

ภาคผนวก

Prince of Songkla University
Pattani Campus

Prince of Songkla University
Pattani Campus

ภาคผนวก ก.

รายชื่อผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

รายชื่อผู้เชี่ยวชาญ

1. นางสาวมณีรัตน์ แซ่ตัน นักวิชาการสาธารณสุข 7 ว. กลุ่มงานโรคติดต่อ
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปัตตานี
2. นางเบญจมาศ ฉิมพลีปักษ์ พยาบาลวิชาชีพ 7 กลุ่มงานนรีเวชกรรม
โรงพยาบาลปัตตานี
3. นางนิตินุช บากาสะแต พยาบาลวิชาชีพ 7 กลุ่มงานตรวจมะเร็งปากมดลูก
โรงพยาบาลปัตตานี
4. นางหัทธา ทวาสินชนเดช นักวิชาการสาธารณสุข 7 ว.กลุ่มงานเวชกรรมสังคม
โรงพยาบาลปัตตานี
5. นายมะฮาซิน สาเมาะ นักวิชาการสาธารณสุข 7 ว.
สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมืองปัตตานี

Prince of Songkhla University
Pattani Campus

ภาคผนวก ข.

สำเนาหนังสือราชการ ขอเชิญผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือ

Prince of Songkla University
Pattani Campus



ที่ ศธ 0521.2.0707/40

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
วิทยาเขตปัตตานี 94000

1 สิงหาคม 2551

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย

เรียน นางสาวณิรัตน์ แซ่ตัน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.แบบตรวจสอบคุณภาพแบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ฉบับ
2.แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยนางนันทวรรณ กฤษณภักดิ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาสร้างเสริมสุขภาพ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ การรับรู้ข่าวสาร ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก และความพึงพอใจต่อการให้บริการของ สถานีอนามัยตำบลปะกาะรัง ของสตรีในตำบลปะกาะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี ” โดยมี คร.พงษ์พัชรินทร์ พุทธิวัฒน์ และรองศาสตราจารย์ ดร.จิตชนก เริงเราว์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ ภาควิชาพลศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความสามารถเหมาะสม จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบความเที่ยงตรงตามเนื้อหา ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับผู้วิจัยในการปรับปรุงเครื่องมือเพื่อการวิจัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมเกียรติ สุขนันทพงศ์)

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

ภาควิชาพลศึกษา โทร. 0-7331-3094



ที่ ศธ 0521.2.0707/40

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
วิทยาเขตปัตตานี 94000

1 สิงหาคม 2551

เรื่อง ขออนุญาตกระทำการเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย

เรียน นางเบญจมาศ ฉิมพลีปักษ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.แบบตรวจสอบคุณภาพแบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ฉบับ
2.แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยนางนันทวรรณ กฤษณภักดิ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาสร้างเสริมสุขภาพ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “ การรับรู้ข่าวสาร ความรู้เกี่ยวกับ โรคมะเร็งปากมดลูก และความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานอนามัยตำบลปะกาะรัง ของสตรีในตำบลปะกาะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี ” โดยมี คร.พงษ์พัชรินทร์ พุชวิไล และรองศาสตราจารย์ ดร.จิตรนถวิล เจริญใจ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ ภาควิชาพลศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่านได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบความเที่ยงตรงตามเนื้อหา ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับผู้วิจัยในการปรับปรุงเครื่องมือเพื่อการวิจัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมเกียรติ สุขนันตพงศ์)

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

ภาควิชาพลศึกษา โทร. 0-7331-3094



ที่ ศธ 0521.2.0707/40

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
วิทยาเขตปัตตานี 94000

1 สิงหาคม 2551

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย

เรียน นางนิตินุช บากาสะแด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.แบบตรวจสอบคุณภาพแบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ฉบับ
2.แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยนางนันทวรรณ กฤษณภักดิ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาสร้างเสริมสุขภาพ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ การรับรู้ข่าวสาร ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก และความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานอนามัยตำบลปะกาสะรัง ของสตรีในตำบลปะกาสะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี ” โดยมี ดร.พงษ์พัชรินทร์ ทูรวัฒนะ และรองศาสตราจารย์ ดร.จิตรชนก เจริญขาว เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ ภาควิชาพลศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความสามารถเหมาะสม จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบความเที่ยงตรงตามเนื้อหา ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับผู้วิจัยในการปรับปรุงเครื่องมือเพื่อการวิจัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมเกียรติ สุขานันตพงศ์)

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

ภาควิชาพลศึกษา โทร. 0-7331-3094



ที่ ศธ 0521.2.0707/40

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
วิทยาเขตปัตตานี 94000

1 สิงหาคม 2551

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย

เรียน นางหทัย ทวาสินชนเวช

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.แบบตรวจสอบคุณภาพแบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ฉบับ
2.แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยนางนันทวรรณ กฤษณภักดิ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาสร้างเสริมสุขภาพ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ การรับรู้ข่าวสาร ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก และความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานอนามัยตำบลปะกาะรัง ของสตรีในตำบลปะกาะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี ” โดยมี คร.พงษ์พัชรินทร์ พุระวัณณะ และรองศาสตราจารย์ ดร.จิตรนภ เริงเขาว์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ ภาควิชาพลศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้มีคุณสมบัติเหมาะสม จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบความเที่ยงตรงความเนื้อหา ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับผู้วิจัยในการปรับปรุงเครื่องมือเพื่อการวิจัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมเกียรติ สุขนันทพงศ์)

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

ภาควิชาพลศึกษา โทร. 0-7331-3094



ที่ ศธ 0521.2.0707/40

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
วิทยาเขตปัตตานี 94000

1 สิงหาคม 2551

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย

เรียน นายมะฮามิน สามะมา

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.แบบตรวจสอบคุณภาพแบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ฉบับ
2.แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยนางนันทวรรณ กฤษณภักดิ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาสร้างเสริมสุขภาพ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ การรับรู้ข่าวสาร ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก และความพึงพอใจต่อการให้บริการของ สถานีอนามัยตำบลปะกาสะรัง ของสตรีในตำบลปะกาสะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี ” โดยมี คร.พงษ์ทัชรินทร์ พุฒวัฒน์ และรองศาสตราจารย์ ดร.จิตชนก เริงขาว เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ ภาควิชาพลศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความสามารถเหมาะสม จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบความเที่ยงตรงความเนื้อหา ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะอื่นๆ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับผู้วิจัยในการปรับปรุงเครื่องมือเพื่อการวิจัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมเกียรติ สุขนันทวงศ์)

