

ภาคผนวก ก  
รายงานผู้เชี่ยวชาญ

## รายงานผู้เชี่ยวชาญ

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| 1. ดร.บรรจง ไวยเมธา         | นักวิชาการสาธารณสุข 9 ศูนย์อนามัยที่ 12 ยะลา                        |
| 2. ดร.ปุณณพัฒน์ ไชยเมล'     | นักวิชาการสาธารณสุข 6 สำนักงานสาธารณสุข<br>จังหวัดยะลา              |
| 3. อาจารย์นิมศตุรา แวง      | ผู้อ่านวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ยะลา                                |
| 4. อาจารย์อัญลักษณ์ ศิริชนะ | พยาบาลวิชาชีพ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ยะลา                         |
| 5. คุณวิไลวรรณ อุดมละมูล    | นักวิชาการสาธารณสุข 7 หัวหน้ากลุ่มงานสุขศึกษา<br>โรงพยาบาลศูนย์ยะลา |

ภาคผนวก ข

สำเนาหนังสือราชการ ขอเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือ

# สำเนาคุณบ้ำ

0521.2.0707/ก  
ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี  
อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี 94000

22 ธันวาคม 2549

ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

ชน ดร.บรรจง ไวยาเมธा

ด้วย นางสาวทิพย์ แวง นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาสร้างเสริมสุขภาพ ภาควิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อ "ปัจจัยด้านครอบครัวและปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม ที่ส่งผลต่อพฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา ในเขตเทศบาลนครยะลา" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประชา ถ้าชุตฤกษ์ และ รองศาสตราจารย์ ปราณี ทองคำ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ เห็นว่า ท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถในการเรื่องดังกล่าว จึงได้ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญ เพื่อตรวจสอบและพิจารณาเนื้อหาของแบบสอบถามที่ใช้เป็นเครื่องมือในการศึกษาครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมเกียรติ สุขนันตพงศ์ )

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

# สำเนาคืบ

521.2.0707/96

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี  
อําเภอเมือง จังหวัดปัตตานี 94000

22 ธันวาคม 2549

ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

ดร.ปุณณพัฒน์ ไชยเมล

ด้วย นางอาทิพย์ และ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาสร้างเสริมสุขภาพ ภาควิชาศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อ "จัดการด้านครอบครัวและปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม ที่ส่งผลต่อพฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา ในเขตเทศบาลนครยะลา" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประชา ฤทธิ์กุล และ รองศาสตราจารย์ พี ทองคำ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ เห็นว่า ท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถ  
รึ่งแรงดังกล่าว จึงได้ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญ เพื่อตรวจสอบและพิจารณาเนื้อหาของแบบสอบถาม  
ที่เป็นเครื่องมือในการศึกษารั้นนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมเกียรติ สุขุมตพวงศ์ )

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

# ด่วนๆคุณบับ

0521.2.0707/ ๙๙

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี  
อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี 94000

22 ธันวาคม 2549

ร่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้ชี้ข่าวัญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

ชน อ.นิมัศตุรา แวง

ด้วย นางอาทิตย์ แวง นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาสร้างเสริมสุขภาพ ภาควิชา  
พลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อ<sup>๑</sup>  
"ปัจจัยด้านครอบครัวและปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม ที่ส่งผลต่อพฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับ  
ชาชีวศึกษา ในเขตเทศบาลนครยะลา" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประชา ถ้าชุตฤกุล และ รองศาสตราจารย์  
ปราภี ทองคำ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ เห็นว่า ท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถ  
ในเรื่องดังกล่าว จึงได้ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้ชี้ข่าวัญ เพื่อตรวจสอบและพิจารณาเนื้อหาของแบบสอบถามตาม  
ที่ใช้เป็นเครื่องมือในการศึกษาครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมเกียรติ สุขนันตพงศ์ )

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

# ถี่นนาคุณบัน

0521.2.0707/๙๗

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี  
อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี 94000

