ภาคผนวก

ภาคผนวก ก รายนามผู้ทรงคุณวุฒิที่ตรวจสอบความตรงตามเนื้อหา

ผู้ทรงคุณวุฒิ	สังกัด
1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรรจา สันตยากร	รองคณบดีฝ่ายวิจัย บัณฑิตศึกษา วิเทศสัมพันธ์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นงนุช โอบะ	อาจารย์พยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
3. แพทย์หญิงเนตรนภา ภมะราภา	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ โรงพยาบาลอุตรดิตถ์
4. ดร. อนัญญา คูอาริยะกุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีอุตรดิตถ์
5. คุณสายรุ้ง จันทร์เส็ง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ โรงพยาบาลลับแล

ภาคผนวก ข เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

แบบสอบถามเลขที่ □□□

แบบสอบ ปัจจัยทำนายพฤติกรรมการสูบบุหรี่และไม่สูบบุหรี่ของวัยรุ่นหญิง

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้ เป็นการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับพฤติกรรมการสูบบุหรี่และไม่สูบบุหรี่ของวัยรุ่นหญิง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่สามารถจำแนกพฤติกรรมการสูบบุหรี่และไม่สูบบุหรี่ของวัยรุ่นหญิง

2. แบบสอบถามนี้มีจำนวน 1 ชุด ประกอบด้วยทั้งหมด 10 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1	แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป	จำนวน	4 ข้อ
ส่วนที่ 2	แบบวัดความรู้เรื่องกฎหมายและพิษภัยของบุหรี่	จำนวน	9 ข้อ
ส่วนที่ 3	แบบสอบถามทัศนคติที่เอื้อต่อการสูบบุหรี่	จำนวน	7 ข้อ
ส่วนที่ 4	แบบสอบถามความเชื่อด้านสุขภาพเกี่ยวกับการสูบบุหรี่	จำนวน	8 ข้อ
ส่วนที่ 5	แบบสอบถามค่านิยมที่เอื้อต่อการสูบบุหรี่	จำนวน	8 ข้อ
ส่วนที่ 6	แบบสอบถามการรับรู้ผลกระทบเกี่ยวกับการสูบบุหรี่	จำนวน	7 ข้อ
ส่วนที่ 7	แบบสอบถามการสูบบุหรี่ของบุคคลในครอบครัว/ครู/นายจ้าง	จำนวน	5 ข้อ
ส่วนที่ 8	แบบสอบถามอิทธิพลของเพื่อน	จำนวน	4 ข้อ
ส่วนที่ 9	แบบสอบถามแหล่งจำหน่ายบุหรี่ ความสามารถในการเข้าถึงบุหรี่ อำนาจกฎหมายข้อบังคับที่มีผลต่อการสูบบุหรี่	จำนวน	5 ข้อ
ส่วนที่ 10	แบบสอบถามพฤติกรรมการสูบบุหรี่	จำนวน	9 ข้อ

3. เก็บรวบรวมข้อมูลในครั้งนี้ ข้อมูลที่ได้นำเสนอในภาพรวม ไม่มีผลกระทบต่อผู้เข้าร่วมวิจัยแต่ประการใด จึงขอความกรุณาท่านโปรดให้ข้อมูลตามความเป็นจริงอย่างครบถ้วนทุกข้อ

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณทุกท่านมา ณ โอกาสนี้ ที่ให้ความร่วมมือ และเสียสละเวลาอันมีค่าในการตอบแบบสอบถามได้อย่างครบถ้วนสมบูรณ์

นางสาววัลลภา อินทชัยศรี

นิสิตหลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน มหาวิทยาลัยนเรศวร

ผู้วิจัย

แบบสอบถามปัจจัยทำนายพฤติกรรมการสูบบุหรี่ และไม่สูบบุหรี่ของวัยรุ่นหญิง

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป

คำชี้แจง โปรดเติมข้อความหรือตัวเลขลงในช่องว่าง หรือใส่เครื่องหมาย √ ลงในวงเล็บ ( ) หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่านมากที่สุดเพียงช่องเดียว