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

Prince of Songkla University
Pattani Campus

ภาคผนวก ค
คุณภาพเครื่องมือในการวิจัย

คุณภาพเครื่องมือในการวิจัย

1. ความเที่ยงตรงตามเนื้อหา (Content Validity แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์การรับรู้
ข่าวสาร ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก และความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานี
อนามัยตำบลปะกาชะรังของสตรีในตำบลปะกาชะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ข้อที่	คะแนนการพิจารณาของผู้เชี่ยวชาญคนที่					$\sum R$	IOC
	1	2	3	4	5		
1	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
2	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
3	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
4	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
5	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
6	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
7	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
8	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
9	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
10	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
11	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
12	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
13	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
14	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
15	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
16	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
17	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0

ตอนที่ 2 แบบสอบถามการรับรู้ข่าวสาร โรคมะเร็งปากมดลูก

ข้อที่	คะแนนการพิจารณาของผู้เชี่ยวชาญคนที่					$\sum R$	IOC
	1	2	3	4	5		
1	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
2	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
3	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0

Prince of Songkla University
Pattani Campus

ตอนที่ 3 แบบสอบถามความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก

ข้อที่	คะแนนการพิจารณาของผู้เชี่ยวชาญคนที่					$\sum R$	IOC
	1	2	3	4	5		
1	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
2	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
3	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
4	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
5	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
6	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
7	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
8	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
9	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
10	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
11	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
12	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
13	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
14	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
15	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
16	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
17	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
18	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
19	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
20	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
21	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
22	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
23	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
24	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
25	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0

ตอนที่ 3 (ต่อ) แบบสอบถามความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก

ข้อที่	คะแนนการพิจารณาของผู้เชี่ยวชาญคนที่					$\sum R$	IOC
	1	2	3	4	5		
26	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
27	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
28	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
29	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
30	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
31	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
32	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
33	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
34	+1	+1	+1	+1	+1	5	0.6
35	+1	-1	+1	+1	-1	1	0.2*
36	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
37	-1	+1	+1	+1	+1	3	0.6
38	+1	+1	+1	+1	+1	5	0.6
39	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
40	+1	+1	+1	+1	+1	5	0.6

* หมายถึง ข้อที่ไม่ผ่านเกณฑ์

**ตอนที่ 4 แบบสอบถามความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานีอนามัยตำบลปะกาสะรัง
อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี**

ข้อที่	คะแนนการพิจารณาของผู้เชี่ยวชาญคนที่					$\sum R$	IOC
	1	2	3	4	5		
1	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
2	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
3	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
4	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
5	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
6	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
7	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
8	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
9	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
10	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
11	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
12	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
13	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
14	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
15	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
16	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
17	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
18	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
19	+1	-1	+1	+1	-1	1	0.2*
20	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
21	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0

* หมายเหตุ ข้อที่ไม่ผ่านเกณฑ์

ตอนที่ 5 ข้อเสนอแนะ ในการปรับปรุงระบบบริการของสถานีอนามัยตำบลปะกาสะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี

ข้อที่	คะแนนการพิจารณาของผู้เชี่ยวชาญคนที่					$\sum R$	IOC
	1	2	3	4	5		
1	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
2	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0

ตอนที่ 6 แบบสัมภาษณ์เจาะลึก ผู้รับบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก (ในรายที่สมัครใจ) จำนวน 7 ข้อ

ข้อที่	คะแนนการพิจารณาของผู้เชี่ยวชาญคนที่					$\sum R$	IOC
	1	2	3	4	5		
1	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
2	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
3	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
4	-1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
5	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
6	+1	-1	+1	+1	-1	1	0.2*
7	+1	-1	+1	+1	-1	1	0.2*

* หมายเหตุ ข้อที่ไม่ผ่านเกณฑ์

ความเชื่อมั่นของเครื่องมือ (Reliability)

1. ความเชื่อมั่นของเครื่องมือ (Reliability) แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์การรับรู้ข่าวสารความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก และความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานีนามัยคำบลปะกาชะรังของสตรีในตำบลปะกาชะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี

ตาราง 1 แบบสอบซ้ำ (Test-retest) ผลการวิเคราะห์หาความเชื่อมั่นของแบบสอบถามความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก

คนที่	คะแนนที่ได้ทั้งฉบับ		X^2	Y^2	XY
	ครั้งที่ 1 X	ครั้งที่ 2 Y			
1	38	38	1,444	1,444	1,444
2	34	35	1,156	1,225	1,190
3	39	39	1,521	1,521	1,521
4	33	33	1,089	1,089	1,089
5	32	32	1,024	1,024	1,024
6	33	33	1,089	1,089	1,089
7	32	32	1,024	1,024	1,024
8	38	38	1,444	1,444	1,444
9	34	35	1,156	1,225	1,190
10	29	32	841	1,024	928
11	38	38	1,444	1,444	1,444
12	33	33	1,089	1,089	1,089
13	34	35	1,156	1,225	1,190
14	34	35	1,156	1,225	1,190
15	37	37	1,369	1,369	1,369
16	33	33	1,089	1,089	1,089
17	30	33	900	1,089	990
18	35	35	1,225	1,225	1,225
19	35	35	1,225	1,225	1,225
20	28	33	784	1,089	924
รวม	680	692	23,225	23,791	23,678

$$\sum X = 680 \quad \sum Y = 692 \quad \sum X^2 = 23,225 \quad \sum Y^2 = 23,791 \quad \sum XY = 23,678$$

1. โดยวิธีของค่าความเชื่อมั่นแบบสอบซ้ำ หาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อย่างง่าย (Pearson's product moment correlation coefficient) (อ่างในถ้วน และอังกณา สายยศ, 2536:163 - 164)

$$r_{xy} = \frac{N\Sigma XY - \Sigma X\Sigma Y}{\sqrt{[N\Sigma x^2 - (\Sigma X)^2][N\Sigma Y^2 - (\Sigma Y)^2]}}$$