22 ธันวาคม 2549

ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

ชน อาจารย์ธัญลักษณ์ ศิริชนะ

ด้วย นางอวاحتิพย์ และ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาสร้างเสริมสุขภาพ ภาควิชา  
ศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อ<sup>๑</sup>  
"ปัจจัยด้านครอบครัวและปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม ที่ส่งผลต่อพฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับ  
อาชีวศึกษา ในเขตเทศบาลนครยะลา" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประชา ฤทธกุล และ รองศาสตราจารย์  
ปราณี ทองคำ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ เห็นว่า ท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถ  
ในเรื่องดังกล่าว จึงได้ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญ เพื่อตรวจสอบและพิจารณาเนื้อหาของแบบสอบถาม  
ที่ใช้เป็นเครื่องมือในการศึกษาครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมเกียรติ สุขนันตพงศ์ )

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

# สำเนาคุณบัญ

521.2.0707/กง

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์  
 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี  
 อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี 94000

22 ธันวาคม 2549

ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

คุณวิไลวรรณ อุดมละนุล

ด้วย นางอวاحتิพย์ และ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาสร้างเสริมสุขภาพ ภาควิชาศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อ "ปัจจัยด้านครอบครัวและปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม ที่ส่งผลต่อพฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับชั้นศึกษา ในเขตเทศบาลนครยะลา" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประชา ฤาษุตถุ และ รองศาสตราจารย์ รานี ทองคำ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ เห็นว่า ท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถเรื่องดังกล่าว จึงได้ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญ เพื่อตรวจสอบและพิจารณาเนื้อหาของแบบสอบถาม ใช้เป็นเครื่องมือในการศึกษารั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมเกียรติ สุขนันตพงศ์ )

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

**ภาคผนวก C**

**สำเนาหนังสือราชการ ขอความอนุเคราะห์ทบทลອงใช้เครื่องมือวิจัย**



## สำเนาอุปบัน

ศธ 0521.2.0707/01

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี  
อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี 94000

5 มกราคม 2550

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ทดลองใช้เครื่องมือวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนพดุงประชาพัฒน์การ

ด้วย นางอวาริพย์ แวง นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาสร้างเสริมสุขภาพ ภาควิชา  
พลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อ<sup>1</sup>  
"ปัจจัยด้านครอบครัวและปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม ที่ส่งผลต่อพฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับ  
อาชีวศึกษา ในเขตเทศบาลนครยะลา" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประชา ฤทธคุณ และ รองศาสตราจารย์  
ปราภี ทองคำ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ ได้รับความอนุเคราะห์จากท่านในการให้  
นักศึกษาระดับชั้นปวช. และ ปวส. ในโรงเรียนของท่าน ได้กรุณาตอบแบบสอบถามการวิจัย เพื่อนำข้อมูลที่  
ได้ไปใช้ในการหาคุณภาพเครื่องมือเพื่อการวิจัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมเกียรติ สุนันตพงศ์)

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

ดำเนินงานเลขานุการภาควิชา

โทร 0-7331-3094

## สำเนาคู่ฉบับ

ศธ 0521.2.0707/>O/

ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี  
อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี 94000

5 มกราคม 2550

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ทคล่องใช้เครื่องมือวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนพดุงประชาพิชัยการ

ด้วย นางสาวทิพย์ แวง นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาสร้างเสริมสุขภาพ ภาควิชา  
พลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำลังทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อ<sup>1</sup>  
"ปัจจัยด้านครอบครัวและปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม ที่ส่งผลต่อพฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับ<sup>2</sup>  
อาชีวศึกษา ในเขตเทศบาลนครยะลา" โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประชา ฤทธกุล และ รองศาสตราจารย์  
ปราณี ทองคำ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้ภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ ได้ขอความอนุเคราะห์จากท่านในการให้  
นักศึกษาระดับชั้นปวช. และ ปวส. ในโรงเรียนของท่าน ได้กรุณาตอบแบบสอบถามการวิจัย เพื่อนำเข้ามูลที่  
ได้ไปใช้ในการหาคุณภาพเครื่องมือเพื่อการวิจัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมเกียรติ สุนันตพงศ์)

หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา

สำนักงานเลขานุการภาควิชา

โทร 0-7331-3094

## ภาคผนวก ง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย



## แบบสอบถาม

แบบสอบถามการวิจัยเรื่อง ปัจจัยด้านครอบครัว และลิ่งแวดล้อม ที่ส่งผลต่อ พฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับอาชีวศึกษา ในเขตเทศบาลนครยะลา

วันที่.....เดือน.....ปี.....