1. ปัจจุบันท่านอายุ.....ปี
2. ปัจจุบันท่านกำลังศึกษาอยู่ในระดับใด
   ( ) 2.1 กำลังศึกษาในระดับ
      ( ) 1. ประถมศึกษาชั้นปีที่ 6 ( ) 2. มัธยมศึกษาตอนต้น
      ( ) 3. มัธยมศึกษาตอนปลาย ( ) 4. ปวช.
      ( ) 5. ปวส./อนุปริญญาหรือเทียบเท่า ( ) 6. ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า
      ( ) 7. อื่นๆ (ระบุ).....
   ( ) 2.2 จบการศึกษาแล้วระดับ
      ( ) 1. ประถมศึกษาชั้นปีที่ 6 ( ) 2. มัธยมศึกษาตอนต้น
      ( ) 3. มัธยมศึกษาตอนปลาย ( ) 4 ปวช.
      ( ) 5. ปวส./อนุปริญญาหรือเทียบเท่า ( ) 6. ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า
      ( ) 7. อื่นๆ (ระบุ).....
3. รายได้ที่ได้รับแต่ละเดือน รวมรายได้ที่สามารถหาเองได้ (ไม่รวมค่าเล่าเรียน ค่าอุปกรณ์การเรียน ค่าหอพัก).....บาท/สัปดาห์ หรือ.....บาท/เดือน
   และเมื่อเปรียบเทียบกับรายจ่ายของท่าน
      ( ) 1. เพียงพอและมีเงินเหลือเก็บ ( ) 2. เพียงพอแต่ไม่มีเงินเหลือเก็บ
      ( ) 3. ไม่เพียงพอแต่ไม่มีหนี้สิน ( ) 4. ไม่เพียงพอแต่มีหนี้สิน
4. ปัจจุบันท่านพักอาศัยอยู่กับ.....
   มีจำนวนสมาชิกในครอบครัว(รวมตัวท่าน).....คน

ส่วนที่ 2 แบบวัดความรู้เรื่องกฎหมายและพิษภัยของบุหรี่

คำชี้แจง โปรดเติมเครื่องหมาย √ ลงในช่องว่างที่ตรงกับความคิดของท่านมากที่สุด

ข้อความ	ถูก	ผิด
1. สารนิโคตินในบุหรี่ทำให้ผู้สูบมีอาการติดบุหรี่		
2. สารทาร์ในบุหรี่เป็นสาเหตุของอาการไอมีเสมหะ และเกิดโรคถุงลมโป่งพอง		
3. การสูบบุหรี่เป็นสาเหตุทำให้เกิดโรคมะเร็งช่องปาก มะเร็งปอด มะเร็งเต้านม		
.		
.		
.		
.		
.		
9. กฎหมายห้ามจำหน่ายบุหรี่ให้แก่เด็กอายุต่ำกว่า 18 ปี		

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามทัศนคติที่เอื้อต่อการสูบบุหรี่

คำชี้แจง ลักษณะคำถามเป็นแบบประมาณค่า 5 ระดับ โปรดพิจารณาข้อความแต่ละข้อและใส่เครื่องหมาย √ ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุดเพียงช่องเดียว และกรุณาตอบทุกข้อ โดยในแต่ละช่องมีเกณฑ์ให้เลือกตอบดังนี้

เห็นด้วยอย่างยิ่ง หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด
เห็นด้วย หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านมาก
ไม่แน่ใจ หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านเพียงครึ่งเดียว
ไม่เห็นด้วย หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านเพียงเล็กน้อย
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง หมายถึง ข้อความนั้นไม่ตรงกับความคิดเห็นของท่านเลย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วยอย่างยิ่ง	เห็นด้วย	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง
1.การสูบบุหรี่ทำให้คลายเครียดได้					
2.การสูบบุหรี่ทำให้รู้สึก สดชื่น กระปรี้กระเปร่า					
.					
.					
.					
.					
7.การสูบบุหรี่ทำให้มีเพื่อนมาก					

ส่วนที่ 4 แบบสอบถามความเชื่อด้านสุขภาพเกี่ยวกับการสูบบุหรี่

คำชี้แจง โปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้และใส่เครื่องหมาย √ ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุดเพียงช่องเดียว และกรุณาตอบทุกข้อ โดยในแต่ละช่องมีเกณฑ์ให้เลือกตอบดังนี้

เห็นด้วยอย่างยิ่ง หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด
เห็นด้วย หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านมาก
ไม่แน่ใจ หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านเพียงครึ่งเดียว
ไม่เห็นด้วย หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านเพียงเล็กน้อย
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง หมายถึง ข้อความนั้นไม่ตรงกับความคิดเห็นของท่านเลย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วยอย่างยิ่ง	เห็นด้วย	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง
1.การสูบบุหรี่ทำให้มีโอกาสเป็นโรคมะเร็งปอด					
2.การสูบบุหรี่ทำให้มีโอกาสเป็นโรคถุงลมโป่งพอง					
.					
.					
.					
.					
.					
8.การไม่สูบบุหรี่ทำให้สุขภาพแข็งแรง					

