

### บทที่ 3

#### วิธีการดำเนินการวิจัย

ในการดำเนินการวิจัยเรื่อง วิถีทัศน์ชีวิตเพื่อประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม ตำบลสามโคก อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามที่ได้กำหนดไว้เบื้องต้น ผู้ศึกษาได้ดำเนินงานตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. รวบรวมข้อมูลจากเอกสารอ้างอิงต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย ทั้งทางด้านเอกสาร สารสนเทศ การสัมภาษณ์
2. ศึกษาหลักการและเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย
3. เก็บรวบรวมภาพ
4. จัดทำวิถีทัศน์ชีวิตที่สมบูรณ์
5. ทดลองหาคูณภาพ

1. รวบรวมข้อมูลจากเอกสารอ้างอิงต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย ทั้งทางด้านเอกสาร สารสนเทศ และการสัมภาษณ์ ดังต่อไปนี้

- 1.1 หนังสือ “แหล่งท่องเที่ยวจังหวัดปทุมธานี” การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย
- 1.2 เอกสารประชาสัมพันธ์ “วัดสิงห์”
- 1.3 เว็บไซต์ [www.3Khok.com](http://www.3Khok.com)
- 1.4 สัมภาษณ์ชาวบ้าน ปราชญ์ชาวบ้าน มัคคุเทศน์ท้องถิ่น วัฒนธรรมตำบล วัฒนธรรมอำเภอ นายกอบต.สามโคก ปลัดกอบต.สามโคก และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

2. ศึกษาหลักการและเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย

ในขั้นตอนนี้สามารถแบ่งการดำเนินงานได้เป็น 3 ส่วน ดังนี้คือ

- 2.1 ศึกษาเนื้อหาของตำบลสามโคก อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี การศึกษาเนื้อหาของตำบลสามโคกนั้น จะทำการศึกษาข้อมูลรายละเอียดต่างๆ จากหัวข้อต่อไปนี้
  - ประวัติตำบลสามโคก
  - แหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
- 2.2 ศึกษาเนื้อหาด้านการผลิตรายการโทรทัศน์
- 2.3 ศึกษาเนื้อหาด้านการประชาสัมพันธ์

- ความหมายทั่วไปของการประชาสัมพันธ์
- ความหมายด้านวิชาการของการประชาสัมพันธ์
- การประชาสัมพันธ์ในลักษณะที่เป็นศาสตร์และศิลป์
- หลักการประชาสัมพันธ์
- หลักปฏิบัติเกี่ยวกับการดำเนินงานประชาสัมพันธ์
- วัตถุประสงค์ของการประชาสัมพันธ์
- กลุ่มประชาชนเกี่ยวกับการประชาสัมพันธ์
- หลักการในการดำเนินงานประชาสัมพันธ์

### 3. เก็บรวบรวมภาพ

- 3.1 การหาข้อมูลโดยออกไปถ่ายทำวีดิทัศน์และภาพนิ่งจากสถานที่จริง
- 3.2 การหาข้อมูลจากแฟ้มภาพขององค์การบริหารส่วนตำบล

### 4. จัดทำวีดิทัศน์ที่สมบูรณ์

ในขั้นนี้เป็นขั้นตอนหลักในการสร้างวีดิทัศน์ ซึ่งสามารถแบ่งขั้นตอนได้เป็น 3 ขั้นตอนดังต่อไปนี้

#### 4.1 เขียนบทโทรทัศน์

บทโทรทัศน์สำหรับการวิจัยชุดนี้ ประกอบด้วย ลำดับเหตุการณ์ภาพที่แสดงเรื่องราวต่างๆ เริ่มตั้งแต่เรื่องราวในอดีตของตำบลสามโคกจนถึงปัจจุบัน ตลอดจนแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมของตำบลสามโคก โดยมีเสียงดนตรีบรรเลงประกอบ และเสียงบรรยายอย่างกลมกลืนกับภาพ

#### 4.2 บันทึกเทป

ในขั้นตอนบันทึกเทปนี้ จะทำการบันทึกเทปภาพ โดยสถานที่ที่ใช้ในการบันทึกเทปเป็นบริเวณในพื้นที่ตำบลสามโคก อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี ตลอดทั้งเรื่อง ซึ่งมีการเตรียมการบันทึกเทปดังต่อไปนี้

ก. การวางแผนดำเนินงาน : ในการวางแผนดำเนินงานจะต้องจัดเตรียมบทโทรทัศน์เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางในการบันทึกภาพให้ได้ตรงตามความต้องการ

