



ผลงานวิจัย  
ผลการศึกษาสมรรถนะการผลิตของไก่วงลูกผสม  
ที่ได้รับอาหารชั้นผสมกล้วยหมักEM และอาหารชั้นผสม

โดย  
นางสาวธนิสา สิริวงศ์ ครู แผนกวิชาสัตวศาสตร์

แผนกวิชาสัตวศาสตร์ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด  
สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
สำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ  
ปีการศึกษา 2560

## บทคัดย่อ

ผลการศึกษาสมรรถนะการผลิตของไก่วงลูกผสมที่ได้รับอาหารชั้นผสมกล้วยหมักEM และอาหารชั้นผสม มีวัตถุประสงค์ในการจัดทำขึ้นเพื่อ ศึกษาและเปรียบเทียบสมรรถนะการผลิต ด้านอัตราการเจริญเติบโต ด้านอัตราการแลกเนื้อ ด้านอัตราการกินได้ต่อตัวต่อวัน อัตราการอด วางแผนการทดลองแบบสุ่มสมบูรณ์ (Completely Randomized Design ; CRD) ทำการทดลองกับไก่วงลูกผสม อายุ 2 เดือน จำนวน 24 ตัว แบ่งการทดลองออกเป็น 2 กลุ่ม กลุ่มละ 3 ซ้ำ ๆ ละ 4 ตัว ได้รับอาหารชั้นผสม อาหารชั้นผสมกล้วยหมักEM และอาหารชั้นผสม ตามลำดับ ทำการเลี้ยงต่อเนื่องเป็นระยะเวลา 60 วันผู้วิจัยได้นำข้อมูลมาทำการวิเคราะห์หาค่าทางสถิติในการวิเคราะห์ข้อมูลโดยค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และเปรียบเทียบข้อมูลโดยใช้สถิติ t-test แบบ Independent Sample T-test จากผลการวิจัย พบว่า ด้านอัตราการเจริญเติบโตของไก่วง พบว่า ไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญยิ่ง ( $P>0.05$ ) ด้านปริมาณการกินได้ของไก่วงและด้านอัตราการแลกเนื้อของไก่วง พบว่า มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญยิ่ง ( $P<0.05$ ) ตามลำดับ