ส่วนที่ 5 แบบสอบถามค่านิยมที่เอื้อต่อการสูบบุหรี่

คำชี้แจง โปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้และใส่เครื่องหมาย √ ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุดเพียงช่องเดียว และกรุณาตอบทุกข้อ โดยในแต่ละช่องมีเกณฑ์ให้เลือกตอบดังนี้

เห็นด้วยอย่างยิ่ง หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด
เห็นด้วย หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านมาก
ไม่แน่ใจ หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านเพียงครึ่งเดียว
ไม่เห็นด้วย หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านเพียงเล็กน้อย
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง หมายถึง ข้อความนั้นไม่ตรงกับความคิดเห็นของท่านเลย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วยอย่างยิ่ง	เห็นด้วย	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง
1.การสูบบุหรี่เป็นเรื่องธรรมดา ไม่ใช่สิ่งเลวร้าย					
2.การสูบบุหรี่เป็นสัญลักษณ์ของผู้นำ					
.					
.					
.					
.					
.					
8.การสูบบุหรี่เป็นการสร้างสัมพันธภาพในสังคม					

ส่วนที่ 6 แบบสอบถามการรับรู้ผลกระทบเกี่ยวกับการสูบบุหรี่

คำชี้แจง โปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้และใส่เครื่องหมาย √ ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุดเพียงช่องเดียว และกรุณาตอบทุกข้อ โดยในแต่ละช่องมีเกณฑ์ให้เลือกตอบดังนี้

เห็นด้วยอย่างยิ่ง หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด
เห็นด้วย หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านมาก
ไม่แน่ใจ หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านเพียงครึ่งเดียว
ไม่เห็นด้วย หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความคิดเห็นของท่านเพียงเล็กน้อย
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง หมายถึง ข้อความนั้นไม่ตรงกับความคิดเห็นของท่านเลย

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	เห็นด้วยอย่างยิ่ง	เห็นด้วย	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง
1. การสูบบุหรี่ทำให้เป็นที่รู้จักของคนในชุมชน					
2. การสูบบุหรี่ที่มีรสชาติอ่อน เช่น รสผลไม้ กาแฟ วานิลา ทำให้ระคายเคืองในลำคอน้อยเวลาสูบ					
.					
.					
.					
.					
7. การสูบบุหรี่ทำให้บุคคลที่อยู่ข้างเคียงได้รับสารพิษด้วย					

ส่วนที่ 7 แบบสอบถามการสูบบุหรี่ของบุคคลในครอบครัว/ครู/นายจ้าง

คำชี้แจง โปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้และใส่เครื่องหมาย √ ในช่องที่ตรงกับความเป็นจริงเกี่ยวกับพฤติกรรมการสูบบุหรี่ของบุคคลในครอบครัว/ครู/นายจ้าง

บุคคลรอบข้าง	สูบ	ไม่สูบ
1.บิดา		
2.มารดา		
3.พี่/ น้อง		
4.ครู/นายจ้าง		
5.บุคลอื่นๆ ในครอบครัว ระบุ.....		

ส่วนที่ 8 แบบสอบถามอิทธิพลของเพื่อน

คำชี้แจง โปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้และใส่เครื่องหมาย √ ลงในช่องที่ตรงกับความจริงเกี่ยวกับพฤติกรรมการสูบบุหรี่ของเพื่อนและกรุณาตอบทุกข้อ โดยในแต่ละช่องมีเกณฑ์ให้เลือกตอบดังนี้

เป็นประจำ หมายถึง มีการปฏิบัติกิจกรรมในข้อนั้นไม่ต่ำกว่า 4 วัน ต่อสัปดาห์
บางครั้ง หมายถึง มีการปฏิบัติกิจกรรมในข้อนั้น 1-3 วัน ต่อสัปดาห์
ไม่เคยเลย หมายถึง ไม่เคยปฏิบัติกิจกรรมในข้อนั้นเลย

ข้อความ	การปฏิบัติกิจกรรม		
	เป็นประจำ	บางครั้ง	ไม่เคยเลย
1. เวลาท่านไปไหนมาไหนด้วยกันกับเพื่อน มักจะมีเพื่อนที่สูบบุหรี่ไปด้วย			
.			
.			
4. ท่านเคยถูกเพื่อนชักชวนให้ทดลองสูบบุหรี่			