ข. การตรวจสอบอุปกรณ์ : ก่อนการบันทึกเทปโทรทัศน์จำเป็นต้องทำการตรวจสอบอุปกรณ์และสิ่งต่างๆที่จำเป็นในการบันทึกให้พร้อมที่จะทำงาน

ค. การตรวจสอบการต่ออุปกรณ์ : เพื่อให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ทุกตัวอยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้องและสามารถทำงานได้

ง. การเตรียมขั้นตอนการบันทึก : หลังจากตรวจสอบความเรียบร้อยของอุปกรณ์แล้วจึงเริ่มการบันทึกได้ โดยดำเนินงานเป็นขั้นๆดังนี้

- ปรับความสมดุลของแสงให้เข้ากับสถานะแสงขนาดนั้น
- กดปุ่มระยะเทปให้ตั้งอยู่ในตำแหน่ง 0000
- กดปุ่มบันทึก
- หลังจากการบันทึกเทปแล้วกดปุ่ม STOP
- ตรวจสอบความถูกต้อง
- ตัดต่อภาพแล้วบันทึก

#### 4.3 ตัดต่อภาพและบันทึกเสียง

##### 4.3.1 จัดเตรียมอุปกรณ์ในการตัดต่อภาพและบันทึกเสียง

ในการตัดต่อเทปโทรทัศน์นั้นเป็นงานที่ต้องใช้เวลามาก ซึ่งบางครั้งใช้เวลา 1 วันอาจตัดต่อได้เทปต้นฉบับ ความยาวเพียง 5-10 นาทีเท่านั้น ฉะนั้นการเตรียมการก่อนการตัดต่อจึงเป็นสิ่งจำเป็นที่จะช่วยให้งานดำเนินไปได้สะดวกรวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากขึ้น ก่อนการดำเนินการตัดต่อ

##### 4.3.2 รายละเอียดการตัดต่อที่สำคัญมีดังนี้

การตัดภาพ (CUT) ในการตัดต่อภาพหนึ่งไปยังอีกภาพหนึ่งตามภาพนิ่ง ตามธรรมดาจะใช้การตัดภาพ ลักษณะภาพที่ออกมาจะเป็นไปในลักษณะภาพหนึ่งถูกตัดไปอีกภาพหนึ่งจะเข้ามาแทนที่

## 5. ทดลองหาคุณภาพ

ในขั้นตอนนี้จะดำเนินการหลังจากได้วิดิทัศน์ประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมแล้ว โดยจะทำการตรวจสอบความถูกต้อง สมบูรณ์ของเนื้อหา รายละเอียดต่างๆ อีกครั้ง ตลอดจนข้อมูลต่างๆ ในบทโทรทัศน์กับตัววิดิทัศน์ซีดีที่ตัดต่อเสร็จแล้วว่ามีส่วนใดขาดตกบกพร่อง ก็จะแก้ไขปรับปรุง ซึ่งในการทำการแก้ไข อาทิ ขนาดของตัวอักษร เสียงบรรยาย เสียงดนตรีประกอบ เพลงบรรเลง ซึ่งการตรวจสอบในขั้นนี้ส่วนใหญ่จะเป็นการตรวจดูความถูกต้องครั้งสุดท้ายในทุกรายละเอียดก่อนนำไปทดสอบและประเมินผล เพราะการตรวจสอบและแก้ไขส่วนใหญ่จะปฏิบัติไปพร้อมกับขณะทำการตัดต่อ และบันทึกเสียง

การทดสอบหาคุณภาพจะแบ่งการทดลองออกเป็น 2 กลุ่ม คือ

1. ทดสอบโดยใช้ผู้เชี่ยวชาญ
2. ทดสอบความพึงพอใจโดยใช้ผู้รู้ในชุมชนตำบลสามโคก

ในการวิเคราะห์แบบสอบถามหรือแบบประเมินนั้น จะให้ผู้ชมได้ประเมินผลงานในลักษณะโครงสร้างรายการ และเนื้อหาที่นำเสนอ โดยมีระดับประเมินดังนี้ คือ

4.50 - 5.00	หมายถึง	ดีมาก
3.50 - 4.49	หมายถึง	ดี
2.50 - 3.49	หมายถึง	ปานกลาง
1.50 - 2.49	หมายถึง	พอใช้
1.00 - 1.49	หมายถึง	ต้องปรับปรุง