

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การศึกษาวิจัยนี้เป็นการศึกษาจะการตั้งค่าและ การปฏิบัติของสหกรณ์อิสลามในจังหวัดนราธิวาส ในบทนี้เป็นการเสนอวิธีการวิจัย ซึ่งประกอบด้วยประชากรการวิจัย กลุ่มตัวอย่าง การวิจัย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูล และการวิเคราะห์ข้อมูล

3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

3.1.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ ได้แก่ สหกรณ์อิสลามจำนวน 22 สหกรณ์¹ ที่อยู่ในพื้นที่จังหวัดนราธิวาส โดยใช้วิธีเลือกเฉพาะเจาะจง (Purposive Sampling) ซึ่งผู้วิจัยเลือกบุคคลหนึ่งบุคคลใด ดังต่อไปนี้ ได้แก่ ประธาน รองประธาน ผู้จัดการ เจ้าหน้าที่ฝ่าย กิจกรรมทางการค้าหรือเหรัญญิกของสหกรณ์ จำนวนสหกรณ์ละ 1 คน รวม 22 คน

ตารางที่ 5 รายละเอียดชื่อสหกรณ์อิสลาม และสถานที่ตั้ง

ลำดับ	ชื่อสหกรณ์	สถานที่ตั้ง
1	สหกรณ์เคหสถานบ้านมั่นคงดาวรุณามาน นราธิวาส จำกัด	55 ม. 2 ต.โโคกเคียน อ.เมือง
2	สหกรณ์เคหสถานบ้านมั่นคงอาณาความยั่ง จำกัด	20/11 ต.บางนาค อ.เมือง
3	สหกรณ์ผู้ใช้น้ำกลุ่มน้ำบางนรา 1 จำกัด	76 ม. 3 ต.กะลือเหนื่อย อ.เมือง
4	สหกรณ์การเกษตรเพื่อการ ตลาดลูกค้า น.ก.ส. นราธิวาส จำกัด	622/1 ม.8 ตำบลลำภู อ.เมือง

¹ สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจการไฟฟ้า ประจำจังหวัดนราธิวาส ออก นักวิชาการตรวจสอบบัญชีสำนักงานตรวจสอบบัญชีสหกรณ์ นราธิวาส เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2555

ตารางที่ 5 รายละเอียดชื่อสหกรณ์อิสลาม และสถานที่ตั้ง (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อสหกรณ์	สถานที่ตั้ง
5	สหกรณ์ร่วมนต์โดยสารขนาดเล็กบานเจาะ จำกัด	232 ม. 4 ต.บานเจาะ อ.บานเจาะ
6	สหกรณ์การเกษตรบานเจาะ จำกัด	499 ม. 2 ต.บานเจาะ อ.บานเจาะ
7	สหกรณ์การเกษตรลุโนะบีอชา จำกัด	42/10 ม. 4 ต.ลุโนะบีอชา อ.ยีงอ
8	สหกรณ์การเกษตรสะพานเหล็ก จำกัด	28/3 ม. 7 ต.ละหาร อ.ยีงอ
9	สหกรณ์ผู้เลี้ยงแพะนราธิวาส จำกัด	133/1 ม. 4 ต.ตะปอยะ อ.ยีงอ
10	สหกรณ์ศรีสตรีนราธิวาส จำกัด	23 ม. 3 ต.ยีงอ อ.ยีงอ
11	สหกรณ์การเกษตรศรีสาคร จำกัด	169 ม. 1 ต.ซากอ อ.ศรีสาคร
12	สหกรณ์การเกษตรรือเสาะ จำกัด	224/54 ม. 1 ต.รือเสาะออก อ.รือเสาะ
13	สหกรณ์อิสลามสุไหงโก-ลก จำกัด	50 ถ. วนันอันวย ต.สุไหง-โกลก อ.สุไหง-โกลก
14	สหกรณ์เคหสถานบ้านมั่นคงชุมชนครืออา ман จำกัด	ชุมชนครืออาман ต.สุไหง-โกลก อ.สุไหง-โกลก
15	สหกรณ์การเกษตรสุไหงโก-ลก จำกัด	550 ถ.ประชาริวัฒน์ ต.ป่าเสนมัส อ.สุไหง-โกลก
16	สหกรณ์เคหสถานบ้านมั่นคงสุไหงโก- ลก จำกัด	992 ช. 17 ถ.ประชาริวัฒน์ อ.สุไหง-โกลก
17	สหกรณ์ร้านค้าครุภารุสสถาสาม จำกัด	137 ม. 7 ต.ตันหยงมั่ส อ.ระแวง
18	สหกรณ์เคหสถานบ้านมั่นคงบ้านคลาย จำกัด	30/2 ม. 5 ต.บองอ อ.ระแวง
19	สหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านไอร์กรอส จำกัด	1 ม. 5 ต.จะแนะ อ.จะแนะ
20	สหกรณ์เคหสถานบ้านมั่นคงเจาะไอร่อง จำกัด	109/1 ม. 1 ต.เจาะไอร่อง
21	สหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านนาโงดุดง จำกัด	9/1 ม. 6 ต. จواب อ.เจาะไอร่อง
22	สหกรณ์การเกษตรแวง จำกัด	123/4 ม. 2 ต.แวง อ.แวง

