

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

งานวิจัยเรื่อง “กลยุทธ์การสื่อสารเพื่อบันเกลื่อนเครือข่ายการพัฒนาเด็กแบบองค์รวมของมูลนิธิครุฑานทร” เป็นการใช้ระเบียบวิจัยเชิงคุณภาพ (qualitative research) ซึ่งผู้วิจัยใช้เพื่อศึกษาถึงสภาพปัจจุบันและปัญหาการสื่อสารในการบันเกลื่อนเครือข่ายการพัฒนาเด็กแบบองค์รวมของมูลนิธิครุฑานทร ในประชากรและกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นเจ้าหน้าที่ของมูลนิธิและแกนนำเครือข่ายที่เป็นผู้ที่มีความเกี่ยวข้องโดยตรงในการติดต่อสื่อสารและทำงานร่วมกันอยู่เป็นประจำ โดยในงานวิจัยนี้ใช้กรอบแนวคิดและทฤษฎีในเรื่องการสื่อสาร แนวคิดของ เดวิด เค เบอร์โล และชาโรลด์ ดี ลัสเวลล์ เกี่ยวกับองค์ประกอบของการสื่อสารทั้งคุณลักษณะและปัจจัยในกระบวนการสื่อสาร แนวคิดเรื่องการสื่อสารเพื่อการพัฒนาและทฤษฎีเครือข่าย ซึ่งได้จำแนกเป็นขั้นตอนดำเนินการวิจัย ได้ดังนี้

1. รูปแบบการวิจัย
2. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
3. เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การเก็บรวบรวมข้อมูล
5. การวิเคราะห์ข้อมูล

รูปแบบการวิจัย

รูปแบบการวิจัยเชิงสำรวจ (survey research) โดยใช้เครื่องมือในการวิจัยได้แก่ แบบสอบถามสำหรับแกนนำเครือข่าย แบบสัมภาษณ์กับโครงสร้างสำหรับผู้ประสานงานพัฒนา คู่สัญญาและเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม นอกจากนี้เป็นการศึกษาเอกสาร ได้แก่ แผนการทำงานของผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญา และแผนการอบรมของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม ซึ่งจะวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพรรณนา การหาคำอธิบายและวิเคราะห์เนื้อหา (content analysis)

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ผู้วิจัยเลือกใช้ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง โดยใช้การสุ่มตัวอย่างแบบจัดสัดส่วน (quota sampling) ดังนี้

ประชากร

เจ้าหน้าที่ของมูลนิธิครุฑาทร ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ฝึกอบรม จำนวน 4 คน มีบุพนาท หน้าที่เกี่ยวกับการจัดอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรของเครือข่าย โดยแต่ละคนทำหน้าที่เป็นวิทยากรให้ การอบรมในเรื่องที่ตนมีความเชี่ยวชาญ และเป็นวิทยากรกระบวนการ

คนที่ 1 มีอายุการทำงานในมูลนิธิครุฑาทร 6 ปี

คนที่ 2 มีอายุการทำงานในมูลนิธิครุฑาทร 5 ปี

คนที่ 3 มีอายุการทำงานในมูลนิธิครุฑาทร 10 ปี 5 เดือน

คนที่ 4 มีอายุการทำงานในมูลนิธิครุฑาทร 1 ปี 3 เดือน

กลุ่มตัวอย่าง

เจ้าหน้าที่ของมูลนิธิครุฑาทร ในตำแหน่ง ผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญา ทำหน้าที่ประสานงาน เยี่ยมเยียน และทำงานร่วมกับแกนนำเครือข่ายเพื่อให้พัฒกิจการพัฒนาเด็กแบบองค์รวมสามารถดำเนินไปอย่างราบรื่นและสัมฤทธิ์ผลตามผลลัพธ์ที่คาดหวัง (outcome) ในการทำพันธกิจ

1. ผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญาของมูลนิธิครุฑาทร จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 20 ของจำนวนผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญาทั้งหมด 20 คน ได้แก่

คนที่ 1 มีอายุการทำงานในมูลนิธิครุฑาทร 12 ปี

คนที่ 2 มีอายุการทำงานในมูลนิธิครุฑาทร 4 ปี

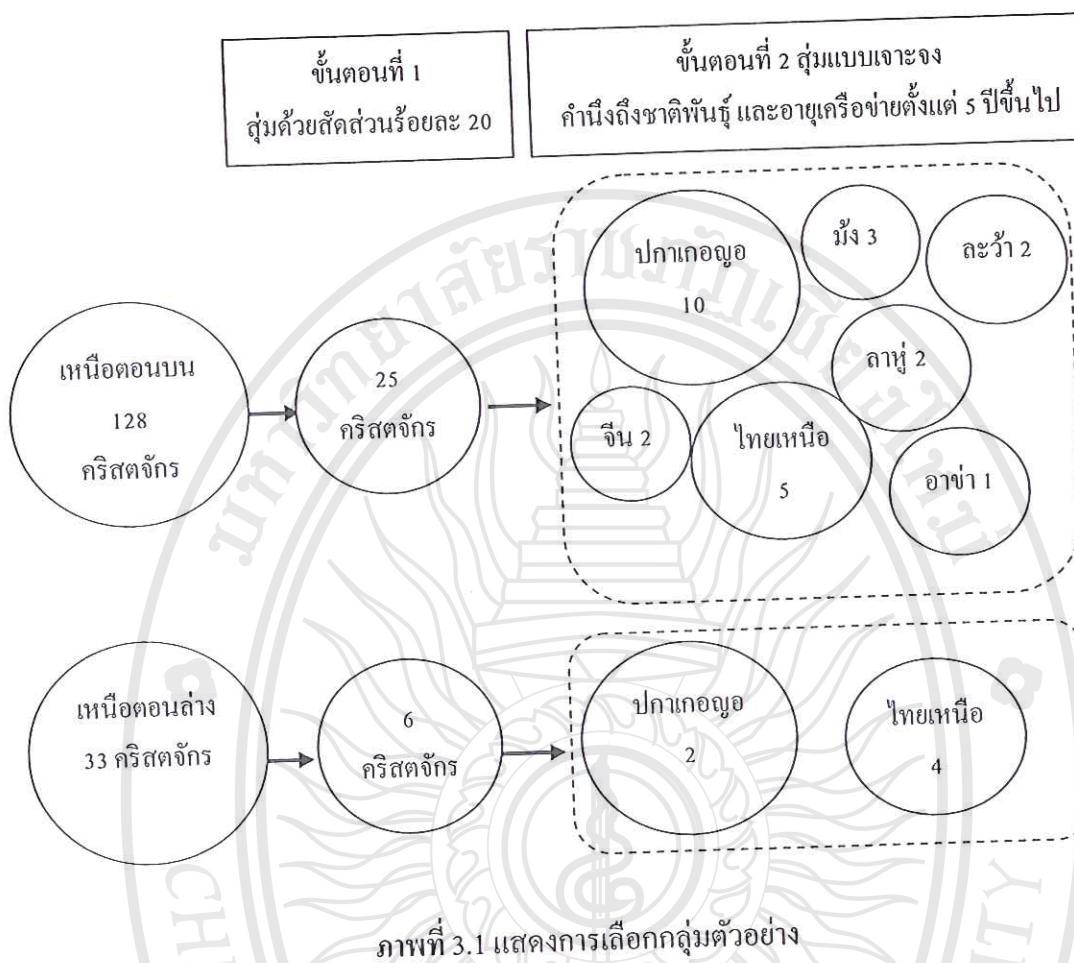
คนที่ 3 มีอายุการทำงานในมูลนิธิครุฑาทร 2 ปี 3 เดือน

