ 3 ผลการใช้สมุนไพรต่อประสิทธิภาพการกำจัดพยาธิภายในเป็ดไล่ทุ่งในเขตจังหวัดนครสวรรค์	30
ตารางที่ 4 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงต่อปริมาณอาหารที่กินของเป็ดไล่ระยะเล็ก (กรัม / ตัว / วัน)	31
ตารางที่ 5 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงต่อน้ำหนักตัวที่เพิ่มขึ้น (กรัม/ตัว)	32
ตารางที่ 6 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงต่ออัตราการเปลี่ยนอาหาร	32
ตารางที่ 7 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงต่ออัตราการเจริญเติบโต (กรัม/ตัว/วัน)	32
ตารางที่ 8 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงต่ออัตราการตาย (%) และต้นทุนค่าอาหารต่อน้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น 1 กก. (บาท)	33
ตารางที่ 9 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงต่อผลการทดลองตลอดการทดลอง ช่วง 0-4 สัปดาห์	33
ตารางที่ 10 แสดงผลการเสริมสมุนไพรกะเพราและหอมแดงระดับ 1 เปอร์เซ็นต์ของน้ำหนักตัวเป็นไ้ระยะเล็กต่อค่าโลหิตวิทยา	35
ตารางที่ 11 แสดงการใช้น้ำส้มกลั่นคว้นไม้ต่อเปอร์เซ็นต์การจำกัดเห็บของโคเนื้อในแต่ช่วงของการทดลอง	37
ตารางที่ 12 แสดงผลการใช้น้ำส้มกลั่นคว้นไม้ต่อค่าเฉลี่ยการจำกัดเห็บของโคเนื้อ	40
ตารางที่ 13 แสดงอัตราการเลี้ยงโคเนื้อต่อพื้นที่ที่เหมาะสมของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ	42
ตารางที่ 14 แสดงผลการปรับปรุงและพัฒนาการผลิตโดยใช้สมุนไพรในท้องถิ่นต่อการผลิตปศุสัตว์ในเขตจังหวัดนครสวรรค์	44
ตารางที่ 15 แสดงผลการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และองค์ความรู้จากการใช้สมุนไพรในท้องถิ่นต่อการผลิตปศุสัตว์ในเขตจังหวัดนครสวรรค์	45

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก	หน้า
ภาคผนวกที่ 1 แบบสอบถามงานวิจัย	61
ภาคผนวกที่ 2 การสัมภาษณ์ข้อมูลสภาพการเลี้ยงเป็ดในเขตจังหวัดนครสวรรค์	74
ภาคผนวกที่ 3 สมาชิกเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาคูสวดที่เข้าร่วมโครงการ	78
ภาคผนวกที่ 4 หลักฐานการนำเสนอผลงานวิจัย	85
ภาคผนวกที่ 5 แสดงภาพประกอบการวิจัย	79