3.2 แบบแผนการวิจัย

การศึกษาวิจัยนี้เป็นการศึกษาวิจัยจากเอกสาร (Documentary Research) เพื่อศึกษาวิธีการคำนวณระยะเวลาตั้งแต่ถูกต้องตามหลักศาสนาอิสลาม รวมกับการศึกษาจากข้อมูลภาคสนาม (Field Study) เพื่อศึกษาวิธีการคำนวณระยะเวลาของสหกรณ์อิสลามในจังหวัดนราธิวาส

3.2.1 การศึกษาวิจัยจากเอกสาร (Documentary Research) เป็นการศึกษาวิจัยจากแหล่งปฐมภูมิ ได้แก่ อัลกุรอาน อัลอะดีญ ตำราทางวิชาการอิสลามต่างๆ โดยเฉพาะจากตำราหลักๆ ในมัชฮับต่างๆ เช่น มุวญญาะ อัลอุม อัลมัจญูม อุ และอื่นๆ รวมทั้งตำราของอุлемาอื่นร่วมสมัย เช่น ฟิกษะกาต ของยูซุฟ เกาะเราะฎูอีวี่ ตลอดจนวิจัย วารสาร บทความและข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์

3.2.2 การศึกษาจากข้อมูลภาคสนาม (Field Study) เป็นส่วนที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติของสหกรณ์อิสลามในการดำเนินการที่เกี่ยวกับระยะเวลาตั้งแต่โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์ในการเก็บข้อมูล

3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

3.3.1 ชนิดของเครื่องมือ

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ เป็นแบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับการจัดการระยะเวลาตั้งแต่ของสหกรณ์อิสลามในจังหวัดนราธิวาส

3.3.2 การสร้างเครื่องมือ

3.3.2.1 ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารต่างๆ แนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการสร้างแบบสัมภาษณ์ ความน่าเชื่อถือของเครื่องมือ เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ในการทำแบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัยในครั้งนี้

3.3.2.2 ผู้วิจัยร่างแบบสัมภาษณ์ขึ้นให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการวิจัย

3.3.2.2 ผู้วิจัยพิมพ์แบบสัมภาษณ์ฉบับร่าง ประกอบด้วย 2 ตอน ได้แก่ ตอนที่ 1 คำชี้แจงเกี่ยวกับแบบสัมภาษณ์ ตอนที่ 2 ประเด็นการสัมภาษณ์

3.3.3 รูปแบบเครื่องมือ

ผู้วิจัยได้สร้างเครื่องมือ ซึ่งเป็นแบบสัมภาษณ์ขึ้น ประกอบด้วย 2 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 คำชี้แจงเกี่ยวกับแบบสัมภาษณ์

ตอนที่ 2 ประเด็นการสัมภาษณ์ ประกอบด้วย 2 ส่วน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสหกรณ์ ได้แก่ ปีก่อตั้ง จำนวนสมาชิก ทั้งหมด จำนวนสมาชิกที่เป็นมุสลิม สัดส่วนระหว่างสมาชิกมุสลิมและไม่ใช่มุสลิม และธุกรรมทางการเงินของสหกรณ์

