

ชื่อเรื่อง : ศึกษาสมรรถภาพการผลิตไก่เนื้อฟาร์มขนาดกลางและขนาดใหญ่  
ในพื้นที่อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ ปี 2563

ผู้จัดทำโครงการ : นายบรรเจ็ด อุ่นจิตต์

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ : นายภูริพงศ์ จิตรมะโน

สถานที่ : วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบุรี

ปีที่พิมพ์ : 2564

#### บทคัดย่อ

ศึกษาสมรรถภาพการผลิตไก่เนื้อฟาร์มขนาดกลางและขนาดใหญ่ ในพื้นที่อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ ปี 2563 มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาอัตราการเจริญเติบโต อัตราการเปลี่ยนอาหารเป็นน้ำหนักตัว และศึกษาราคาดันทุนการผลิตต่อกิโลกรัมของไก่เนื้อฟาร์มขนาดกลาง และขนาดใหญ่ที่เลี้ยงในพื้นที่อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยใช้แผนการศึกษาเชิงสำรวจแบบอิสระต่อกัน (group t-test) โดยการเก็บรวบรวมข้อมูลการผลิตไก่เนื้อพันธุ์รอส (Ross 308) ฟาร์มขนาดกลางและขนาดใหญ่ ในพื้นที่อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ แห่งละ 5 รุ่น ใช้โรงเรือนระบบปิด และอาหารสำเร็จรูปเหมือนกัน ผลการศึกษาพบว่า อัตราการเจริญเติบโต (ADG) ของไก่เนื้อมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 58.36 และ 60.65 กรัม/ตัว/วัน อัตราการเปลี่ยนอาหารเป็นน้ำหนักตัว (FCR) ของไก่เนื้อมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.65 และ 1.61 และราคาต้นทุนการผลิตต่อกิโลกรัม ของไก่เนื้อมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 22.81 และ 22.28 บาทค่าเฉลี่ยไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P>0.05$ )