คนที่ 4 มีอายุการทำงานในมูลนิธิครุฑาทร 3 ปี

2. แกนนำเครือข่าย จำนวน 31 คน เป็นกลุ่มตัวอย่างจากภาคเหนือตอนบน 25 คน และกลุ่มตัวอย่างจากภาคเหนือตอนล่าง 6 คน โดยมีวิธีการคัดเลือกดังนี้

ขั้นตอนที่ 1: ใช้การสุ่มด้วยสัดส่วนร้อยละ 20 จากภาคเหนือตอนบน และภาคเหนือตอนล่าง

ขั้นตอนที่ 2: ระบุโครงการตามสัดส่วนที่ได้หลังจากนั้นสุ่มแบบเจาะจง โดยคำนึงถึงชาติพันธุ์ และอายุการทำงานของเครือข่ายตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไป สำหรับพื้นที่ภาคเหนือตอนบนและภาคเหนือตอนล่าง ดังภาพที่ 3.1 แสดงการเลือกกลุ่มตัวอย่าง



กลุ่มตัวอย่างแกนนำเครือข่ายจากโครงการ ได้แก่
 ภาคเหนือตอนบน
 แกนนำเครือข่าย ชาติพันธุ์ปกาเกอญช 10 คน ได้แก่
 คนที่ 1 จากศูนย์พัฒนาเด็กแห่งพิพิธภัณฑ์พระพุทธศาสนา เมืองคง 171 หมู่ที่ 3 ตำบล
 เมืองคง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่
 คนที่ 2 จากโครงการศูนย์ศึกษาร้านอาหารบ้านอ่อน 163 หมู่ 1 ตำบลปิงโค้ง อำเภอ
 เชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่
 คนที่ 3 จากโครงการพิพิธภัณฑ์ประวัติศาสตร์เชียงใหม่ 46 หมู่ 2 บ้านปิงเปา ตำบลสันทรรยา
 อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่
 คนที่ 4 จากโครงการบ้านจันทร์ อำเภอภูแล จังหวัดแม่ฮ่องสอน บ้านจันทร์ หมู่ 4 ตำบล
 เซียงใหม่
 คนที่ 5 จากโครงการศูนย์พัฒนาเด็กและเยาวชนคริสตจักรแบบติสท์บ้านเด่น 70/4

หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านจันทร์ อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

คนที่ 6 จากโครงการพัฒนาชีวิตใหม่บ้านสันม่วง เลขที่ 3 หมู่ที่ 2 บ้านสันม่วง ตำบลบ้านจันทร์ อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

คนที่ 7 จากศูนย์พัฒนาเด็กคริสตจักรเบนเนียบ้านสนหัวฟาน หมู่ 1 ตำบลบ่อแก้ว อำเภอ สะเมิง จังหวัดเชียงใหม่

คนที่ 8 โครงการศูนย์พัฒนาเด็กคริสตจักรบ่อแก้ว หมู่ 4 บ้านแม่ยางห้า ตำบลบ่อแก้ว อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่

คนที่ 9 จากโครงการพัฒนาเด็กอุปถัมภ์ ตู้ปณ. 10 ตำบลบ้านกาด อำเภอแม่วงศ์ จังหวัดเชียงใหม่

คนที่ 10 จากโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนคริสตจักรป่าเกี้ยบะน้อบ ตู้ปณ. 10 ตำบลแม่วิน อำเภอแม่วัง จังหวัดเชียงใหม่

แทนนำเครือข่าย ชาติพันธุ์จีน 2 คน ได้แก่

คนที่ 1 จากโครงการพัฒนาเด็กเมืองนະครีสตจักรซีโลห์บ้านจองคำ 182 หมู่ 8 บ้านจองคำ ตำบลเมืองนະ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

คนที่ 2 จากโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนพระคุณหัวยพึง 660 หมู่ 2 บ้านหัวยพึง ตำบลแม่สลองใน อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