ส่วนที่ 9 แบบสอบถามแหล่งจำหน่ายบุหรี่ ความสามารถในการเข้าถึงบุหรี่ อำนาจกฎหมายข้อบังคับที่มีผลต่อการสูบบุหรี่

คำชี้แจง โปรดพิจารณาข้อความแต่ละข้อและใส่เครื่องหมาย √ ลงในช่องที่ตรงกับการปฏิบัติ ของท่านตามความเป็นจริง โดยในแต่ละช่องมีเกณฑ์ให้เลือกตอบดังนี้

เป็นประจำ หมายถึง มีการปฏิบัติกิจกรรมในข้อนั้นไม่ต่ำกว่า 4 วัน ต่อสัปดาห์
บางครั้ง หมายถึง มีการปฏิบัติกิจกรรมในข้อนั้น 1-3 วัน ต่อสัปดาห์
ไม่เคยเลย หมายถึง ไม่เคยปฏิบัติกิจกรรมในข้อนั้นเลย

ข้อความ	การปฏิบัติกิจกรรม		
	เป็นประจำ	บางครั้ง	ไม่เคยเลย
1.ท่านซื้อบุหรี่ได้จากร้านค้าต่างๆ เช่น ร้านขายของชำร้านสะดวกซื้อ ร้านอาหาร			
.			
.			
.			
5. แม้มีกฎหมายการสูบบุหรี่ในที่สาธารณะ ถูกปรับไม่เกิน 2,000 บาท ท่านยังคงสูบบุหรี่อยู่			

ส่วนที่ 10 แบบสอบถามพฤติกรรมการสูบบุหรี่

คำชี้แจง โปรดเติมข้อความหรือตัวเลขลงในช่องว่างหรือใส่เครื่องหมาย √ ลงในวงเล็บ ( ) หน้าข้อความที่ตรงกับการปฏิบัติของท่านมากที่สุด และกรุณาตอบทุกข้อ

1. พฤติกรรมการสูบบุหรี่ของท่านในปัจจุบัน

( ) 1 ไม่เคยสูบบุหรี่เลย (ข้ามไปตอบ ข้อ 9.)

( ) 2 เคยสูบบุหรี่ (แม้ทดลองสูดบุหรี่ครั้งเดียวก็ตาม)

( ) 2.1 เคยสูบบุหรี่แต่ปัจจุบันเลิกแล้ว (ข้ามไปตอบ ข้อ 9.)

( ) 2.2 ปัจจุบันสูบบุหรี่ สัปดาห์ละ 1-5 มวน

( ) 2.3 ปัจจุบันสูบบุหรี่ สัปดาห์ละ 6-10 มวน

( ) 2.4 ปัจจุบันสูบบุหรี่ สัปดาห์ละ 11-15 มวน

( ) 2.5 ปัจจุบันสูบบุหรี่ สัปดาห์ละ 16-20 มวน

( ) 2.6 ปัจจุบันสูบบุหรี่ สัปดาห์ละ 20 มวนขึ้นไป

(คำถามข้อ 2-8 สำหรับผู้ที่ปัจจุบันยังคงสูบบุหรี่เท่านั้น)

2. ปัจจุบันท่านสูบบุหรี่.....มวน/วัน

3. ปัจจุบันท่านสูบบุหรี่..... .มวน/สัปดาห์

4. ปัจจุบันท่านสูบบุหรี่.....วัน/สัปดาห์

5. ท่านเคยสูบบุหรี่ครั้งแรกเมื่อท่านอายุเท่าไร.....ปี

6. ท่านสูบบุหรี่ครั้งแรกจากสาเหตุใด (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

( ) 1. อยากลอง ( ) 2. เพื่อคลายความเครียด

( ) 3. เพื่อกระตุ้นความคิด ( ) 4. เพื่อความทันสมัย

( ) 5. เพื่อนชักชวน ( ) 6. เพื่อให้เพื่อนยอมรับ

( ) 7. สูบตามคนที่บ้าน ( ) 8. อื่นๆ (ระบุ).....

7. ปัจจุบันท่านสูบบุหรี่ยี่ห้ออะไร.....