ส่วนที่ 2 คำถามเกี่ยวกับชะตาต ซึ่งเป็นคำถามเกี่ยวกับการจ่ายชะตาต วิธีการคำนวณ เหตุผล ตลอดจนวิธีการแจกจ่ายทรัพย์สินชะตาตแก่กลุ่มเป้าหมายผู้รับชะตาต

3.3.4 การตรวจสอบเครื่องมือ

3.3.4.1 หลังจากที่ผู้วิจัยได้พิมพ์แบบร่างเพื่อการสัมภาษณ์ตามที่ได้กล่าวไว้ ในข้อ 3.3.3 ผู้วิจัยได้ขอหนังสือจากวิทยาลัยอิสลามศึกษา เพื่อออกหนังสือ ขอความอนุเคราะห์ให้ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย

3.3.4.2 ผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 ท่านตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย และได้ให้คำแนะนำในการปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือใหม่ มีความสมบูรณ์ในด้านต่างๆ

3.3.4.3 ปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญ

3.3.4.4 ผู้วิจัยนำแบบสัมภาษณ์ที่ได้แก้ไขตามข้อเสนอแนะของผู้เชี่ยวชาญไปทดลองใช้ (Try-Out) กับกลุ่มตัวอย่างที่เป็นเจ้าหน้าที่สหกรณ์จำนวน 14 ท่าน เพื่อหาค่าความเชื่อมั่นของแบบสัมภาษณ์ โดยการวัดความสอดคล้องภายใน (Internal Consistency) ในด้านความยากง่าย ความเหมาะสม และความครอบคลุมของเนื้อหา โดยหาค่าสัมประสิทธิ์แอลfa (Alpha) ของครอนบาก (Cronbach) โดยมีค่าเฉลี่ย 0.9

3.3.4.4 ปรับปรุงแก้ไขแบบสัมภาษณ์ แล้วนำแบบสัมภาษณ์ฉบับสมบูรณ์ไปเก็บรวบรวมข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่างจริงตามที่กำหนด

3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยมีขั้นตอนการดำเนินการเก็บข้อมูลตามขั้นตอน ดังต่อไปนี้

3.4.1 การเก็บข้อมูลเอกสาร

3.4.1.1 เก็บรวบรวมข้อมูลจากอัลกูราน ตำราอรรถาธิบายอัลกูราน ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับชะตาด เช่น ตัฟสีรอบนุกะยีร ตัฟสีรอัลกูญบีร ตัฟสีรอัฎญาเบรรีย์ ตัฟสีรอัมยะอาละบีร เป็นต้น

3.4.1.2 เก็บรวบรวมข้อมูลจากอัลแหดีษ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับชะตาประเกท ต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในส่วนที่เกี่ยวข้องกับชะตาธุรกิจ ตามที่นักบันทึกอัลแหดีษได้บันทึกไว เช่น เศาะชีหุนุคอรีย์ เศาะชีหุนุสลิม สุนันนะนูดาวด สุนันอัตติรอมิยี สุนันอันนะสาอีร พร้อมดูหลักฐานยืนยันระดับความถูกต้องของแหดีษจากคำรายงานอัลอัลบานีย์

3.4.1.3 เก็บรวบรวมข้อมูลจากการทำงานของบรรดาอุลามาอีในอดีต ที่ได้บันทึกไว้ในตำราพิกชุของมชุบัต่างๆ ของอิสลาม เช่น ตำราอัลอุมของอามาอัชชาฟิอีย์ อัลมาจญูมุอุของอามานะวารีย์ และตำราของบรรดาอุลามาอีร่วมยุค เช่น ตำราของยูสุฟอัลเเกะเราะญูอิรีย์ เป็นต้น

3.4.1.4 เก็บรวบรวมข้อมูลจากงานวิจัย วารสาร และเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับชะตาธุรกิจ ตลอดจนข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ที่ปรากฏในเว็บไซต์ต่างๆ

3.4.2 การเก็บข้อมูลภาคสนาม

3.4.2.1 ผู้วิจัยได้ขอหนังสือจากวิทยาลัยอิสลามศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปีตใต้ เพื่อขอความอนุเคราะห์ทำการเก็บรวบรวมเพื่อการวิจัย จากกลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด 22 สมกรณ์ โดยผู้วิจัยติดต่อกลุ่มตัวอย่างทางโทรศัพท์ล่วงหน้า ก่อนที่จะไปส่งหนังสือและดำเนินการสัมภาษณ์ด้วยตนเอง