แทนนำเครือข่าย ชาติพันธุ์มัง 3 คน ได้แก่

คนที่ 1 จากโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตเด็กสารรัก 313 หมู่ 14 ตำบลวังบาล อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์

คนที่ 2 จากโครงการพระคุณเขาก้อ 35/1 หมู่ที่ 1 ตำบลเขาก้อ อำเภอเขาก้อ จังหวัดเพชรบูรณ์

คนที่ 3 จากโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนคริสตจักรเขื่อนน้อบ 45 หมู่ 12 ตำบลเขื่อนน้อบ อำเภอเขาก้อ จังหวัดเพชรบูรณ์

แทนนำเครือข่าย ชาติพันธุ์ละว้า 2 คน ได้แก่

คนที่ 1 จากโครงการพัฒนาเด็กรักอาภาปี ตู้ปณ. 14 อำเภอแม่ล้านน้อบ จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คนที่ 2 จากโครงการศูนย์พัฒนาเด็กร่วมพระคุณ ตู้ปณ. 43 อำเภอแม่ล้านน้อบ จังหวัดแม่ฮ่องสอน

แทนนำเครือข่าย ชาติพันธุ์ล่าหู่ 2 คน ได้แก่

คนที่ 1 จากโครงการศูนย์พัฒนาเด็กคริสตจักรบ้านกลาง บ้านกลาง(หัวยมะชา) หมู่ 5

ตำบลลาวี อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย

คนที่ 2 จากโครงการศูนย์พัฒนาเด็กหัวมุมแกง หมู่ 20 ตำบลป่าแดด อำเภอแม่สรวย

จังหวัดเชียงราย

แทนนำเครื่อข่าย ชาติพันธุ์อ้าบ่า 1 คน ได้แก่

คนที่ 1 จากโครงการบ้านแห่งความรัก 95 หมู่ 12 ตำบล แม่สลองนอก อำเภอ
แม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

แทนนำเครื่อข่าย ชาติพันธุ์ไทย 5 คน ได้แก่

คนที่ 1 จากโครงการศูนย์พัฒนาเด็กและเยาวชนเขตนิคมแม่ล้า 67 นิคมแม่ล้า หมู่ 1
ตำบลธารทอง อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

คนที่ 2 จากโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตเด็กคริสตจักรเวียงแก้ว หมู่ 2 ตำบลเมืองชุม¹
อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

คนที่ 3 จากโครงการ โลกสติส 2 ถนนราชดำเนิน ซอย 4 ตำบลพระสิงห์ อำเภอเมือง
จังหวัดเชียงใหม่

คนที่ 4 จากโครงการใจผูกพัน 132 หมู่ 10 บ้านป่าซางวิวัฒน์ ตำบลนาแต่ อำเภอเมือง
จังหวัดเชียงราย

คนที่ 5 จากโครงการธารน้ำใจ トイรัมพระคุณ 366 หมู่ 8 ตำบลเชียงดาว อำเภอเชียงดาว
จังหวัดเชียงใหม่

ภาคเหนือตอนล่าง

แทนนำเครื่อข่าย ชาติพันธุ์ปากเกอยู 2 คน ได้แก่

คนที่ 1 จากโครงการพัฒนาเด็กคริสตจักรเปิงเคลื่ ตำบลแม่จัน อำเภออุ่นพาง จังหวัด
ตาก

คนที่ 2 จากศูนย์พัฒนาเด็กคริสตจักรแม่จัน 443 หมู่ 2 ตำบลแม่จัน อำเภออุ่นพาง

จังหวัดตาก

แทนนำเครื่อข่าย ชาติพันธุ์ไทย 4 คน ได้แก่

คนที่ 1 จากโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนสาขารักคริสตจักรสันติพิมัญ โลก 80/73
ถนนพระร่วง ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