คำชี้แจง แบบสอบถามฉบับนี้ เป็นงานวิจัย ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตรปริญญาโท สาขาวิชาการสร้างเสริมสุขภาพ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คำตอบของ นักเรียนมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการศึกษา ปัจจัยด้านครอบครัว และปัจจัยด้านลิ่งแวดล้อมที่ ส่งผลต่อพฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับอาชีวศึกษา ในครั้งนี้ ผู้วิจัยจึงขอความร่วมมือจาก นักเรียนทุกคน ให้ตอบแบบสอบถามโดยให้อ่านคำชี้แจงแต่ละส่วนให้เข้าใจ และให้ตอบตาม ความเป็นจริง และตอบให้ครบ ทุกข้อ โดยไม่ต้องระบุชื่อ-นามสกุล หรือโรงเรียนแต่อย่างใดและ ขอรับรองว่าคำตอบของนักเรียนจะเป็นความลับ และไม่ส่งผลกระทบใด ๆ ทั้งสิ้น

แบบสอบถามทั้งหมดแบ่งเป็น 4 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามปัจจัยส่วนบุคคล

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามปัจจัยทางด้านครอบครัว

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามปัจจัยทางด้านลิ่งแวดล้อม

ส่วนที่ 5 แบบสอบถามพฤติกรรมทางเพศของวัยรุ่น

ผู้วิจัยขอขอบคุณนักเรียนเป็นอย่างยิ่งในการให้ความร่วมมือ เพราะผลของคำตอบ เป็นสิ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่งในทางวิชาการและมีส่วนสนับสนุนทางวิชาการให้มีความก้าวหน้า มากยิ่งขึ้น จึงขอขอบคุณ มาก ณ โอกาสนี้

### แบบสอบถาม

แบบสอบถาม การวิจัยเรื่อง “ปัจจัยด้านครอบครัวและสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อพฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับอาชีวศึกษาในเขตเทศบาลนครยะลา”

**ส่วนที่ 1 แบบสอบถามปัจจัยส่วนบุคคล**

**คำชี้แจง** โปรดทำเครื่องหมาย/ลงในวงกลมหน้าข้อความ หรือเติมข้อความลงในช่องว่าง

1. เพศ                       1. ชาย                       2. หญิง
  
2. อายุ                       1. อายุ 17 ปี     2. อายุ 18 ปี     3. อายุ 19 ปี  
 4. อายุ 20 ปี     5. อายุ 21 ปี     6. อายุ 22 ปี  
 7. อายุ 23 ปี     8. ระบุ..... ปี
  
3. ระดับการศึกษา  1. ปวช. 1     2. ปวช. 2     3. ปวช. 3  
 4. ปวส. 1     5. ปวส. 2
  
4. ศาสนา                       1. พุทธ                       2. อิสลาม                       3. อื่น ๆ ระบุ.....
  
5. รายได้ต่อเดือน.....บาท
6. ปัจจุบันพ่อและแม่ของนักเรียนมีสถานภาพสมรส  
 1. สมรสอยู่ด้วยกัน     2. สมรสแยกกันอยู่  
 3. หย่าร้าง                       4. หม้าย                       5. เสียชีวิตทั้งสอง
  
7. ลักษณะที่พักอาศัย  
 1. พักที่บ้านกับพ่อและแม่                       2. พักที่บ้านกับพ่อหรือแม่  
 3. พักที่บ้านญาติ                       4. บ้าน/บ้านเช่ากับแฟนหรือคนรัก  
 5. บ้านเช่า/หอพักรวมกับเพื่อน ๆ     6. บ้านเช่า/พักหอพักคนเดียว  
 7. อื่น ๆ ระบุ.....

