

ภาคผนวก ข
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์

แบบสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญ

การวิจัยเรื่อง

“ระบบสารสนเทศแม่ข่ายผ้าแล้วผู้ไท แขวงสะหวันเขต สาธารณรัฐประชาธิปไตย
ประชาชนลาว”

ผู้วิจัย : นางลัดดาวรรณ เนานาดี รหัสประจำตัว 58425117110
สาขาวิชาวิทยาการสารสนเทศและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

เครื่องมือชุดที่ 1 แนวการสัมภาษณ์ โดยใช้การสัมภาษณ์เชิงลึก

สำหรับ : การยืนยันข้อมูลการจัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับที่มาของผ้าแล้ว กระบวนการทอ
ผ้าแล้ว ชื่อลวดลายที่ปรากฏบนผ้าแล้ว การแบ่งหมวดหมู่ของชื่อของลวดลายที่ปรากฏบน
ผ้าแล้ว

เทคนิค : สัมภาษณ์เชิงลึกรายบุคคล

ประเด็นการสัมภาษณ์

ส่วนที่ 1

1. ชื่อผู้ให้ข้อมูล.....นามสกุล.....อายุ.....
อาชีพ.....

ส่วนที่ 2 ความเป็นมาและกระบวนการทอผ้าแล้ว

- 2.1 ผ้าแล้วได้มาจากที่ไหน

.....
.....

- 2.2 กระบวนการทอผ้าแล้วมีขั้นตอนดำเนินการอย่างไร

.....
.....

ส่วนที่ 3 แนวคิดและแรงบันดาลใจในการทอผืนลายบนผ้าแล้ว

3.1 ลวดลายที่ปรากฏในผ้าแล้วได้แนวคิดมาจากอะไร

.....

.....

3.1 ชื่อลวดลายที่ปรากฏในผ้าแล้วมีชื่อเรียกว่าอย่างไร

.....

.....

3.2 ลวดลายที่ปรากฏบนผ้าแล้วแบ่งหมวดหมู่ของลวดลายได้หรือไม่ อย่างไร มีอะไรบ้าง

.....

.....

ส่วนที่ 4 การสืบทอดผ้าแล้ว

4.1 คนรุ่นหลังสามารถทอผ้าแล้วได้หรือไม่

.....

.....

4.2 การจัดเก็บแม่ลายบนผ้าแล้วได้มีการถ่ายทอดให้กับคนรุ่นหลังหรือไม่

.....

.....

4.3 คนรุ่นหลังสามารถบอกชื่อลายได้หรือไม่

.....

.....

4.4 ลวดลายที่ปรากฏบนผ้าแล้วนอกจากการทอเป็นผ้าเบี่ยง ปัจจุบันได้นำไปทอเพื่อใช้สอยอย่างอื่นหรือไม่ ถ้ามีการทอทอเป็นผลิตภัณฑ์อะไรบ้าง

.....

.....

ข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....

ขอขอบพระคุณที่ให้ความอนุเคราะห์ในการสัมภาษณ์

ลงชื่อผู้สัมภาษณ์

(.....)

...../...../.....

แบบสนทนากลุ่ม

การวิจัยเรื่อง

“ระบบสารสนเทศแม่ลายผ้าแล้วผู้ไท แขวงสะหวันเขต สาธารณรัฐประชาธิปไตย
ประชาชนลาว”

ผู้วิจัย : นางลัดดาวรรณ เนานาดี รหัสประจำตัว 58425117110

สาขาวิชาวิทยาการสารสนเทศและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

เครื่องมือชุดที่ 2 แนวการสนทนากลุ่ม (Focus Group Guideline) โดยใช้กระบวนการ
จัดการความรู้

สำหรับ : การยืนยันข้อมูลการจัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับที่มาของผ้าแล้ว กระบวนการทอ
ผ้าแล้ว ชื่อลวดลายที่ปรากฏบนผ้าแล้ว การแบ่งหมวดหมู่ของชื่อของลวดลายที่ปรากฏบน
ผ้าแล้ว

เทคนิค : สนทนาเชิงลึกรายบุคคล

ชื่อผู้ให้ข้อมูล.....อายุ.....อาชีพ.....