เมื่อ r_{xy} แทน ค่าสัมประสิทธิ์ของความเชื่อมั่น

ΣX แทน ผลรวมทั้งหมดของคะแนนในแบบสอบถามครั้งแรก

ΣY แทน ผลรวมทั้งหมดของคะแนนในแบบสอบถามครั้งที่สอง

ΣXY แทน ผลรวมทั้งหมดของผลคูณระหว่างคะแนนในแบบสอบถามครั้งแรก (X)
และคะแนนในแบบสอบถามครั้งที่สอง (Y)

Σx^2 แทน ผลรวมทั้งหมดของคะแนนในแบบสอบถามแต่ละตัวยกกำลังสองของคะแนน
สอบถามครั้งแรก

Σy^2 แทน ผลรวมทั้งหมดของคะแนนในคะแนนแบบสอบถามแต่ละตัวยกกำลังสองของ
คะแนนสอบถามครั้งที่สอง

N แทน จำนวนกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด

$$r_{xy} = \frac{N\Sigma XY - \Sigma X\Sigma Y}{\sqrt{[N\Sigma x^2 - (\Sigma X)^2][N\Sigma Y^2 - (\Sigma Y)^2]}}$$

แทนค่าในสูตร

$$r_{xy} = \frac{20(346,290) - (2,608)(2,651)}{\sqrt{[(20)(341,548) - (2,608)^2][20(352,023) - (2,651)^2]}}$$

$$= 0.76$$

การหาค่าความเชื่อมั่นแบบสอบถามความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก ได้นำ
แบบสอบถามไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่มีลักษณะเดียวกับประชากรที่ศึกษาจำนวน 20 คน
ณ สถานีอนามัยตำบลตะลุโบะ อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี ทดลอง 2 ครั้งห่างกัน 2 สัปดาห์
ดังตารางต่อไปนี้

Prince of Songkla University
Pattani Campus

ตาราง 1 วิเคราะห์หาความสัมพันธ์ของแบบสอบถามความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก จำนวน 39 ข้อ ครั้งที่ 1

คนที่ ข้อที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	รวม	p	q	pq
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	0.85	0.15	0.12
2	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	18	0.90	0.10	0.09
3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	18	0.90	0.10	0.09
4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	19	0.95	0.05	0.04
5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
6	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	16	0.80	0.20	0.16
7	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	16	0.80	0.20	0.16
8	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	10	0.50	0.50	0.25
9	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	15	0.75	0.25	0.18
10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	18	0.90	0.10	0.09
12	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	16	0.80	0.20	0.16
13	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	16	0.80	0.20	0.16
14	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	0.95	0.05	0.04
15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	18	0.90	0.10	0.09
16	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	0.80	0.20	0.16
17	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	17	0.85	0.15	0.12

row no	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	sum	p	q	pq
18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
21	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
23	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	16	0.80	0.20	0.16
24	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	0.95	0.05	0.04
25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
26	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	16	0.80	0.20	0.16
27	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	10	0.50	0.50	0.25
28	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
29	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	10	0.50	0.50	0.25
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
31	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	17	0.85	0.15	0.12
32	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	0.95	0.05	0.04
33	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
34	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	0.95	0.05	0.04
35	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	10	0.50	0.50	0.25
36	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	15	0.75	0.25	0.18

จำนวน ข้อ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	รวม	p	q	pq
37	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	10	0.50	0.50	0.25
38	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
39	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
x_i	38	34	39	33	32	33	32	38	34	29	38	33	34	34	37	33	30	35	35	28				

$$\sum pq = 3.65$$

$$\sum x = 680$$

$$\sum x^2 = 23,225$$

Prince of Songkla University
Pattani Campus

ตาราง 2 วิเคราะห์หาความสัมพันธ์ของแบบสอบถามความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก จำนวน 39 ข้อ ครั้งที่ 2

คนที่ ข้อที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	รวม	P	q	pq
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
2	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	0.90	0.10	0.09
3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	18	0.90	0.10	0.09
4	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	0.80	0.20	0.16
5	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	0.80	0.20	0.16
6	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	18	0.90	0.10	0.09
7	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	16	0.80	0.20	0.16
8	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	14	0.70	0.30	0.21
9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
11	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	13	0.65	0.35	0.22
12	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	0.90	0.10	0.09
13	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	10	0.50	0.50	0.25
14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	18	0.90	0.10	0.09
15	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	11	0.55	0.45	0.25
16	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	13	0.65	0.35	0.22
17	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	16	0.80	0.20	0.16

row no	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	sum	p	q	pq
18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
21	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
23	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	16	0.80	0.20	0.16
24	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	0.95	0.05	0.04
25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
26	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	17	0.85	0.15	0.12
27	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	11	0.55	0.45	0.25
28	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
29	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	10	0.50	0.50	0.25
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
31	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	0.85	0.15	0.12
32	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	0.95	0.05	0.04
33	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
34	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	0.95	0.05	0.04
35	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	11	0.55	0.45	0.25
36	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	17	0.85	0.15	0.12

การ สอน	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	รวม	p	q	pq
37	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	15	0.75	0.25	0.18
38	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
39	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1.00	0.00	0.00
$\sum x_i$	38	35	39	33	32	33	32	38	35	30	38	33	35	35	37	33	33	35	35	30				

$$\sum pq = 3.81$$

$$\sum y = 690$$

$$\sum y^2 = 23,926$$

Prince of Songkla University
Pattani Campus

วิเคราะห์หาความเชื่อมั่นของแบบสอบถามความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก ครั้งที่ 1 โดยวิธีของค่าความเชื่อมั่นตามวิธีของคูเดอร์ – ริชาร์ดสัน 20 (kuder – richardson 20) (อ้างใน สุชาติ ประสิทธิ์รัฐสินธุ์, 2540 : 227)

