

บทที่ 3

ระเบียบวิธีวิจัย

3.1 ระเบียบวิธีวิจัย

ในการวิจัยเรื่องกลยุทธ์การบริหารเทคโนโลยีภายใต้เขตการค้าเสรีอาเซียนครั้งนี้ ผู้วิจัยได้รวบรวมข้อมูลเพื่อใช้ในการศึกษาและวิเคราะห์ โดยแหล่งที่มาของข้อมูลที่ใช้ในการวิจัยมาจากแหล่งปฐมภูมิและทุติยภูมิ กล่าวคือ

ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) เป็นข้อมูลเบื้องต้นที่ได้จากการสัมภาษณ์ผู้ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม อาทิ เกษตรกรผู้ปลูกรายย่อย ผู้ประกอบการ และเจ้าหน้าที่หน่วยงานราชการ

ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) เป็นข้อมูลที่ได้จากการรวบรวมข้อมูลจากเอกสาร บทความ หนังสือ วารสาร สิ่งพิมพ์ เอกสารของทางราชการ งานวิจัยที่เกี่ยวข้องของภาครัฐและเอกชน และรายงานงบการเงินของผู้ประกอบการ เป็นต้น

3.2 ขั้นตอนการดำเนินงานวิจัย

1. ทำการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) โดย :-
 - เก็บข้อมูลทางสถิติที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มในประเทศไทยจากเอกสารสิ่งพิมพ์ บทความ รวมทั้งศึกษาผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มในประเทศไทยของภาครัฐและเอกชน
 - ศึกษาข้อมูลการเงินของผู้ประกอบการจากแบบรายงาน 56-1 หรือรายงานงบการเงิน ศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับข้อตกลงการค้าเสรีอาเซียนและผลกระทบต่ออุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มในประเทศไทย
2. ทำการรวบรวมข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) โดย :-
 - สัมภาษณ์ผู้ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม เพื่อทราบข้อมูลเกี่ยวกับกลยุทธ์การบริหารเทคโนโลยี และปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานในปัจจุบันของผู้ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม ตลอดจนข้อเสนอแนะในการปรับกลยุทธ์การบริหารเทคโนโลยีให้เหมาะสมในอนาคต
 - ผู้เกี่ยวข้องในอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มที่ได้รับการสัมภาษณ์ประกอบด้วย

1. ผู้นำเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันจังหวัดตรัง
2. เจ้าหน้าที่ศูนย์ส่งเสริมการลงทุนภาคใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
3. เจ้าของกิจการโรงสกัดน้ำมันปาล์มขนาดเล็กจำนวน 2 ราย คือ บจก.สุราษฎร์แสงศิริ น้ำมันพืช และ บจก.สามร้อยยอดน้ำมันปาล์ม คิดเป็นกำลังการผลิตรวม 10 %ของกำลังการผลิตของโรงสกัดน้ำมันปาล์มขนาดเล็ก

4. เจ้าของกิจการโรงสกัดน้ำมันปาล์มขนาดใหญ่จำนวน 4 ราย คือ บมจ.สหอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม บจก.ทักษิณปาล์ม(2521) บจก.แสงศิริน้ำมันปาล์ม และ บมจ.ชุมพรอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม คิดเป็นกำลังการผลิตรวม 31 %ของกำลังการผลิตของโรงสกัดน้ำมันปาล์มขนาดใหญ่

5. ผู้ประกอบการโรงกลั่นน้ำมันปาล์มจำนวน 2 ราย บมจ.มรกตอินดัสตรี และ บมจ.ชุมพรอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม คิดเป็นกำลังการผลิตรวม 25% ของกำลังการผลิตของโรงกลั่นน้ำมันปาล์ม

□ ข้อจำกัดในการสัมภาษณ์ เนื่องจากโรงงานน้ำมันปาล์มเกือบทั้งหมดเป็นโรงงานที่อยู่ทางภาคใต้ ในการสัมภาษณ์จึงได้ใช้การโทรศัพท์ในการสัมภาษณ์ ยกเว้น ผู้นำเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน และ เจ้าหน้าที่ศูนย์ส่งเสริมการลงทุนภาคใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานีที่ผู้วิจัยได้ใช้ทำการสัมภาษณ์โดยตรง

□ หัวข้อที่ใช้ในการสัมภาษณ์อยู่ที่ภาคผนวก

3. หลังจากนั้น ผู้วิจัยได้นำข้อมูลจากแหล่งข้อมูลทั้งสอง มาวิเคราะห์ผล และวิเคราะห์สรุปสถานการณ์และแนวโน้มการพัฒนาอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มของประเทศไทยในปัจจุบันและอนาคต

4. ทำการเสนอแนะกลยุทธ์การบริหารเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มของประเทศไทยที่เหมาะสมและสอดคล้องกับภาวะการค้าเสรีอาเซียนในอนาคต