



1.1 ความเป็นมาของปัญหา

ในประเภทของอาหารเนื้อสัตว์ เนื้อสุกรนับว่ามีความสำคัญมากและเป็นที่ยอมรับโลกกันโดยทั่วไป ปริมาณการบริโภคเนื้อสุกรก็มีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้นทั้งนี้เนื่องจากจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น ประกอบกับความร่ำรวยทางค่านโภชนาการที่มีมากขึ้นในหมู่ผู้บริโภค จึงจะเห็นได้จากตัวเลขความต้องการบริโภคเนื้อสุกรทั้งประเทศ ในปี 2516 มีเพียง 4 ล้านกว่าตัว ได้เพิ่มขึ้นสูงถึง 6 ล้านกว่าตัว ในปี 2521

เมื่อความต้องการบริโภคเนื้อสุกรมีมากขึ้น การผลิตเนื้อสุกรออกสู่ตลาดจึงเป็นสิ่งที่น่าสนใจ ปัจจุบันได้มีการใช้หลักวิชาการที่ทันสมัย สามารถผลิตสุกรออกสู่ท้องตลาดในระยะเวลาย่นสั้น มีการปรับปรุงพันธุ์ คัดเลือกพันธุ์ที่ดีเพื่อใช้เป็นพ่อพันธุ์ แม่พันธุ์ ทอไป การพัฒนาบ้านค่าง ๆ เหล่านี้ ทำให้ระบบการเลี้ยงสุกรของประเทศไทย แปรเปลี่ยนจากเดิมไป การเลี้ยงแต่เดิมเป็นการเลี้ยงแบบชาวบ้าน คือเลี้ยงเป็นงานอดิเรก ไม่ได้คำนึงถึงต้นทุน การเลี้ยงเท่าไรก็ได้ และเลี้ยงแบบใช้เศษอาหารผสมค่าง ๆ ที่พอหาได้ในท้องถิ่น ๆ แต่ปัจจุบันการเลี้ยงสุกรมีแนวโน้มที่จะเป็นการเลี้ยงแบบการค้า หรือเลี้ยงกันเป็นอุตสาหกรรมมากขึ้น มีการศึกษาอย่างจริงจัง ทั้งในค่านพันธุ์ ค่านอาหารสุกรตลอดจนมีอุปกรณ์ที่ทันสมัย และเครื่องทุ่นแรงต่าง ๆ เช่น เครื่องผสมอาหาร โรงเรือนคอกที่ถูกสุขลักษณะ เหล่านี้ล้วนแต่มีผลต่อต้นทุนการผลิตสุกรทั้งสิ้น

การเลี้ยงสุกรมีกระจายอยู่ทุกภาคของประเทศ แต่พบว่าปริมาณการเลี้ยงสุกรมีมากที่สุดในแต่ละภาคกลาง โดยเฉพาะในจังหวัดราชบุรี นครปฐม สุพรรณบุรี ฉะเชิงเทรา

¹ สำนักงานคณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมแห่งประเทศไทย

และชลบุรี มีปริมาณสุกรทั้งสิ้นรวมกันถึงร้อยละ 20 ของจำนวนสุกรทั้งประเทศ สำหรับจังหวัด นครปฐม ซึ่งอยู่ใกล้ตลาดกรุงเทพมหานคร อันเป็นตลาดที่ใหญ่ที่สุด พบว่ามีปริมาณสุกรมากถึง ร้อยละ 10 ของประเทศ นับได้ว่าเป็นแหล่งผลิตสุกรที่สำคัญของประเทศ และการเลี้ยงสุกร ยังเป็นอาชีพหลักที่สำคัญของประชากรในจังหวัดอีกด้วย