$$r_{tt} = \frac{k}{k-1} \left[1 - \frac{\sum pq}{S_t^2} \right]$$

r_{tt} แทน ค่าความเชื่อมั่นของแบบแบบสอบถาม ความรู้เกี่ยวกับ โรคมะเร็งปากมดลูก

k แทน จำนวนข้อทั้งหมดในแบบสอบถาม

p แทน สัดส่วนของจำนวนคนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ

q แทน สัดส่วนของจำนวนคนที่ตอบผิดในแต่ละข้อ

S_t^2 แทน ค่าความแปรปรวนของคะแนนทั้งหมด

แทนค่าในสูตร

$$S_t^2 = \frac{N \sum x^2 - (\sum x)^2}{N(N-1)}$$

$$= \frac{20(9832) - (440)^2}{20(19)}$$

$$= 8.00$$

$$r_{tt} = \frac{k}{k-1} \left[1 - \frac{\sum pq}{S_t^2} \right]$$

$$r_{tt} = \frac{27}{26} \left[1 - \frac{3.02}{8} \right]$$

$$= 0.71$$

วิเคราะห์หาความเชื่อมั่นของแบบสอบถามความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก ครั้งที่ 2

แทนค่าในสูตร

$$S_r^2 = \frac{N \sum x^2 - (\sum x)^2}{N(N-1)}$$

$$= \frac{20(23,926) - (690)^2}{20(19)}$$

$$S_r^2 = 6.71$$

$$r_{tt} = \frac{k}{k-1} \left[1 - \frac{\sum pq}{S_r^2} \right]$$

$$r_{tt} = \frac{27}{26} \left[1 - \frac{3.36}{8.32} \right]$$

$$= 0.76$$

2. ความเชื่อมั่นของเครื่องมือ (Reliability) แบบสอบถามความพึงพอใจต่อการให้บริการของ
สถานีนามัยตำบลปะกาสะรังของสตรีในตำบลปะกาสะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี

ตาราง 1 แบบสอบซ้ำ (Test-retest) ผลการวิเคราะห์หาความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม
ความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานีนามัยตำบลปะกาสะรังของสตรีในตำบลปะกาสะรัง อำเภอ
เมือง จังหวัดปัตตานี

คนที่	คะแนนที่ได้ทั้งฉบับ		X^2	Y^2	XY
	ครั้งที่ 1 X	ครั้งที่ 2 Y			
1	81	81	6,561	6,561	6,561
2	78	78	6,084	6,084	6,084
3	75	76	5,625	5,776	5,700
4	84	84	7,056	7,056	7,056
5	73	74	5,329	5,476	5,402
6	79	79	6,241	6,241	6,241
7	80	82	6,400	6,742	6,560
8	82	83	6,742	6,889	6,806
9	78	78	6,084	6,084	6,084
10	68	68	4,624	4,624	4,624
11	71	71	5,041	5,041	5,041
12	72	72	5,184	5,184	5,184
13	70	70	4,900	4,900	4,900
14	70	70	4,900	4,900	4,900
15	67	67	4,489	4,489	4,489
16	71	71	5,041	5,041	5,041
17	72	72	5,184	5,184	5,184
18	68	68	4,624	4,624	4,624
19	70	70	4,900	4,900	4,900
20	72	72	5,184	5,184	5,184
รวม	1,481	1,486	110,193	110,980	110,565

$$\sum X = 1,481 \quad \sum Y = 1,486 \quad \sum X^2 = 110,193 \quad \sum Y^2 = 110,980 \quad \sum XY = 110,565$$

1. โดยวิธีของค่าความเชื่อมั่นแบบสอบซ้ำ หาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อย่างง่าย (Pearson's product moment correlation coefficient) (อ้างในล้วน และอังคณา สาขาศ, 2536:163 - 164)

$$r_{xy} = \frac{N\sum XY - \sum X\sum Y}{\sqrt{[N\sum x^2 - (\sum X)^2][N\sum Y^2 - (\sum Y)^2]}}$$

เมื่อ r_{xy} แทน ค่าสัมประสิทธิ์ของความเชื่อมั่น

$\sum X$ แทน ผลรวมทั้งหมดของคะแนนความเชื่อด้านสุขภาพสอบถามครั้ง

แรก

$\sum Y$ แทน ผลรวมทั้งหมดของคะแนนความเชื่อด้านสุขภาพสอบถามครั้งที่

สอง

$\sum XY$ แทน ผลรวมทั้งหมดของผลคูณระหว่างคะแนนความเชื่อด้านสุขภาพสอบถามครั้งแรก (x) และคะแนนความเชื่อด้านสุขภาพสอบถามครั้งที่สอง (y)

$\sum x^2$ แทน ผลรวมทั้งหมดของคะแนนความเชื่อด้านสุขภาพแต่ละตัวยกกำลังสองของคะแนนสอบถามครั้งแรก

$\sum y^2$ แทน ผลรวมทั้งหมดของคะแนนคะแนนความเชื่อด้านสุขภาพแต่ละตัวยกกำลังสองของคะแนนสอบถามครั้งที่สอง

N แทน จำนวนกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด

$$r_{xy} = \frac{N\sum XY - \sum X\sum Y}{\sqrt{[N\sum x^2 - (\sum X)^2][N\sum Y^2 - (\sum Y)^2]}}$$

แทนค่าในสูตร $r_{xy} = \frac{20(110,565) - (1,481)(1,486)}{\sqrt{[(20)(110,193) - (1,481)^2][20(110,980) - (1,486)^2]}}$

= 0.96

ภาคผนวก ง

แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์วิจัย

Prince of Songkla University
Pattani Campus

เลขที่แบบสอบถาม

--	--	--

สำหรับผู้วิจัย

แบบสอบถาม

เรื่อง

การรับรู้ข่าวสาร ความรู้เกี่ยวกับ โรคมะเร็งปากมดลูก และความพึงพอใจต่อการให้บริการ
ของสถานีนามัยคำบลปะกาสะรังของสตรีในคำบลปะกาสะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี
คำชี้แจง

เนื่องด้วยข้าพเจ้านางนันทวรรณ กุ้งสวรรค์ นักศึกษาปริญญาโทสาขาวิชาสร้างเสริม
สุขภาพ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำการศึกษาวิจัย
เรื่องการรับรู้ข่าวสาร ความรู้เกี่ยวกับ โรคมะเร็งปากมดลูกและความพึงพอใจต่อการให้บริการของ
สถานีนามัยคำบลปะกาสะรังของสตรีในคำบลปะกาสะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี

ข้าพเจ้าใคร่ขอความร่วมมือจากท่านในการตอบแบบสอบถามทุกข้อให้ตรงกับสภาพความ
เป็นจริงของท่าน แบบสอบถามจะเก็บเป็นความลับจะไม่มีผลกระทบต่อท่าน ข้อมูลที่ได้จะ
นำเสนอในภาพรวม เพื่อนำข้อมูลที่ได้จากการศึกษาครั้งนี้ไปเป็นแนวทางในการปรับปรุงงาน โดย
พัฒนาให้สตรีมีความรู้เกี่ยวกับ โรคมะเร็งปากมดลูก ส่งเสริมให้มีเจตคติที่ดีต่อการตรวจคัดกรอง
มะเร็งปากมดลูกทั้งนี้เพื่อให้สตรีเกิดการเรียนรู้สูงสุดและตระหนักถึงความสำคัญ เพื่อเป็นแนวทาง
ให้เจ้าหน้าที่ทีมสุขภาพสามารถจัดระบบการบริการรวมทั้งประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการ
ซึ่งเป็นตัวชี้วัดที่สำคัญในการบ่งบอกถึงคุณภาพการบริการและเป็นเป้าหมายสูงสุดของการบริการ
ในทุกประเภทที่จำเป็นต้องมี ทั้งนี้ผู้รับบริการนับเป็นหัวใจสำคัญของการบริการ เพื่อนำข้อมูลมา
วางแผนปรับปรุงบริการให้มีคุณภาพต่อไป

ขอขอบคุณในความร่วมมือ
นางนันทวรรณ กุ้งสวรรค์
ผู้วิจัย



แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์

แบบสอบถามการวิจัยเรื่อง การรับรู้ข่าวสาร ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูกและความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานีนอนามัยตำบลปะกาสะรังของสตรีใน
ตำบลปะกาสะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี

คำชี้แจง แบบสอบถามแบ่งเป็น 6 ตอนดังนี้

- | | | |
|----------|---|--------------|
| ตอนที่ 1 | แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป | จำนวน 17 ข้อ |
| ตอนที่ 2 | แบบสอบถามการรับรู้ข่าวสาร โรคมะเร็งปากมดลูก | จำนวน 3 ข้อ |
| ตอนที่ 3 | แบบสอบถาม ความรู้เกี่ยวกับ โรคมะเร็งปากมดลูก | จำนวน 39 ข้อ |
| ตอนที่ 4 | แบบสอบถามความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานีนอนามัยตำบลปะกาสะรัง | จำนวน 20 ข้อ |
| ตอนที่ 5 | ข้อเสนอแนะ | จำนวน 2 ข้อ |
| ตอนที่ 6 | แบบสัมภาษณ์ผู้รับบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก | จำนวน 5 ข้อ |

ผู้วิจัยขอขอบคุณทุกท่านเป็นอย่างยิ่งในการให้ความร่วมมือ เพราะผลคำตอบเป็นสิ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่งในทางวิชาการและมีส่วนสนับสนุนทางวิชาการให้มีความก้าวหน้ามากยิ่งขึ้น
จึงขอขอบคุณมา ณ. โอกาสนี้

แบบสอบถามการวิจัยเรื่อง การรับรู้ข่าวสาร ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก
และความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานีอนามัยตำบลปะกาอะรังของสตรีใน
ตำบลปะกาอะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / ลงใน หน้าข้อความ หรือเติมข้อความลงในช่องว่าง

1. อายุ.....ปี สำหรับผู้วิจัย
 35 -41 42- 48 49 - 55 56- 60 Age ()
2. สถานภาพสมรส
 โสด สมรส หย่าร้าง หม้าย แยกกันอยู่ Sta ()
3. ระดับการศึกษา
 ไม่ได้เรียนหนังสือ ประถมศึกษา Edu ()
 มัธยมศึกษา อนุปริญญา
 ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี
4. อาชีพ
 ทำนา /ทำไร่/ทำสวน ค้าขาย Occ ()
 รับจ้าง รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ
 แม่บ้าน
 อื่น ๆ ระบุ.....
5. รายได้ของครอบครัว (บาทต่อเดือน)
 น้อยกว่า 5,000 บาท 5,001 -7,000บาท Inc ()
 7,001-10,000บาท มากกว่า 10,001 บาท
6. สิทธิในการรักษาพยาบาล
 บัตรประกันสุขภาพ บัตรอื่นๆ ระบุ..... Sit ()
 ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ
 ประกันสังคม
 บัตรอาสาสมัครสาธารณสุข
7. ท่านเคยมีเพศสัมพันธ์หรือไม่ Sex ()
 ไม่เคย เคย ระบุอายุเมื่อมีเพศสัมพันธ์ครั้งแรกอายุ.....ปี

8. มีประจำเดือนครั้งแรกอายุ.....ปี **Premen ()**
9. มีอาการปวดท้องขณะมีประจำเดือน **Abd ()**
- มี ระดับการปวด
- ปวดเล็กน้อย
- ปวดมากเป็นบางเดือน
- ปวดมากทุกครั้ง
- อื่น ระบุ.....
- ไม่มี
10. ตั้งครรภ์ครั้งแรกอายุ.....ปี **Prepreg ()**
11. มีบุตรหรือไม่ **Baby ()**
- มี ระบุ จำนวน.....คน
- ไม่มี
12. เคยแท้งบุตรหรือไม่ **Abort ()**
- เคย.....คน/ครั้ง ไม่เคย
13. บุคคลในครอบครัวและญาติของท่าน ป่วยเป็น โรคมะเร็งปากมดลูกหรือไม่ **Hiscer ()**
- มี ระบุ..... ไม่มี
14. ท่านเคยมีอาการผิดปกติ ดังต่อไปนี้หรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) **Abn ()**
- มีตกขาวและกลิ่นเหม็น มี ไม่มี
- มีเลือดออกทางช่องคลอดกะปริบกะปรอย มี ไม่มี
- หมดประจำเดือนแล้วแต่มีเลือดออกทางช่องคลอด มี ไม่มี
- ถ่ายปัสสาวะลำบาก มี ไม่มี
- มีเลือดออกหลังมีเพศสัมพันธ์ มี ไม่มี
- มีคุ่มน้ำใส คุ่มหนอง หรือแผลบริเวณอวัยวะเพศหรือทวารหนัก มี ไม่มี
- อื่น ๆ (ระบุ).....
15. ตรวจมะเร็งปากมดลูกบ่อยเพียงใด **Pap ()**
- ทุก 6 เดือน
- ทุก 1 ปี
- ทุก 2 - 3 ปี
- ทุก 4 - 5 ปี
- มากกว่า 5 ปี

16. ระยะเวลาครั้งสุดท้ายที่ได้รับการตรวจมะเร็งปากมดลูก **Lpap** ()
เมื่อ.....สถานที่ตรวจ.....