คนที่ 2 จากโครงการศูนย์พัฒนาเด็กสายธารรักคริสตจักรบ้านน้อย 49/1 หมู่ 2 ตำบล
บ้านน้อยชุมบี้เหล็ก อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก

คนที่ 3 จากโครงการสายธารรักคริสตจักรธารพระบางระกำ 40/6 อำเภอบางระกำ

จังหวัดพิษณุโลก

คณที่ 4 จากโครงการศูนย์พัฒนาเด็กน้ำใจสายธารคริสตจักรบัวจันทร์ 9/1 หมู่ 3 ตำบล
บึงกอก อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก
รวมแกนนำกลุ่มตัวอย่างจำนวน 31 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ประเภทของเครื่องมือ

ในการวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ โดยมีการรวบรวมข้อมูลการวิจัยโดยใช้เครื่องมือเก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่ แบบสอบถามตามสำหรับแกนนำเครือข่าย และแบบสัมภาษณ์ สำหรับเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม และแบบสัมภาษณ์สำหรับผู้ประสานงานพัฒนาชุมชนฯ ดังนี้

1. แบบสอบถาม (questionnaire) สำหรับสอบถามตามเครือข่าย

โดยแบ่งเนื้อหาของแบบสอบถามเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 เป็นคำถามเกี่ยวกับภูมิศาสตร์ที่ตั้งเครือข่าย

ส่วนที่ 2 เป็นคำถามเกี่ยวกับคุณลักษณะทางประชาราษฎร์

ส่วนที่ 3 เป็นคำถามเกี่ยวกับวิธีการสื่อสารและพฤติกรรมการสื่อสาร

2. การสัมภาษณ์ (interview) สำหรับผู้ประสานงานพัฒนาชุมชนฯ และเจ้าหน้าที่

ฝึกอบรม

ผู้วิจัยจะใช้แบบสัมภาษณ์กับ โครงการสร้าง โดยมีประเด็นคำถาม ในเรื่องเกี่ยวกับ

ส่วนที่ 1 คำถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปทางประชาราษฎร์

ส่วนที่ 2 คำถามเกี่ยวกับวิธีการสื่อสาร

ส่วนที่ 3 คำถามเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคและแนวทางแก้ไข

(1) คำถามเกี่ยวกับผู้ส่งสาร

(2) คำถามเกี่ยวกับเนื้อหาสาร

(3) คำถามเกี่ยวกับช่องทางการสื่อสาร

(4) คำถามเกี่ยวกับผู้รับสาร

(5) คำถามเกี่ยวกับปฏิริยาสะท้อนกลับ

(6) คำถามเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมที่ส่งผลต่อการสื่อสาร

ส่วนที่ 4 ข้อเสนอแนะที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของเครือข่ายการพัฒนาเด็กแบบ

องค์รวม

3. แบบบันทึกและวิเคราะห์ข้อมูลเอกสาร ได้แก่ การศึกษาเอกสาร เป็นการศึกษา

ข้อมูลพื้นฐานที่เกี่ยวกับมูลนิธิครุฑาทร และเครือข่าย ในประเด็นบริบทของชุมชน สถานการณ์ทางการสื่อสาร กลยุทธ์การสื่อสารเพื่อขับเคลื่อนเครือข่ายการพัฒนาเด็กแบบองค์รวมของมูลนิธิครุฑาทร โดยศึกษาจากเอกสารข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับมูลนิธิครุฑาทร แผนการทำงานของผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญาและแผนการอบรมของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมและเนื้อหาในประเด็นที่มีการนำไปสื่อสารกับเครือข่าย