8. เพราะสาเหตุอะไร ท่านยังสูบบุหรี่ในปัจจุบัน (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

( ) 1. ติดใจในรสชาติของบุหรี่ **( ) 2. เป็นความเคยชิน**

( ) 3. หากไม่ได้สูบแล้วหงุดหงิด **( ) 4. เป็นการคลายความเครียด**

( ) 5. เห็นคนอื่นสูบแล้วอยากสูบบ้าง **( ) 6. กลุ่มเพื่อนยังไม่มีใครเลิก**

( ) 7. กลัวอ้วน **( ) 8. อื่นๆ (ระบุ)..... .....**

9. สาเหตุที่ท่านไม่สูบบุหรี่ (เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

( ) 1. คิดว่าเป็นอันตรายต่อสุขภาพ ( ) 2. นำไปสู่การใช้สารเสพติด

( ) 3. กลัวคนรังเกียจ ( ) 4. สิ้นเปลืองเงิน

( ) 5. เหม็นกลิ่นควันบุหรี่ ( ) 6. ทำให้แก่เร็ว

( ) 7. กลัวถูกทำโทษ

( ) 8. อื่นๆ (ระบุ).....

ภาคผนวก ค ผลการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	T	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
X_1	Equal variances assumed	10.850	.001	10.292	498	.000	.9680	.09405	.78321	1.15279
	Equal variances not assumed			10.292	491.254	.000	.9680	.09405	.78321	1.15279
X_2	Equal variances assumed	46.430	.000	-23.054	498	.000	-1.3177	.05716	-1.43001	-1.20542
	Equal variances not assumed			-23.054	446.426	.000	-1.3177	.05716	-1.43004	-1.20538
X_3	Equal variances assumed	7.732	.006	1.285	498	.199	.0505	.03930	-.02671	.12771
	Equal variances not assumed			1.285	478.384	.199	.0505	.03930	-.02671	.12771
X_4	Equal variances assumed	197.212	.000	-23.639	498	.000	-1.5210	.06434	-1.64741	-1.39459
	Equal variances not assumed			-23.639	338.514	.000	-1.5210	.06434	-1.64756	-1.39444
X_5	Equal variances assumed	11.347	.001	19.073	498	.000	.8411	.04410	.75449	.92779
	Equal variances not assumed			19.073	477.839	.000	.8411	.04410	.75448	.92780
X_6	Equal variances assumed	89.672	.000	-5.667	498	.000	-.24	.042	-.318	-.154
	Equal variances not assumed			-5.667	486.285	.000	-.24	.042	-.318	-.154
X_7	Equal variances assumed	13.056	.000	-1.798	498	.073	-.07	.038	-.142	.006
	Equal variances not assumed			-1.798	492.915	.073	-.07	.038	-.142	.006

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	T	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
X 8	Equal variances assumed	58.314	.000	-33.821	498	.000	-1.2440	.03678	-1.31627	-1.17173
	Equal variances not assumed			-33.821	420.277	.000	-1.2440	.03678	-1.31630	-1.17170
X 9	Equal variances assumed	47.162	.000	-27.259	498	.000	-1.2360	.04534	-1.32509	-1.14691
	Equal variances not assumed			-27.259	480.230	.000	-1.2360	.04534	-1.32510	-1.14690
X 10	Equal variances assumed	2.816	.094	-34.435	498	.000	-1.2660	.03676	-1.33823	-1.19377
	Equal variances not assumed			-34.435	497.044	.000	-1.2660	.03676	-1.33823	-1.19377
X 11	Equal variances assumed	555.384	.000	-31.797	498	.000	-1.1000	.03459	-1.16797	-1.03203
	Equal variances not assumed			-31.797	249.000	.000	-1.1000	.03459	-1.16814	-1.03186

Correlations

		X_1	X_2	X_3	X_4	X_5	X_6	X_7	X_8	X_9	X_{10}	X_{11}
X_1	Pearson Correlation	1	-.389(**)	.048	-.423(**)	.411(**)	-.164(**)	-.095(*)	-.421(**)	-.396(**)	-.378(**)	-.401(**)
	Sig. (2-tailed)	.	.000	.280	.000	.000	.000	.034	.000	.000	.000	.000
	N	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
X_2	Pearson Correlation	-.389(**)	1	-.107(*)	.867(**)	-.738(**)	.213(**)	.237(**)	.719(**)	.669(**)	.652(**)	.757(**)
	Sig. (2-tailed)	.000	.	.016	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
X_3	Pearson Correlation	.048	-.107(*)	1	-.137(**)	.208(**)	-.027	-.119(**)	-.028	-.022	.020	-.023
	Sig. (2-tailed)	.280	.016	.	.002	.000	.553	.008	.533	.620	.660	.609
	N	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
X_4	Pearson Correlation	-.423(**)	.867(**)	-.137(**)	1	-.789(**)	.270(**)	.271(**)	.732(**)	.634(**)	.622(**)	.821(**)
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.002	.	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500