8. ในช่วง 3 เดือนที่ผ่านมานักเรียนได้รับความรู้เรื่องเพศศึกษาจากแหล่งใดมากที่สุด  
(เลือกตอบเพียง 1 คำตอบเท่านั้น)

- 1. พ่อ/แม่                             2. ญาติ/พี่/น้อง
- 3. ครู                                 4. เพื่อน
- 5. หนังสือเรียนเกี่ยวกับเรื่องเพศ     6. หนังสือทั่วไปเกี่ยวกับเรื่องเพศ
- 7. โทรทัศน์/วิดีโอ                     8. อื่น ๆ ระบุ.....

## ส่วนที่ 2 แบบสอบถามปัจจัยทางด้านครอบครัว แบ่งออกเป็น 3 ส่วน

- 2.1 แบบสอบถามการอบรมเลี้ยงดูในครอบครัว
- 2.2 แบบสอบถามสัมพันธภาพในครอบครัว
- 2.3 แบบสอบถามการอบรมสั่งสอนเรื่องเพศในครอบครัว

**คำชี้แจง** ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย/ลงในช่องที่ตรงกับการปฏิบัติต่อ กันในครอบครัวเพียงช่องเดียว  
เป็นประจำ หมายถึง มีการปฏิบัติต่อ กันเป็นประจำสม่ำเสมอ  
บางครั้ง หมายถึง มีการปฏิบัติต่อ กันเป็นครั้งคราว  
ไม่เคยเลย หมายถึง ไม่เคยมีการปฏิบัติต่อ กันเช่นนั้นเลย

### ตัวอย่างการตอบคำถาม

ข้อความ	ระดับการปฏิบัติ		
	เป็นประจำ	บางครั้ง	ไม่เคยเลย
ก. สมาชิกในครอบครัวของนักเรียนรับประทานอาหารมื้อเย็นพร้อมกันทุกวัน			/

คำอธิบาย สมาชิกในครอบครัวของนักเรียนไม่เคยรับประทานอาหารมื้อเย็นพร้อมกัน

## 2.1 แบบสอบถามการอบรมเลี้ยงดูในครอบครัว

ข้อความ	ระดับการปฏิบัติ		
	เป็นประจำ	บางครั้ง	ไม่เคยเลย
1. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียน สนใจได้ตามสารทุกชั้นดิบของนักเรียน			
2. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียนจะเข้มงวดการดูแลกับภารกิจในชีวิตประจำวันของนักเรียน			
3. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียน ใส่ใจดูแลเรื่องอาหารการกิน สุขภาพ ตลอดจนข้าวของเครื่องใช้ ต่าง ๆ ของนักเรียน			
4. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียน สอบถามเรื่องเงินทอง ค่าใช้จ่ายของนักเรียนว่าเพียงพอหรือไม่			
5. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียนตั้งกฎเกณฑ์การปฏิบัติตัว การเลือกทำกิจกรรมต่าง ๆ ให้นักเรียนต้องปฏิบัติตาม และเชื่อฟังอย่างเคร่งครัด			
6. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียน เอาใจใส่ ให้คำปรึกษาหารือด้วยเหตุผลในทุก ๆ เรื่องรวมถึงการทำกิจกรรมกับเพื่อนต่างเพศ			
7. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียน มีเวลา空闲 ให้สามารถเรียนรู้ ของนักเรียน			
8. นักเรียนไม่ได้รับอิสรภาพเท่าที่ควร และไม่เคยทำในสิ่งที่ต้องการได้เลย			
9. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียน ตั้งเป้าหมายอนาคตของนักเรียน โดยนักเรียนไม่มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นหรือตัดสินใจ			
10. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียน มักกลั้ง หรือ ห้าม ทำลิ่งได้ลิ่งหนึ่งโดยไม่อธิบายเหตุผล			
11. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียน ใส่ใจเรื่องที่พัก/หอพัก ว่ามีความปลอดภัยเพียงใด			
12. คนในครอบครัวของนักเรียน มักต่าหนินลงโทษอย่างรุนแรง ถ้าฝ่าฝืน คำสั่งคำแนะนำ			
13. อ่านจาก การตัดสินใจในเรื่องได้เรื่องหนึ่งของนักเรียนมักขึ้นอยู่กับคนในครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียนเสมอ			
14. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียนมีเวลา อบรมสั่งสอนความประพฤติ ของนักเรียน			