การสร้างและพัฒนาเครื่องมือการวิจัย

1. วิเคราะห์วัตถุประสงค์ของการวิจัย เพื่อพิจารณาตัวแปรทั้งหมดที่ต้องศึกษา

ใช้วัตถุประสงค์การวิจัยมาเป็นตัวตั้งในการสร้างเครื่องมือวิจัย โดยนำมาวิเคราะห์ถึงตัวแปรทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับสภาพปัจจุบันและปัญหาการสื่อสารในการขับเคลื่อนเครือข่ายการพัฒนาเด็กแบบองค์รวมของมูลนิธิครุฑาทร และแนวทางการพัฒนาเครือข่ายการพัฒนาเด็กแบบองค์รวมของมูลนิธิครุฑาทร

2. ศึกษาทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรที่ต้องศึกษา

3. ให้คำจำกัดความของตัวแปรโดยเฉพาะตัวแปรตาม ในรูปของนิยามปฏิบัติการ (operational definition)

4. เผยนิยามให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และนิยามปฏิบัติการ
5. หากสภาพด้านความเที่ยงตรง โดยอาศัยผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบความเที่ยงตรงในเชิงเนื้อหา ซึ่งคำนวณจากความสอดคล้องระหว่างประเด็นที่ต้องการวัดกับคำถามที่สร้างขึ้น เพื่อพิจารณาจากค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามและวัตถุประสงค์ (Item-Objective Congruence Index : IOC)

การหาค่าความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับวัตถุประสงค์โดยผู้เชี่ยวชาญจะประเมินด้วยคะแนน 3 ระดับ คือ

- | | |
|------------------|---|
| +1 = สอดคล้อง | ว่าประเด็นคำถามนี้วัดวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้จริง |
| 0 = ไม่แน่ใจ | ว่าประเด็นคำถามนี้วัดวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้จริง |
| -1 = ไม่สอดคล้อง | ว่าประเด็นคำถามนี้ไม่สามารถวัดวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ได้ค่าดัชนีความสอดคล้องที่ยอมรับได้ต้องมีค่าตั้งแต่ 0.50 ขึ้นไป (ภาคผนวก จ ตารางวิเคราะห์ค่าดัชนีความสอดคล้อง) โดยคำนวณจากสูตร |

$$\text{IOC} = \frac{\sum R}{N}$$

IOC	คือ	ดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อสอบกับมาตรฐานกลาง
R	คือ	คะแนนของผู้เขียนราย
$\sum R$	คือ	ผลรวมของคะแนนผู้เขียนรายแต่ละคน
N	คือ	จำนวนผู้เขียนราย

6. ทดลองใช้เพื่อหาคุณภาพ

ข้อคำถามแบบสัมภาษณ์ได้นำไปทดลองสอบถามกับเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมและผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญา เพื่อให้แน่ใจว่า เป็นข้อคำถามที่ชัดเจน ไม่สร้างความเข้าใจผิด ไม่คลุมเครือ ทำให้ผู้ถูกสัมภาษณ์หรือผู้ทำแบบทดสอบสามารถนำเสนอบริการจริงและความคิดเห็นได้อย่างตรงไปตรงมา ซึ่งพบว่าต้องนำบางข้อคำถามมาปรับปรุงใหม่อีกรังส์ เพื่อให้ได้คุณภาพรายชื่อ และคุณภาพทั้งฉบับ

7. ปรับปรุงครั้งสุดท้ายให้สมบูรณ์

นำสิ่งที่ต้องแก้ไขมาดำเนินการปรับแก้ข้อคำถามให้สมบูรณ์ ก่อนนำไปใช้เก็บข้อมูล

จริง

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้จัดเก็บรวบรวมข้อมูลตามวัตถุประสงค์การวิจัย ดังนี้

1. ข้อมูลสภาพปัจจุบันและปัญหาการสื่อสารในการขับเคลื่อนเครือข่ายการพัฒนาเด็ก แบบองค์รวมของมูลนิธิครุฑาราทร