3.4.2.2 ผู้วิจัยลงพื้นที่เพื่อสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 22 สมกรณ์ฯ ละ 1 ท่าน โดยจะลงพื้นที่ในตามวันที่กลุ่มตัวอย่างมีความสะดวกในการให้สัมภาษณ์ ซึ่งผู้วิจัยได้ติดต่อไปแล้วทางโทรศัพท์

3.4.2.3 ผู้วิจัยดำเนินการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่าง ทึ้งในส่วนที่เกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของสหกรณ์ และส่วนที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการธุรกิจของสหกรณ์ โดยใช้เวลาประมาณสหกรณ์ละหนึ่งชั่วโมง

3.4.3 การตรวจสอบความสมบูรณ์ของข้อมูล

3.4.3.1 ศึกษาทบทวนข้อมูลที่ได้รวบรวมในภาคเอกสาร

3.4.3.2 ผู้วิจัยนำข้อมูลที่ได้จากนักจากการสัมภาษณ์ มารวมรวม สรุปผลและตรวจสอบความสมบูรณ์ของข้อมูลตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย

3.4.3.3 สอบถามเพิ่มเติมทางโทรศัพท์หากมีข้อสงสัยในข้อมูลที่ได้รับจากการสัมภาษณ์

3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล

3.5.1 การวิเคราะห์ข้อมูลเอกสาร ผู้วิจัยจะใช้หลักการดังต่อไปนี้

3.5.1.1 หลักการอุสุลฟิกหุใน การอ้างอิงหลักฐานตามระดับความเชื่อมั่น เช่น การยึดหลักฐานอัลมุตตะฟัก (قُسْمَةٌ)¹ ก่อนที่จะอ้างถึงหลักฐานอัลมุตตะฟัก (الْحُكْمُ)²

3.5.1.2 หลักการตั้รญีหุ เช่น อัศเศะฮีหุ อัลดอะเศะหุ อัลอัชชาร และอัลมัชชูร

3.5.1.3 หลักการอุลูมอัลกะดีห์ เช่น อัศเศะฮีหุ อัลกะสัน และอัลเฎาะอีฟ

3.5.2 การวิเคราะห์ข้อมูลภาคสนาม

วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สถิติเบื้องต้น และแจกแจงจำนวนคิดเป็นค่าร้อยละ

¹ หลักฐานที่บรรดาอุลามาอีเห็นพ้องกันในความเป็นหลักฐาน

² หลักฐานที่บรรดาอุลามาอีกเห็นพ้องกันในความเป็นหลักฐาน

มุกกฎฟ้าเป็น มุหัมมัด เป็น ศาลามะธุ (Mustafa bin Muhammad bin Salâmah, n.d. : 98) กล่าวในหนังสืออัตตะสีส ว่า หลักฐานตามที่เห็นพ้องกันและเห็นต่างกัน ในบรรดาอุลามาอีแบ่งออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่

1. สิ่งที่ทุกคนเห็นพ้องกันในความเป็นหลักฐาน คือ อัลกรุาน และอัลสุนนะหุ
2. สิ่งที่อุลามาอีส่วนใหญ่เห็นว่าเป็นหลักฐาน คือ อิจญีนาอุล (الإجماع) และกิยาส (القياس)
3. สิ่งที่อุลามาอีมีความเห็นต่างกัน คือ อัลเกาอุเศะหาบีย์ (القول الصحابي) ซึ่งอุมันก็อบลนา

(استصحاب الحكم السابق) อิสติคหานุลอะคัม (استصحاب العَدَم) อิสติคหานุกมุอัสสาบิก (شَرْعَ مِنْ قَبْلَنَا) (استصحاب الحُكْمُ الْأَسْبَقِ) และสัคคุมุะร้ออิอุ (الإنتصاف) อัลอุรฟ (الغُرْف) (الجِنَانَ) และสุดดูมุะร้ออิอุ (الرَّاجِع) (الإنتصاف).