ข้อความ	ระดับการปฏิบัติ		
	เป็นประจำ	บางครั้ง	ไม่เคย
15. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียนช่วยแก้ปัญหาเมื่อนักเรียนทะเลาะกับพี่ ๆ น้อง ๆ หรือเวลานักเรียนมีปัญหา			
16. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียนให้ใช้เงินอย่างจำกัดในวงเงินที่จ่ายขอเพิ่มไม่ได้			
17. ครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียนตามใจนักเรียนในทุกเรื่อง โดยไม่สนใจว่าเรื่องนั้นเป็นเรื่องอะไร			

## 2.2 แบบสอบถามสัมพันธภาพในครอบครัว

ข้อความ	ระดับการปฏิบัติ		
	เป็นประจำ	บางครั้ง	ไม่เคย
1. ครอบครัวของนักเรียน มักมีความชัดແยังกัน			
2. เมื่อคนในครอบครัวของนักเรียนเดินทางไปที่อื่นไกล 乍ก็มักจะคิดถึงกัน เสมือน			
3. เมื่อนักเรียนมีปัญหา ก่อนตัดสินใจทำอะไร นักเรียน มักขอคำแนะนำ ฟังความคิดเห็นจากเพื่อนหรือบุคคลอื่น ก่อนปรึกษากับคนในครอบครัว			
4. ครอบครัวของนักเรียน มีโอกาสสรับประทานอาหารร่วมกันอย่างพร้อม หน้าพร้อมตา			
5. ครอบครัวของนักเรียน จะพูดคุยด้วยอารมณ์มากกว่าเหตุผล			
6. คนในครอบครัวของนักเรียน สามารถให้วันให้ช่วยเหลือ ทำงานบ้าน แทนกันได้			
7. เมื่อบุคคลในครอบครัวของนักเรียน คนใดคนหนึ่งเจ็บป่วยจะมีผู้อื่นท่า แทนโดยไม่ต้องบอกหรือให้วัน			
8. คนในครอบครัวของนักเรียนต่างคนต่างอยู่ ขาดการเจ้าใจใส่กัน			
9. คนในครอบครัวของนักเรียน มีความวิตกกังวลร่วมกัน เมื่อมีคนเจ็บป่วย ในครอบครัว			
10. เมื่อบุคคลในครอบครัวของนักเรียน มีความไม่สบายใจ คนในครอบครัวจะสังเกตเห็นได้จากทำทางภายนอก			
11. ครอบครัวของนักเรียนไม่เคยรับรู้เรื่องราวต่าง ๆ ในแต่ละวันของ นักเรียนเลย			
12. คนในครอบครัวของนักเรียน มีโอกาสไปเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจร่วมกัน			
13. คนในครอบครัวของนักเรียน มักมีความลับต่อ กัน			
14. คนในครอบครัวของนักเรียนที่มีอายุน้อยกว่า มักให้ความเคารพและ เชื่อฟังผู้ใหญ่ในครอบครัว			
15. คนในครอบครัวของนักเรียน มีโอกาสพูดคุยหยอกกล้อ หรือปรึกษา ปัญหาต่าง ๆ ร่วมกัน			
16. คนในครอบครัวของนักเรียนไม่ค่อยยุติธรรมมีความลำเอียงเข้าช้างฝ่าย ใดฝ่ายหนึ่ง			