1.1 เก็บข้อมูลกับแกนนำเครือข่าย ใช้เครื่องมือเก็บข้อมูลเป็นแบบสอบถาม โดยส่งแบบสอบถามไปให้แก่นำเครือข่ายกรอกแบบสอบถามในพื้นที่ของเครือข่าย ส่วนใหญ่ส่งทางไปรษณีย์และมีบางส่วนส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ และเมื่อแกนนำเครือข่ายตอบแบบสอบถามแล้ว ให้ส่งกลับมาทางไปรษณีย์ หรือทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์

1.2 เก็บข้อมูลกับเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม ใช้เครื่องมือเก็บข้อมูลเป็นแบบสัมภาษณ์โดยผู้จัดเป็นผู้สัมภาษณ์เองที่สำนักงานมูลนิธิครุฑาร

1.3 เก็บข้อมูลกับผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญา ใช้เครื่องมือเก็บข้อมูลเป็นแบบสัมภาษณ์โดยผู้จัดเป็นผู้สัมภาษณ์เอง ที่สำนักงานมูลนิธิครุฑาร

1.4 เก็บข้อมูลเกี่ยวกับแผนการทำงานของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมและแผนการทำงานของผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญา โดยศึกษาจากเอกสาร ได้แก่ แผนการอบรมของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม และแผนการลงพื้นที่ของผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญา และนำมามิเคราะห์ข้อมูลเชื่อมโยงกับการสัมภาษณ์

2. ข้อมูลแนวทางพัฒนาการสื่อสารเครือข่ายเพื่อการขับเคลื่อนเครือข่ายการพัฒนาเด็กแบบองค์รวมของมูลนิธิครุฑาร

2.1 เก็บข้อมูลกับแกนนำเครือข่าย ใช้เครื่องมือเก็บข้อมูลเป็นแบบสอบถาม โดยสั่งแบบสอบถามไปให้แกนนำเครือข่ายกรอกแบบสอบถามในพื้นที่ของเครือข่าย ส่วนใหญ่สั่งทางไปรษณีย์และมีบางส่วนส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ และเมื่อแกนนำเครือข่ายตอบแบบสอบถามแล้ว ให้สั่งกลับมาทางไปรษณีย์หรือทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์

2.2 เก็บข้อมูลกับเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม ใช้เครื่องมือเก็บข้อมูลเป็นแบบสัมภาษณ์โดยผู้จัดเป็นผู้สัมภาษณ์เอง ที่สำนักงานมูลนิธิครุฑาร

2.3 เก็บข้อมูลกับผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญา ใช้เครื่องมือเก็บข้อมูลเป็นแบบสัมภาษณ์โดยผู้จัดเป็นผู้สัมภาษณ์เอง ที่สำนักงานมูลนิธิครุฑาร

2.4 เก็บข้อมูลเกี่ยวกับแผนการทำงานของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมและแผนการทำงานของผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญา โดยศึกษาจากเอกสาร ได้แก่ แผนการอบรมของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม และแผนการลงพื้นที่ของผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญา และนำมามิเคราะห์ข้อมูลเชื่อมโยงกับการสัมภาษณ์

3. ข้อมูลกลยุทธ์การสื่อสารเพื่อการขับเคลื่อนเครือข่ายการพัฒนาเด็กแบบองค์รวมของมูลนิธิครุฑาร ได้ข้อมูลจากการวิเคราะห์ข้อมูล (content analysis) ที่ได้จากการศึกษาสภาพปัจจุบัน และปัญหาการสื่อสาร รวมถึงแนวทางพัฒนาการสื่อสาร โดยการใช้แบบสอบถามแกนนำเครือข่าย การสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมและการสัมภาษณ์ผู้ประสานงานพัฒนาคู่สัญญา

การวิเคราะห์ข้อมูล

เปียนวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพรรณนาและวิเคราะห์เนื้อหาจากการศึกษาเอกสารต่าง ๆ และจากการสัมภาษณ์ เปียนวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณใช้สถิติเชิงพรรณนาค่าร้อยละสำหรับแบบสอบถาม