		X_1	X_2	X_3	X_4	X_5	X_6	X_7	X_8	X_9	X_{10}	X_{11}
X_5	Pearson Correlation	.411(**)	-.738(**)	.208(**)	-.789(**)	1	-.219(**)	-.281(**)	-.654(**)	-.581(**)	-.541(**)	-.704(**)
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
X_6	Pearson Correlation	-.164(**)	.213(**)	-.027	.270(**)	-.219(**)	1	.127(**)	.265(**)	.345(**)	.312(**)	.313(**)
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.553	.000	.000	.	.004	.000	.000	.000	.000
	N	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
X_7	Pearson Correlation	-.095(*)	.237(**)	-.119(**)	.271(**)	-.281(**)	.127(**)	1	.165(**)	.109(*)	.042	.237(**)
	Sig. (2-tailed)	.034	.000	.008	.000	.000	.004	.	.000	.015	.350	.000
	N	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
X_8	Pearson Correlation	-.421(**)	.719(**)	-.028	.732(**)	-.654(**)	.265(**)	.165(**)	1	.733(**)	.759(**)	.796(**)
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.533	.000	.000	.000	.000	.	.000	.000	.000
	N	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
X_9	Pearson Correlation	-.396(**)	.669(**)	-.022	.634(**)	-.581(**)	.345(**)	.109(*)	.733(**)	1	.900(**)	.700(**)
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.620	.000	.000	.000	.015	.000	.	.000	.000
	N	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500

		X_1	X_2	X_3	X_4	X_5	X_6	X_7	X_8	X_9	X_{10}	X_{11}
X_{10}	Pearson Correlation	-.378(**)	.652(**)	.020	.622(**)	-.541(**)	.312(**)	.042	.759(**)	.900(**)	1	.723(**)
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.660	.000	.000	.000	.350	.000	.000	.	.000
	N	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
X11	Pearson Correlation	-.401(**)	.757(**)	-.023	.821(**)	-.704(**)	.313(**)	.237(**)	.796(**)	.700(**)	.723(**)	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.609	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.
	N	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500

** Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Tests of Equality of Group Means

	Wilks' Lambda	F	df1	df2	Sig.
X_1	.825	105.931	1	498	.000
X_2	.484	531.497	1	498	.000
X_3	.997	1.652	1	498	.199
X_4	.471	558.819	1	498	.000
X_5	.578	363.765	1	498	.000
X_6	.939	32.116	1	498	.000
X_7	.994	3.233	1	498	.073
X_8	.303	1143.893	1	498	.000
X_9	.401	743.031	1	498	.000
X_{10}	.296	1185.766	1	498	.000
X_{11}	.330	1011.040	1	498	.000

Canonical Discriminant Function Coefficients

	Function
	1
X_1	-.058
X_2	.077
X_3	-.282
X_4	.048
X_5	-.214
X_6	-.264
X_7	-.438
X_8	.985
X_9	-.212
X_{10}	1.587
X_{11}	1.100
(Constant)	-3.825

Unstandardized coefficients

Standardized Canonical Discriminant Function Coefficients

	Function
	1
X_1	-.061
X_2	.049
X_3	-.124
X_4	.035
X_5	-.106
X_6	-.123
X_7	-.185
X_8	.405
X_9	-.108
X_{10}	.652
X_{11}	.426

Functions at Group Centroids

พฤติกรรมการสูบบุหรี่	Function
	1
ไม่สูบบุหรี่	-2.258
สูบบุหรี่	2.258

Unstandardized canonical discriminant functions evaluated at group means

Summary of Canonical Discriminant Functions

Eigenvalues

Function	Eigenvalue	% of Variance	Cumulative %	Canonical Correlation
1	5.118(a)	100.0	100.0	.915

a First 1 canonical discriminant functions were used in the analysis.