ประเด็นการสนทนา

1. บอกชื่อ.....นามสกุล.....
อาชีพ..... หมู่บ้าน.....

2. ผ้าแล้วได้มาจากที่ไหน

.....
.....

3. กระบวนการทอผ้าแล้วมีขั้นตอนดำเนินการอย่างไร

.....
.....

4. ท่านทราบหรือไม่ว่าลวดลายที่ปรากฏในผ้าแล้วได้แนวคิดมาจากอะไร

.....
.....

5. ท่านสามารถบอกชื่อลวดลายที่ปรากฏในผ้าแล้วทุกลายหรือไม่ ลายที่ปรากฏนี้ชื่อลายอะไร

.....
.....

6. ถ้าจะแบ่งหมวดหมู่ของลวดลายที่ปรากฏบนผ้าแล้ว ท่านสามารถแบ่งหมวดหมู่ของลวดลายหรือไม่ อย่างไร มีอะไรบ้าง

.....
.....

ผู้จัดเก็บข้อมูล

.....

วัน/เดือน/ปี/ที่จัดเก็บ

.....

แบบประเมินความพึงพอใจ

เพื่อหาค่าความเที่ยงตรง หรือค่าสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับวัตถุประสงค์
ของแบบสอบถาม (IOC)

การวิจัยเรื่อง

“ระบบสารสนเทศแม่ลายผ้าแล้วผู้ไท แขวงสะหวันเขต
สาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาว”

ผู้วิจัย : นางลัดดาวรรณ เนานาคี รหัสประจำตัว 58425117110

สาขาวิชาวิทยาการสารสนเทศและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. ให้ข้อมูล.....นามสกุล.....อายุ.....

อาชีพ.....

ตอนที่ 2 ระดับความพึงพอใจ

ที่	คำถาม	ความคิดเห็นของท่าน			ข้อเสนอแนะ เพื่อการปรับปรุง
		+1	0	-1	
บริบทแม่ลายผ้าแล้วผู้ไทแขวงสะหวันเขต สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว					
1	การนำเสนอที่มาผ้าแล้ว				
2	กระบวนการทอผ้าแล้วมีขั้นตอนดำเนินการอย่างไร				
3	ลวดลายที่ปรากฏในผ้าแล้วได้แนวคิดมาจากอะไร				
4	ชื่อลวดลายที่ปรากฏในผ้าแล้วมีชื่อเรียกว่าอย่างไร				
5	ลวดลายที่ปรากฏบนผ้าแล้วแบ่งหมวดหมู่ของ ลวดลาย มีอะไรบ้าง				

(ต่อ)

ที่	คำถาม	ความคิดเห็นของท่าน			ข้อเสนอแนะ เพื่อการปรับปรุง
		+1	0	-1	
บริบทแม่ลายผ้าแล้วผู้ไทแขวงสะหวันนะเขต สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว					
6	คนรุ่นหลังสามารถทอผ้าแล้วได้หรือไม่				
7	การจัดเก็บแม่ลายบนผ้าแล้วได้มีการถ่ายทอดให้กับคนรุ่นหลังหรือไม่				
8	คนรุ่นหลังสามารถบอกชื่อลายได้หรือไม่				
9	ลวดลายที่ปรากฏบนผ้าแล้วนอกจากการทอเป็นผ้าเพียงปัจจุบันได้นำไปทอเพื่อใช้สอยอย่างอื่นหรือไม่ ถ้ามีการทอทอเป็นผลิตภัณฑ์อะไรบ้าง				
วิเคราะห์โครงสร้างข้อมูลเพื่อออกแบบระบบแม่ลายผ้าแล้วผู้ไท แขวงสะหวันนะเขต สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว					
10	ผ้าแล้วได้มาจากที่ไหน				
11	กระบวนการทอผ้าแล้วมีขั้นตอนดำเนินการอย่างไร				
12	ท่านทราบหรือไม่ว่าลวดลายที่ปรากฏในผ้าแล้วได้แนวคิดมาจากอะไร				
13	ท่านสามารถบอกชื่อลวดลายที่ปรากฏในผ้าแล้วทุกลายหรือไม่ ลายที่ปรากฏนี้ชื่อลายอะไร				
14	ถ้าจะแบ่งหมวดหมู่ของลวดลายที่ปรากฏบนผ้าแล้ว ท่านสามารถแบ่งหมวดหมู่ของลวดลายได้หรือไม่				
พัฒนาระบบสารสนเทศแม่ลายผ้าแล้วผู้ไท แขวงสะหวันนะเขต สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว					
15	รูปแบบการนำเสนอเนื้อหา				
16	ประเภทแม่ลายผ้าแล้วผู้ไทแต่ละชนิด				
17	ความถูกต้องของเนื้อหาแม่ลายผ้าแล้วผู้ไทที่นำเสนอ				
18	เนื้อหาของข้อมูลแม่ลายผ้าแล้วผู้ไทสอดคล้องกับความต้องการ				
19	ข้อมูลที่ได้ตรงกับขอบข่ายงานที่ต้องการ				
20	ความสะดวกในการสืบค้นข้อมูลลายผ้าแล้วผู้ไท				
21	ขอบเขตของรายงานที่ใช้ในการสืบค้นลายผ้าแล้วผู้ไท				
22	จำนวนรายการที่ใช้ในการสืบค้นลายผ้าแล้วผู้ไท				