17. เหตุผลที่ท่านไปตรวจหามะเร็งปากมดลูก เพราะอะไร **Reapap** ()

<input type="checkbox"/> กลัวเป็นมะเร็งปากมดลูก	<input type="checkbox"/> มีอาการผิดปกติ เช่น เลือดออก ตกขาวมีกลิ่นเหม็น
<input type="checkbox"/> ไปตามแพทย์นัด	<input type="checkbox"/> ตรวจสอบสุขภาพประจำปี
<input type="checkbox"/> มีการรณรงค์ให้ไปตรวจ	<input type="checkbox"/> อื่น ๆ ระบุ.....

Prince of Songkla University
Pattani Campus

ตอนที่ 2 แบบสอบถามการรับรู้ข่าวสารโรคมะเร็งปากมดลูก

ประกอบด้วยการได้รับความรู้จากแหล่งสื่อความรู้ต่างๆเกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / ลงใน หน้าข้อความ หรือเติมข้อความลงในช่องว่าง

1. ท่านเคยทราบ โรคมะเร็งปากมดลูกหรือไม่

สำหรับผู้วิจัย

เคย

Comm ()

ไม่เคย

2. ถ้าเคยได้รับข่าวสารโรคมะเร็งปากมดลูกจากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

ญาติพี่น้อง

Sor ()

เพื่อนบ้าน

แพทย์

พยาบาล

เจ้าหน้าที่สถานีนามัย

โทรทัศน์

วิทยุ

เอกสาร แผ่นพับ

เสียงตามสายในหมู่บ้าน

หนังสือ นิตยสาร วารสาร

วีดี โอ โรงพยาบาล หรือ สถานีนามัย

หนังสือพิมพ์

อาสมัครสาธารณสุข

อื่น ๆ โปรดระบุ.....

3. ในแต่ละสื่อ ท่านได้รับข่าวสารโรคมะเร็งปากมดลูกบ่อยเพียงใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

สื่อ / แหล่งข้อมูล	ความถี่ / ความบ่อย					สำหรับ ผู้วิจัย
	ทุกวัน	ทุกสัปดาห์	ทุกเดือน	ทุกปี	ไม่เคย ได้รับ	
1.ญาติพี่น้อง						Real ()
2.เพื่อนบ้าน						Fre ()
3. แพทย์						Doct ()
4. พยาบาล						Nur ()
5. เจ้าหน้าที่สถานีอนามัย						Heof ()
6. โทรทัศน์						Tel ()
7. วิทยุ						Red ()
8. เอกสาร แผ่นพับ						Pape ()
9.เสียงตามสายในหมู่บ้าน						Sou ()
10.หนังสือ นิตยสาร วารสาร.						Bo ()
11. วีซี โอ โรงพยาบาล หรือ สถานีอนามัย						Vdo ()
12. หนังสือพิมพ์						News ()
13.อาสาสมัครสาธารณสุข						Pio ()
14. อื่น ๆ โปรดระบุ						Reas ()

ตอนที่ 3 แบบสอบถามความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก

ประกอบด้วย อุบัติการณ์ สาเหตุ อาการ อาการแสดง การรักษา การรับรู้โอกาสเสี่ยงของการเป็นโรค การรับรู้ถึงความรุนแรงของโรค การรับรู้ภาวะคุกคามของโรค และการรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติเพื่อการป้องกันโรค

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่องข้อความ

ใช่ หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงตามข้อความประโยคนั้น

ไม่ใช่ หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงตามข้อความประโยคนั้น

ตัวอย่างการตอบคำถาม

ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก	ใช่	ไม่ใช่	หมายเหตุ
1. โรคมะเร็งปากมดลูกสามารถป้องกันได้โดยมารับการตรวจมะเร็งปากมดลูก	/		

คำอธิบาย

โรคมะเร็งปากมดลูกสามารถป้องกันได้โดยมารับการตรวจมะเร็งปากมดลูก (ใช่)

แบบสอบถาม ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก

ของสตรีในตำบลปะกาสะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี

ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก	ใช่	ไม่ใช่	หมายเหตุ	สำหรับ ผู้วิจัย
1. มะเร็งปากมดลูกพบมากเป็นอันดับหนึ่งในสตรีไทย				K1 ()
2. มะเร็งปากมดลูกเป็นเนื้องอกชนิดร้ายแรงที่เจริญเติบโตผิดปกติไม่หยุดยั้งของเซลล์บริเวณปากมดลูก				K2 ()
3. มะเร็งปากมดลูกเกิดจากการติดเชื้อไวรัสฮิวแมนแพปพิลโลมา หรือเชื้อเอชพีวีบริเวณอวัยวะเพศ โดยเฉพาะที่บริเวณปากมดลูก				k3 ()
4. สตรีที่มีเพศสัมพันธ์กับชายหลายคนมีโอกาสเป็นมะเร็งปากมดลูก				k4 ()
5. มีประวัติเป็นโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์บ่อย ๆ เช่น กามโรค โรคเริม เอดส์ มีโอกาสเป็นมะเร็งปากมดลูก				k5 ()
6. สตรีที่มีเพศสัมพันธ์ตั้งแต่อายุน้อยก่อน 18 ปีจะมีโอกาสเป็นมะเร็งปากมดลูกได้สูง				K6 ()
7. สตรีที่เคยมีเพศสัมพันธ์จะมีโอกาสเป็นมะเร็งปากมดลูกมากกว่าผู้หญิงที่ไม่เคยมีเพศสัมพันธ์				K7 ()
8. สตรีที่ไม่รักษาความสะอาดบริเวณอวัยวะเพศมีโอกาสเป็นมะเร็งปากมดลูกได้				K8 ()
9. ผู้หญิงที่สูบบุหรี่ หรือมีคู่นอนหรือสามีที่สูบบุหรี่จะมีโอกาสเสี่ยงต่อการเป็นมะเร็งปากมดลูก				K9 ()
10. โรคมะเร็งปากมดลูกระยะเริ่มแรกจะไม่มีอาการหรืออาการแสดงออก				K10 ()
11. การมีตกขาวจำนวนมาก มีกลิ่นเหม็น มีเลือดออกจากช่องคลอด เจ็บภายในช่องคลอดเป็นอาการมะเร็งปากมดลูก				K11 ()

ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก	ใช่	ไม่ใช่	หมายเหตุ	สำหรับผู้วิจัย
12. หมอประจำเดือนแล้วมีเลือดออกทางช่องคลอดเป็นอาการที่น่าสงสัยเป็นมะเร็งปากมดลูก				K12 ()
13. สตรีที่แต่งงานกับชายที่เคยมีภรรยาเป็นมะเร็งปากมดลูกมีโอกาสเสี่ยงเป็นโรครสูง				K13 ()
14. การตรวจมะเร็งปากมดลูกเป็นการป้ายผิวหนังเนื้อเยื่อบริเวณปากมดลูกมาทาบนแผ่นกระจกแล้วนำไปข้อมสี (พิเศษ)				K14 ()
15. วิธี การตรวจหามะเร็งปากมดลูก เรียกว่าการตรวจแป๊ปสเมียร์				K15 ()
16. การตรวจมะเร็งปากมดลูกทำได้ง่าย สะดวก ไม่เจ็บปวดขณะรับการตรวจ				K16 ()
17. มะเร็งปากมดลูกสามารถป้องกันได้แต่ที่ไม่หมดไป เพราะไม่สามารถตรวจพบในระยะแรก ๆ ได้เพราะสตรีไม่มารับบริการการตรวจ				K17 ()
18. ความกลัว ความอาย การขาดความรู้ ความเชื่อผิด ๆ เป็นสาเหตุที่สตรีไม่มารับบริการตรวจ				K18 ()
19. การรักษาสุขภาพอนามัยส่วนบุคคลที่ดี สามารถป้องกันการเป็นโรคมะเร็งปากมดลูกได้				K19 ()
20. การป่วยเป็นมะเร็งปากมดลูกทำให้เสียค่าใช้จ่ายในการรักษา เกิดปัญหาด้านการเงิน				K20 ()
21. มะเร็งปากมดลูกทำให้ผู้ป่วยส่วนมากเสียชีวิต				K21 ()
22. การเป็นมะเร็งปากมดลูกมีผลต่อกระทบต่อการทำงาน				K22 ()

ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก	ใช่	ไม่ใช่	หมายเหตุ	สำหรับ ผู้วิจัย
23. การเป็นมะเร็งปากมดลูกส่งผลต่อสุขภาพจิต ความ เป็นอยู่ในครอบครัว และมีปัญหาชีวิตคู่				K23 ()
24. การเป็นมะเร็งปากมดลูกในระยะลุกลามมีอันตราย รุนแรงถึงตายได้				K24 ()
25. การตรวจมะเร็งปากมดลูกทำให้สามารถป้องกันการเกิด มะเร็งปากมดลูกในระยะเริ่มแรกได้				K25 ()
26.การรักษาโรคมะเร็งปากมดลูกทุกวิธีจะทำให้ผู้ป่วยไม่มี ประจำเดือน				K26 ()
27. การได้รับการกระตุ้นเดือนจากคนในครอบครัว ทำให้ ท่านไปรับการตรวจหามะเร็งปากมดลูก				K27 ()
28. การเป็นมะเร็งปากมดลูก ทำให้เกิดอุปสรรคในการ ทำงาน เช่น เสียเวลา สุขภาพจิตเสีย เพิ่มภาระค่าใช้จ่าย เป็นต้น				K28 ()
29. การฉีดวัคซีนมะเร็งปากมดลูก สามารถป้องกันโรคได้				K29 ()
30. ผู้หญิงที่มีเพศสัมพันธ์ทุกช่วงอายุควรตรวจสุขภาพทุกปี				K30 ()
31. การป้องกันโรคมะเร็งปากมดลูกควรหลีกเลี่ยงการมีคู ่นอนหลายคน				K31 ()
32.ท่านควร ไปตรวจมะเร็งปากมดลูกอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง สม่ำเสมอ ทุกปี				K32 ()
33. การตรวจมะเร็งปากมดลูกจะช่วยให้พบโรคระยะ เริ่มแรกและสามารถรักษาให้หายขาดได้				K33 ()

ความรู้เกี่ยวกับโรคมะเร็งปากมดลูก	ใช่	ไม่ใช่	หมายเหตุ	สำหรับผู้วิจัย
34. การไปตรวจมะเร็งปากมดลูกเป็นการป้องกันโรคมะเร็ง ลูกถามหรือรุนแรง				K34 ()
35. การรณรงค์ให้ความรู้มะเร็งปากมดลูกมีผลทำให้สตรีมา รับบริการตรวจร่างกายมากยิ่งขึ้น				K35 ()
36. คำแนะนำจากเพื่อน หรือบุคคลในครอบครัวเป็นการ กระตุ้นให้สตรีมีพฤติกรรมด้านสุขภาพที่ดีได้				K36 ()
37. การได้รับข้อมูลข่าวสาร ความรู้เกี่ยวกับ โรคมะเร็งปาก มดลูก ทำให้ท่านมีเจตคติที่ดีและสามารถดูแลสุขภาพของ ตนเองได้				K37 ()
38. สื่อมวลชนต่าง ๆ เช่น หนังสือวารสาร หนังสือสุขภาพ โทรทัศน์ แพทย์ พยาบาล อาสาสมัครสาธารณสุข เจ้าหน้าที่สาธารณสุข เป็นต้น มีส่วนทำให้ท่านได้รับความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับ โรคมะเร็งปากมดลูก ได้ดียิ่งขึ้น				K38 ()
39. ควรมีการตรวจสุขภาพร่างกายอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง				K39 ()