Wilks' Lambda

Test of Function(s)	Wilks' Lambda	Chi-square	df	Sig.
1	.163	892.021	11	.000

Classification Results(a)

		พฤติกรรมการสูบบุหรี่	Predicted Group Membership		Total
			ไม่สูบบุหรี่	สูบบุหรี่	
Original	Count	ไม่สูบบุหรี่	247	3	250
		สูบบุหรี่	4	246	250
	%	ไม่สูบบุหรี่	98.8	1.2	100.0
		สูบบุหรี่	1.6	98.4	100.0

a 98.6% of original grouped cases correctly classified.

ภาคผนวก ง เอกสารประกอบการวิจัย

เอกสารรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์

คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ชื่อโครงการ	ปัจจัยทำนายพฤติกรรมการสูบบุหรี่และไม่สูบบุหรี่ของวัยรุ่นหญิง Predicting factors of smoking and non smoking behavior among female adolescents.
ชื่อหัวหน้าโครงการ	นางสาววัลลภา อินทชัยศรี
ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	ดร.ฐิติอาภา ตั้งค้าวานิช
เลขสำคัญโครงการ	HE 54-Ep2b-0049 (Version 2.0 : Date 23 Apr 2012)
เลขที่รับรองโครงการ	54 02 02 0073
สังกัดหน่วยงาน/คณะ	พยาบาลศาสตร์
การรับรอง	ขอรับรองโครงการวิจัยดังกล่าวข้างบนนี้ได้ผ่านการพิจารณาและรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ ครั้งที่ 13/2554 เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2554
วันสิ้นสุดการรับรอง	วันที่ 27 ธันวาคม 2555
ประเภทการรับรอง	รับรองแบบเร่งรัด

ลงนาม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วนาวลย์ ดาตี้)

ประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์

มหาวิทยาลัยนเรศวร

แบบฟอร์ม ECNU05

สำหรับเจ้าหน้าที่ เลขที่ HE.....

หนังสือแสดงความยินยอมการเข้าร่วมโครงการวิจัย

(Informed consent form)

โครงการวิจัยเรื่อง.....ปัจจัยทำนายพฤติกรรมการสูบบุหรี่และไม่สูบบุหรี่ของวัยรุ่นหญิง .....

ข้าพเจ้า (นาย,นาง,นางสาว).....นามสกุล.....อายุ.....ปี

บัตรประชาชน/ข้าราชการเลขที่.....

อยู่บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....

(ในกรณีที่อาสาสมัครมีอายุต่ำกว่า 20 ปีบริบูรณ์) เป็นบิดา/มารดา/ผู้ปกครองของ (ด.ญ.,ด.ช.).....

อายุ.....ปี ได้รับฟังคำอธิบายจาก... นางสาววัลลภา อินทชัยศรี.... เกี่ยวกับการเป็นอาสาสมัครใน

โครงการวิจัย .....ปัจจัยทำนายพฤติกรรมการสูบบุหรี่และไม่สูบบุหรี่ของวัยรุ่นหญิง .....

ได้รับทราบถึงรายละเอียดของโครงการวิจัยเกี่ยวกับ

- วัตถุประสงค์ว่าการศึกษานี้ เป็นการสำรวจปัจจัยทำนายพฤติกรรมการสูบบุหรี่และไม่สูบบุหรี่ของวัยรุ่นหญิง เพื่อนำข้อมูลมาเป็นแนวทางในพัฒนาการดำเนินงานป้องกัน แก้ไขปัญหาพฤติกรรมสูบบุหรี่ของวัยรุ่นหญิงสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น หน่วยงานสาธารณสุข สถาบันการศึกษาต่อไป และมีระยะเวลาที่ทำการวิจัย 7 เดือน

- ขั้นตอนและวิธีการปฏิบัติตัวที่ข้าพเจ้าต้องปฏิบัติคือ ต้องลงลายมือชื่อในหนังสือแสดงความยินยินยอมเข้าร่วมโครงการวิจัยแสดงว่าตกลงโดยความสมัครใจเข้าร่วมโครงการวิจัย และให้ข้อมูลตามแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น

- ไม่มีผลข้างเคียงหรืออันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการเข้าร่วมโครงการ และหากเกิดมีอาการข้างเคียงขึ้น ข้าพเจ้าจะรายงานให้ผู้วิจัยทราบทันที

- ข้าพเจ้าสามารถถอนตัวจากการศึกษานี้เมื่อใดก็ได้ถ้าข้าพเจ้าปรารถนา โดยไม่มีการเสียสิทธิ์ใดๆ ทั้งสิ้น