(ต่อ)

ที่	คำถาม	ความคิดเห็นของท่าน			ข้อเสนอแนะ เพื่อการปรับปรุง
		+1	0	-1	
23	ความเหมาะสมของรูปแบบที่ใช้ในการสืบค้นลายผ้าแล้วผู้ไท				
24	ขั้นตอนในการสืบค้นลายผ้าแล้วผู้ไท				
25	เวลาที่ใช้ในการสืบค้นลายผ้าแล้วผู้ไท				
26	ผลการสืบค้นลายผ้าแล้วผู้ไทข้อมูลตรงกับความต้องการ				
27	รายละเอียดของผลการสืบค้นลายผ้าแล้วผู้ไท				
28	การจัดหมวดหมู่ของข้อมูล สะดวกต่อการค้นหาและสืบค้น				
29	ระบบมีความพร้อมในการให้บริการ				
30	การใช้งานระบบเข้าใจได้ง่าย				
31	ระบบมีความรวดเร็วในการทำงาน				
32	ระบบมีการแสดงข้อมูลขั้นตอนการใช้งานระบบอย่างชัดเจน				
33	การออกแบบหน้าจอหลักเป็นสัดส่วนและเป็นระบบ				
34	การจัดวางองค์ประกอบสวยงามง่ายต่อการใช้งาน				
35	ความชัดเจนของการแสดงข้อมูลบนจอ				
36	รูปแบบตัวอักษรมีขนาดและสีอ่านง่าย ชัดเจน				
37	การเลือกใช้สีหน้าจอมีความเหมาะสม				
38	เมนูการใช้งาน ง่าย ไม่ซับซ้อน				
39	ปุ่มการใช้งาน (Icon) มีความเหมาะสมชัดเจน				
40	รูปภาพมีความชัดเจนเหมาะสม				
41	ความสวยงาม ความทันสมัย และน่าสนใจของหน้าจอระบบ				
42	การจัดวางรูปแบบในหน้าจอระบบง่ายต่อการอ่านและการใช้งาน				
43	ขนาดรูปภาพ และรูปแบบตัวอักษร อ่านได้ง่ายและสวยงาม				
44	ความเร็วในการแสดงภาพ ตัวอักษร และข้อมูลต่างๆ				
45	การเข้าใช้และเลิกใช้งานระบบมีความสะดวก				
46	การกำหนดรหัสผู้ใช้ และรหัสผ่านมีความเหมาะสม				
47	ความรวดเร็วของการเลือกและยืนยันข้อมูล				
48	ความชัดเจนของรายการที่เลือกตรงกับข้อมูล				
49	ความรวดเร็วในการรายงานผลการเลือกข้อมูล				

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....
.....
.....

ขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ความอนุเคราะห์ในการประเมิน

ลงชื่อผู้ประเมิน

(.....)

...../...../.....

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี