

บทคัดย่อ

การทำวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาวิธีการนำเทคโนโลยี RFID มาใช้ในภาคปศุสัตว์ของไทย โดยเป็นการวิจัยเชิงวิเคราะห์ โดยเก็บข้อมูลทั้งด้าน ทฤษฎีและแบบสอบถามจากการสัมภาษณ์ เพื่อจัดทำเป็นประเด็นต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการนำเอา RFID เข้ามาใช้ในภาคปศุสัตว์ โดยการนำเอาระบบนี้มาใช้จะเป็นประโยชน์ต่อวงการปศุสัตว์ทั้งห่วงโซ่อุปทานที่เกี่ยวข้องอย่างมาก ดังนั้นการวิจัยนี้จะนำเสนอถึงทิศทาง การนำเอา RFID มาใช้ในภาคปศุสัตว์ของไทยและของโลก อะไรบ้างคือปัจจัยที่ต้องพิจารณา รวมถึงการนำเสนอขั้นตอนการนำ RFID มาใช้ในกลุ่มตัวอย่างของภาคปศุสัตว์จริง เพื่อทำให้เกิดความเข้าใจมากขึ้น และสามารถนำไปศึกษาเจาะลึกในส่วนต่าง ๆ ที่ละเอียดยิ่งขึ้นได้

การศึกษาในครั้งนี้มี ลักษณะการนำเสนอ ที่เป็นข้อมูลจริงทางด้านทฤษฎีแล้ว นำมาทำการวิเคราะห์เชิงพรรณนา โดยหาข้อมูลแวดล้อมนำเสนอเพื่อสรุปประเด็นต่าง ๆ ได้อย่างชัดเจน

การวิจัยนี้จะสามารถแยกแยะประเด็นหลักตามสมมุติฐานเป็นข้อ ๆ ได้ดังนี้

1. ปัจจัยที่มีผลต่อการนำระบบ RFID มาใช้ในภาคปศุสัตว์ของประเทศไทยที่ต้องคำนึง
2. ผลกระทบจากการบังคับใช้ระบบสอบทวนประวัติเนื้อสัตว์ที่มีต่อภาคปศุสัตว์ของไทย โดยการนำระบบห่วงโซ่อุปทานมาเป็นทฤษฎีนำการวิเคราะห์ อันจะเป็นการชี้ประเด็นควรระวัง ต่าง ๆ ที่เมื่อมีการบังคับใช้วิธีการสอบทวนกลับ
3. การสรุปผลจากการ สัมภาษณ์ผู้ที่ได้นำ RFID มาใช้จริงในภาคปศุสัตว์ ของประเทศไทย

ผลสรุปที่ได้จากการวิจัยนี้ มีข้อเสนอแนะเป็น 2 ประเด็นหลักคือ

1. การยอมรับและรับรู้ถึงความสำคัญของ เทคโนโลยี RFID และ การเข้าถึงเทคโนโลยีนี้ ของบุคคลากรในภาคปศุสัตว์
2. การนำเสนอประเด็นที่สำคัญต่อการใช้งาน RFID ในประเทศไทยในภาคส่วนของปศุสัตว์ และมีประโยชน์อย่างไรบ้าง

ทั้งนี้จากการนำเสนอผลสรุปที่ได้จากการวิจัยคงจะสามารถทำให้วิเคราะห์ระบบห่วงโซ่อุปทานในภาคปศุสัตว์ของเราได้เจาะจงขึ้น เพื่อสามารถเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขัน และมีแนวทางการเข้าถึงซึ่งเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วในปัจจุบัน และจากข้อบังคับต่าง ๆ ที่กีดกันการค้าในอนาคตที่มากขึ้น อาจทำให้เสียตลาดให้แก่ประเทศที่เป็นคู่แข่งทางการค้าของเราอย่างน่าเสียดาย