- ผู้วิจัยและ/หรือผู้ให้ทุนสนับสนุนการวิจัยขอให้คำรับรองว่าจะเก็บข้อมูลเกี่ยวกับข้าพเจ้าเป็นความลับและจะเปิดเผยเฉพาะในรูปที่เป็นการสรุปการวิจัย โดยไม่ระบุตัวบุคคลผู้เป็นเจ้าของข้อมูล และหากเกิด**อันตรายหรือความเสียหายอันเป็นผลจากการวิจัยต่อข้าพเจ้า ผู้วิจัยและ/หรือผู้ให้ทุนสนับสนุนการวิจัยจะจัดการรักษาพยาบาลให้จนกลับคืนสภาพเดิม และจะเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการรักษาพยาบาลรวมทั้งชดใช้ค่าเสียหายอื่นถ้าหากมี**

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจคำอธิบายข้างต้นแล้ว จึงได้ลงนามยินยอมเป็นอาสาสมัครของโครงการวิจัย ดังกล่าว

ลายมือชื่ออาสาสมัคร.....

(.....)

ลายมือชื่อผู้ปกครอง.....

(.....)

ลายมือชื่อผู้ให้ข้อมูล.....

(นางสาววัลลภา อินทชัยศรี)

พยาน.....(ไม่ใช่ผู้อธิบาย)

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

หมายเหตุ : 1) ในกรณีที่อาสาสมัครมีอายุต่ำกว่า 20 ปีบริบูรณ์ และสามารถตัดสินใจเองได้ ให้ลงลายมือชื่อทั้งอาสาสมัคร (เด็ก) และผู้ปกครองด้วย

2) พยานต้องไม่ใช่ผู้วิจัย หรือผู้ร่วมวิจัย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับโครงการวิจัย

3) ผู้ให้ข้อมูล/คำอธิบาย ต้องไม่เป็นแพทย์ที่ทำโครงการวิจัยนี้ด้วยตนเอง เพื่อป้องกันการเข้าร่วมโครงการด้วยความเกรงใจ

4) ในกรณีที่อาสาสมัครไม่สามารถ อ่านหนังสือ/ลงลายมือชื่อได้ ให้ใช้การประทับลายมือแทนดังนี้ :

ข้าพเจ้าไม่สามารถอ่านหนังสือได้ แต่ผู้วิจัยได้อ่านข้อความในแบบคำยินยอมนี้ให้แก่ข้าพเจ้าฟังจนเข้าใจดี ข้าพเจ้าจึงประทับตราลายนิ้วมือขวาของข้าพเจ้าในแบบคำยินยอมนี้ด้วยความเต็มใจ

ลายมือชื่อผู้อธิบาย.....

(นางสาววัลลภา อินทชัยศรี)

พยาน.....(ไม่ใช่ผู้อธิบาย)

(.....)

วันที่.....**เดือน**.....**พ.ศ**.....

ประทับลายนิ้วมือขวา

หมายเหตุ: ขอให้ผู้วิจัยระบุรายละเอียดตามความเหมาะสมให้สอดคล้องกับลักษณะโครงการ

อภิธานศัพท์

อภิธานศัพท์

X_1	:	**ความรู้เรื่องกฎหมายและพิษภัยของบุหรี่**
X_2	:	**ทัศนคติที่เอื้อต่อการสูบบุหรี่**
X_3	:	ความเชื่อด้านสุขภาพเกี่ยวกับการสูบบุหรี่
X_4	:	ค่านิยมที่เอื้อต่อการสูบบุหรี่
X_5	:	การรับรู้ผลกระทบเกี่ยวกับการสูบบุหรี่
X_6	:	การสูบบุหรี่ของบุคคลในครอบครัว
X_7	:	การสูบบุหรี่ของครู/นายจ้าง
X_8	:	อิทธิพลของเพื่อน
X_9	:	แหล่งจำหน่ายบุหรี่
X_{10}	:	ความสามารถในการเข้าถึงบุหรี่
X_{11}	:	อำนาจกฎหมายข้อบังคับที่มีผลต่อการสูบบุหรี่
r	:	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร
n	:	จำนวนกลุ่มตัวอย่าง
$\overline{X}$	:	ค่าเฉลี่ย
S.D.	:	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
Med	:	มัธยฐาน
λ	:	ค่าไอแกน
^	:	ค่าวิลค์ แลมบ์ดา
R_c	:	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์คาโนนิคอล
χ^2	:	ค่าสถิติทดสอบแบบไคสแควร์
t	:	ค่าสถิติในการแจกแจงแบบที
*	:	การมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05