**ตอนที่ 4 แบบสอบถามความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานีนอนามัยของสตรีในตำบล
ปะกาสะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี**

คำชี้แจง กรุณาเติมเครื่องหมาย (/) ลงในช่องว่างทางขวาของแต่ละข้อความเพียง
คำตอบเดียวที่ตรงตามความคิดของท่านมากที่สุด โดยคำตอบแต่ละตัวมีความหมายถึงระดับความ
พึงพอใจเกี่ยวกับการบริการของสถานีนอนามัย

- 1 หมายถึง ระดับความพึงพอใจน้อยที่สุด
- 2 หมายถึง ระดับความพึงพอใจน้อย
- 3 หมายถึง ระดับความพึงพอใจปานกลาง
- 4 หมายถึง ระดับความพึงพอใจมาก
- 5 หมายถึง ระดับความพึงพอใจมากที่สุด

ตัวอย่างการตอบคำถาม

ลักษณะการบริการของสถานบริการ	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
	มากที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
1. ให้การต้อนรับด้วยอัธยาศัยที่ดี สุภาพ ยิ้มแย้มแจ่มใส สุภาพ	/				

คำอธิบาย เจ้าหน้าที่สถานีนอนามัยให้การต้อนรับด้วยอัธยาศัยที่ดี สุภาพ ยิ้มแย้มแจ่มใส สุภาพ (ท่าน
มีความพึงพอใจมากที่สุด)

**แบบสอบถามความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานีอนามัยตำบลปะกาะรังของสตรี
ในตำบลปะกาะรัง อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี**

ลักษณะการบริการของสถานบริการ	ระดับความพึงพอใจ					สำหรับ ผู้วิจัย
	5	4	3	2	1	
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	
1. ให้การต้อนรับด้วยอัธยาศัยที่ดี สุภาพ ยิ้มแย้มแจ่มใส						S1 ()
2. ให้บริการด้วยความเต็มใจ ยินดี กระตือรือร้น						S2 ()
3. ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว						S3 ()
4. การบริการเป็นไปตามกำหนดเวลาราชการ และเวลาอื่นที่ประกาศ						S4 ()
5. เจ้าหน้าที่ยินดีรับฟังคำปรึกษาของ ผู้รับบริการตรวจมะเร็งปากมดลูก						S5 ()
6. เจ้าหน้าที่แจ้งขั้นตอนเงื่อนไขการบริการ ให้ทราบอย่างชัดเจน						S6 ()
7. ผู้รับบริการสามารถติดต่อสื่อสารกับสถานี อนามัยแห่งนี้ได้สะดวก						S7 ()
8. เจ้าหน้าที่มีความรับผิดชอบและความมุ่งมั่น ในการปฏิบัติงาน						S8 ()
9. ระดับความพอใจในการให้บริการของ เจ้าหน้าที่						S9 ()
10. สถานีอนามัยแห่งนี้ให้บริการตรงต่อเวลาที่ นัดหมาย						S10 ()

ลักษณะการบริการของสถานบริการ	ระดับความพึงพอใจ					
	5	4	3	2	1	สำหรับ ผู้วิจัย
	มากที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	
11. สถานที่ใช้ในการตรวจหามะเร็งปากมดลูก มีดชีวิตพอ						S11 ()
12. มีป้ายบอกทิศทางห้องตรวจชัดเจน						S12 ()
13. เมื่อท่านมารับบริการเจ้าหน้าที่ได้ให้ ความรู้การป้องกันโรคมะเร็งปากมดลูก						S13 ()
14. การจัดบริการตรวจหามะเร็งปากมดลูกใน สถานีนอมนัยตำบลปะกาสะรังเป็นรูปแบบที่ดี						S14 ()
15. มาตรฐานของการตรวจหามะเร็งปากมดลูกที่ จัด ในสถานีนอมนัยไม่แตกต่างกับที่จัดใน โรงพยาบาล						S15 ()
16. เครื่องมือตรวจหามะเร็งปากมดลูกสะอาด ปลอดภัยดี						S16 ()
17. เจ้าหน้าที่ให้บริการตรวจหามะเร็งปาก มดลูกอย่างนุ่มนวล						S17 ()
18. ท่านมีความพอใจในการตรวจหามะเร็ง ปากมดลูก						S18 ()
19. เจ้าหน้าที่มีการติดตามผู้รับบริการอย่างดี						S19 ()
20. ความพึงพอใจต่อการให้บริการโดย ภาพรวม						S20 ()

ตอนที่ 5 ข้อเสนอแนะ

1. ตามที่ท่านได้มารับบริการที่สถานบริการแห่งนี้ ท่านคิดว่าควรมีการปรับปรุง และพัฒนาในเรื่องใดมากที่สุด? (การตรวจมะเร็งปากมดลูก)

.....

.....

.....

2. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่นๆ ในการปรับปรุงการบริการของสถานบริการแห่งนี้ในเรื่องใดบ้าง ?

.....

.....

.....

Prince of Songkla University
Pattani Campus

ตอนที่ 6 แบบสัมภาษณ์ ผู้รับบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก (ในรายที่สมัครใจ)**จำนวน 5 ข้อ**

1. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรกับการรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับ โรคมะเร็งปากมดลูก ในปัจจุบัน

.....

.....

.....

.....

2. ท่านรับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับ โรคมะเร็งปากมดลูกจากแหล่งใดบ้าง

.....

.....

.....

.....

3. ท่านคิดว่าทำอย่างไรจะเกิดการรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับ โรคมะเร็งปากมดลูก ได้ทั่วถึง

.....

.....

.....

.....

4. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรกับการได้รับความรู้เกี่ยวกับ โรคมะเร็งปากมดลูก ในปัจจุบัน

.....

.....

.....

.....

5. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรเกี่ยวกับความพึงพอใจต่อการให้บริการของสถานีนามัย ในปัจจุบัน

.....

.....

.....

.....