อย่างไรก็ตาม จากภาวะการณที่ผ่านมา พบว่าแม้ปริมาณความต้องการบริโภคเนื้อสุกร มีเพิ่มมากขึ้นและวิธีการผลิตสุกรในปัจจุบันก็ทันสมัยมากขึ้นจนกล่าวได้ว่าแทบไม่มีปัญหาในด้านการ ผลิตให้เพียงพอต่อความต้องการ แต่ปัญหาสุกรก็ยังคงมีเป็นระยะ ๆ ตลอดจนโดยเฉพาะเกษตรกร ผู้เลี้ยงสุกรมักจะร้องเรียนว่าประสบกับการขาดทุนในการขายสุกรมีชีวิตอยู่เสมอ

ดังนั้นจึงสมควรที่จะให้ทำการศึกษาด้านการลงทุนเลี้ยงสุกรขึ้นอย่างละเอียด ทั้งนี้โดย ใ้ข้อมูลจากตัวอย่างในจังหวัดนครปฐม ทำการศึกษา โดยจะศึกษาดังสถานการณ์และพฤติกรรม ทั่วไปของผู้เลี้ยงสุกร แหล่งที่มาและการใช้เงินทุน ต้นทุนการผลิตสุกรจนต่อตัวตลอดจนศึกษาถึง โครงการลงทุนเลี้ยงสุกรขนาดต่าง ๆ และปัญหาที่เกี่ยวข้องในต่างต่าง ๆ อันจะเป็นประโยชน์ แก่ผู้สนใจลงทุนเลี้ยงสุกรขึ้นส่งตลาด หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา

วิทยานิพนธ์นี้มีวัตถุประสงค์ดังนี้

1. เพื่อศึกษาดังสถานการณ์และพฤติกรรมของผู้เลี้ยงสุกรโดยทั่วไป ในเขต จังหวัดนครปฐม เช่น ขนาดของฟาร์มที่เลี้ยง ระยะเวลาการเลี้ยง แหล่งผลิต ระบบตลาด และวิธีการจำหน่าย เป็นต้น
2. เพื่อศึกษาดังแหล่งที่มาของเงินทุนในการดำเนินการและการใช้เงินทุนที่ได้มา ความต้องการสินเชื่อของเกษตรกร ความสามารถในการชำระหนี้ของเกษตรกร
3. เพื่อศึกษาดังต้นทุนการผลิตสุกรจนต่อตัวโดยเฉลี่ย ผลตอบแทนที่ได้รับโดยเฉลี่ย และศึกษาอย่างละเอียดโดยอาศัยกรณีตัวอย่างของโครงการลงทุนเลี้ยงสุกรขนาดต่าง ๆ เพื่อให้ทราบถึงพื้นที่ของใช้ ระยะเวลาคืนทุน ตลอดจนอัตราผลตอบแทนที่ได้รับในแต่ละโครงการ
4. สรุปและเสนอแนะข้อแก้ไขอุปสรรคและปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น

1.3 ขอบเขตของการศึกษา

การวิจัยนี้ได้แยกพิจารณาตามขนาดของฟาร์ม โดยแบ่งฟาร์มเป็น 3 ขนาดด้วยกันคือ ฟาร์มขนาดเล็ก หมายถึงฟาร์มที่เลี้ยงสุกรขุนขนาด 50 - 199 ตัว ฟาร์มขนาดกลางหมายถึงฟาร์มที่เลี้ยงสุกรขุนขนาด 200 - 499 ตัว และฟาร์มขนาดใหญ่ หมายถึงฟาร์มที่เลี้ยงสุกรขุนตั้งแต่ 500 ตัวขึ้นไป ทั้งนี้พิจารณาตามความจุของคอกที่ใช้เลี้ยงจริง

สำหรับขนาดของตัวอย่างที่ใช้ศึกษา ผู้เขียนได้อาศัยข้อมูลสถิติจากการสำรวจจำนวนผู้เลี้ยงสุกรในจังหวัดนครปฐมในปี 2521 ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ประกอบกับการสอบถามเพิ่มเติมจากเจ้าหน้าที่ของหน่วยราชการที่เกี่ยวข้อง จำนวนตัวอย่างที่ใช้ศึกษาทั้งสิ้น 140 ตัวอย่าง หรือประมาณร้อยละ 10 ของจำนวนผู้เลี้ยงสุกรขุนตั้งแต่ 50 ตัวขึ้นไปในจังหวัดนครปฐม ทั้งนี้ได้ใช้ตัวอย่างของฟาร์มขนาดเล็กจำนวน 69 ตัวอย่าง ฟาร์มขนาดกลาง 45 ตัวอย่างและฟาร์มขนาดใหญ่ 26 ตัวอย่าง ในการวิจัยนี้ได้ใช้ข้อมูลสถิติประกอบกับข้อมูลปฐมภูมิที่ได้จากการสัมภาษณ์เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรขุน โดยการออกแบบสอบถาม ดังแสดงไว้ในภาคผนวกท้ายเล่มนี้ และนำข้อมูลที่ได้นำวิเคราะห์โดยแบ่งออกเป็นกลุ่มตามขนาดของฟาร์ม ในด้านการหาต้นทุนการผลิตสุกรขุน ตัวเลขค่าใช้จ่ายบางชนิด เช่น ค่าพันธุ์สุกร ค่าอาหาร ค่าสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ เหล่านี้เป็นต้นทุนการผลิตที่สำคัญ ตัวเลขที่ใช้นอกจากจะได้จากข้อมูลจากการสอบถามผู้เลี้ยงโดยตรงแล้ว ผู้เขียนยังได้นำตัวเลขข้อมูลที่ได้จากบริษัทค้าอาหารสัตว์ และหน่วยงานอื่นที่ได้ทำการศึกษาเกี่ยวข้องในด้านนี้มาประกอบเปรียบเทียบ ทั้งนี้เพื่อพยายามให้ได้ตัวเลขที่ใกล้เคียงถูกต้องตามความเป็นจริงที่สุด อย่างไรก็ตามความผิดพลาดในข้อมูลบางส่วนอาจมีขึ้น เนื่องจากในทางปฏิบัติ ข้อมูลบางอย่างผู้เลี้ยงสุกรก็มีได้เก็บหรือเก็บตัวเลขไม่สมบูรณ์ ต้องอาศัยการประมาณขึ้นสำหรับข้อมูลที่ได้อาจจากการสัมภาษณ์ผู้เลี้ยงสุกรขุน ในพื้นที่ได้ทำการสัมภาษณ์ระหว่าง เดือนมิถุนายน 2523 ถึงเดือนพฤศจิกายน 2523

นอกจากนี้เพื่อให้ผู้ที่สนใจจะลงทุนได้ทราบรายละเอียดเกี่ยวกับการลงทุนเลี้ยงสุกรขุนในแต่ละขนาดฟาร์มได้ชัดเจนขึ้น ผู้เขียนได้ทำการศึกษารณีตัวอย่างของโครงการลงทุนเลี้ยงสุกรขุน 3 ขนาดด้วยกันคือ กรณีตัวอย่างที่ 1 เป็นการศึกษาโครงการลงทุนเลี้ยงสุกรขุนขนาดเล็กผลิตสุกรขุนปีละ 200 ตัว โดยผลิตปีละ 2 รุ่น ๆ ละ 100 ตัว (ความจุของคอก 100 ตัวต่อรุ่น)

กรณีตัวอย่างที่ 2 เป็นโครงการลงทุนเลี้ยงสุกรขุนขนาดกลาง ผลิตสุกรขุนปีละ 600 ตัว โดย
ผลิตปีละ 2 รุ่น ๆ ละ 300 ตัว (ความจุของคอก 300 ตัวต่อรุ่น) กรณีตัวอย่างที่ 3 เป็นโครง
การลงทุนเลี้ยงสุกรขุนขนาดใหญ่ผลิตสุกรขุนปีละ 2,400 ตัว โดยกำหนดให้สุกรหยอเข้าออก
เดือนละ 200 ตัว (ความจุของคอก 1,200 ตัว) ทั้งนี้ในการศึกษากกรณีตัวอย่างได้กำหนดให้
ราคาพันธุ์สุกร ราคาอาหารสัตว์ และราคาขายอยู่ในระดับเดียวกัน

อนึ่ง การศึกษาเกี่ยวกับสินเชื่อของสถาบันการเงิน ในที่นี้สถาบันการเงินหมายถึง
ธนาคารพาณิชย์ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สหกรณ์การเกษตร และกลุ่ม-
เกษตรกรรแทน

1.4 ประโยชน์ที่จะได้รับ

1. การวิจัยนี้จะเป็นประโยชน์แก่ผู้ที่สนใจลงทุนเลี้ยงสุกรขุนส่งตลาด จะได้ทราบถึง
ปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องและมีผลกระทบต่อการลงทุน อันจะใช้เป็นแนวทางในการพิจารณา
ตัดสินใจลงทุน
2. เจ้าหน้าที่สถาบันการเงิน จะได้ทราบถึงภาวะการใช้สินเชื่อของเกษตรกร ความ
ต้องการสินเชื่อ ความสามารถในการชำระหนี้ ตลอดจนปัญหาในค่านเงินทุนของผู้เลี้ยงสุกร อัน-
อาจใช้ประกอบในการพิจารณาปล่อยสินเชื่อในค่านนี้
3. หน่วยงานราชการ และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง จะได้ทราบถึงสภาพและปัญหาที่เกิดขึ้น
แก่ผู้เลี้ยงสุกร เพื่อจะได้หาทางพิจารณาช่วยเหลือต่อไป

1.5 วิธีการศึกษา

การศึกษาวิจัยจะใช้ข้อมูลที่เป็นข้อมูลทุติยภูมิ ซึ่งได้จากเอกสาร รายงานต่าง ๆ ของ
หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนค่าราคการศึกษาต่าง ๆ และใช้ข้อมูลปฐมภูมิ ซึ่งได้จากการ
ออกแบบสอบถาม และทำการสุ่มตัวอย่าง สัมภาษณ์เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรขุนเพื่อการค้าย่าง-
จริงจัง และเลี้ยงเป็นอาชีพหลักเฉพาะในเขตจังหวัดนครปฐม การสัมภาษณ์จะทำให้ได้เห็นสภาพ
ที่แท้จริงอย่างใกล้ชิด และทราบถึงปัญหาที่เกิดขึ้นแก่ผู้เลี้ยงสุกรขุนได้

เนื่องจากปริมาณผู้เลี้ยงสุกร มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา และเคลื่อนไหวรวดเร็ว

มาก ตลอดจนมีได้มีการจดทะเบียนผู้ผลิตอย่างยิ่งใด ฉะนั้นการคุ้มครองอย่างจริงจังใช้วิธีการคุ้มครองจากแหล่งที่มีการเลี้ยงสุกรมากในเขตจังหวัดนครปฐม ได้แก่

- | | |
|------------------------|---|
| 1. เขตอำเภอเมืองนครปฐม | ตำบลพระปฐมเจดีย์
ตำบลพระประโทน
ตำบลธรรมศาลา
ตำบลบ่อพลับ
ตำบลนครปฐม
ตำบลสามควายเผือก
ตำบลห้วยจรเข้มะ |
| 2. เขตอำเภอนครชัยศรี | ตำบลนครชัยศรี |
| 3. เขตอำเภอสสามพราน | ตำบลสามพราน
ตำบลบ้านใหม่
ตำบลท่าชาม |
| 4. เขตอำเภอบางเลน | ตำบลคอนตูม |
- รวมตัวอย่างที่ใช้ทั้งสิ้นจำนวน 140 ตัวอย่าง