### 2.3 แบบสอบถามการอบรมสั่งสอนเรื่องเพศในครอบครัว

ข้อความ	ระดับการปฏิบัติ		
	เป็นประจำ	บางครั้ง	ไม่เคย
1. คนในครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียน ช่วยแนะนำอธิบายเมื่อร่างกายเกิดการเปลี่ยนแปลงเมื่อเข้าสู่วัยรุ่น ได้แก่ อวัยวะเพศ การมีประจำเดือน การฝันเปียก			
2. คนในครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียน ชี้แจงถึงผลดีผลเสียของการรักษาความสะอาดสุขอนามัยทางเพศ			
3. คนในครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียน ให้คำปรึกษาแนะนำเมื่อเกิดอาการมีประจำเดือน และวิธีรับประทานอาหารมีประจำเดือน			
4. คนในครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียนแสดงความห่วงใยให้ระมัดระวังโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์			
5. คนในครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียนชี้แนะให้รู้จักป้องกันตนเอง เมื่อต้องเกี่ยวข้องสัมผัสรักษาความปลอดภัย ไม่ว่าจะเป็นการควบคุมตนเอง การใช้ถุงยางอนามัย การใช้ยาคุมกำเนิด			
6. คนในครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียน พูดคุยให้คำแนะนำเกี่ยวกับการเลือกคนหาเพื่อนต่างเพศ แฟ้มหรือคู่รัก			
7. คนในครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียนทำตัวอย่างให้เห็นว่า พฤติกรรมทางเพศที่เหมาะสม ดีงามของผู้ชาย ผู้หญิงควรเป็นอย่างไร เช่น ผู้หญิงควรรักน้ำลสงานตัว ผู้ชายต้องมีความรับผิดชอบ ไม่ชิงสุกกระหน่ำ			
8. คนในครอบครัว/ผู้ปกครองของนักเรียนเปิดโอกาสให้คนหาเพื่อนต่างเพศได้ในขอบเขตที่เหมาะสม ถ้าไม่เลี้ยงการเรียนหรือเกิดข้อผิดพลาดตามมา			

### ส่วนที่ 3 แบบสอบถามปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม

ข้อความ	ระดับการปฏิบัติ		
	เป็นประจำ	บางครั้ง	ไม่เคย
1. นักเรียนดูภาพพยนต์เป็นหรือภาพพยนต์ปลุกเร้าอารมณ์ทางเพศต่างๆ			
2. นักเรียนดูเทปบันทึกเป็น เพลิดชอบต่างๆ ในรูปวิดีโอดีดี ทั้งเรทເอกซ์ และ เรทอาร์			
3. นักเรียนไปเที่ยวติดโก้เกด			
4. นักเรียนไปเที่ยวคาราโอเกะ			
5. นักเรียนดื่มเครื่องดื่มที่ผสมแอลกอฮอล์ เช่น ไวน์, เหล้า, เบียร์, วิสกี้ และ อื่น ๆ			
6. นักเรียนสูดควันสารระเหยต่างๆ เช่น กาว ทินเนอร์			
7. นักเรียนสูบบุหรี่			
8. นักเรียนสูบกัญชา			
9. นักเรียนใช้ยาเสพติด เช่น เสพยาบ้า/ยากล่อมประสาท/ยาอี/ยาเลิฟและ อื่น ๆ			

**ส่วนที่ 4 แบบสอบถามพฤติกรรมทางเพศ ในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมา**

ข้อความ	การปฏิบัติ	
	ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ
1. นักเรียนเคยมีการจับมือถือแขนกับเพศตรงข้าม		
2. นักเรียนเคยมีการกอดจูบกับเพศตรงข้าม		
3. นักเรียนเคยมีการร่วมเพศ		
4. นักเรียนมีความคิดเห็นอย่างไรต่อการมีพฤติกรรมดังต่อไปนี้		
4.1 การจับมือถือแขนกับเพศตรงข้าม	<input type="checkbox"/> ปฏิบัติได้	<input type="checkbox"/> ไม่ควรปฏิบัติ
เหตุผล.....	.....	.....
4.2 การกอดจูบกับเพศตรงข้าม	<input type="checkbox"/> ปฏิบัติได้	<input type="checkbox"/> ไม่ควรปฏิบัติ
เหตุผล.....	.....	.....
4.3 การร่วมเพศ	<input type="checkbox"/> ปฏิบัติได้	<input type="checkbox"/> ไม่ควรปฏิบัติ
เหตุผล.....	.....	.....

ภาคผนวก จ

การทดสอบข้อมูลตามชั้อตกลงเบื้องต้นของการใช้ผลโดยพหุคุณ

(Multiple regression analysis)

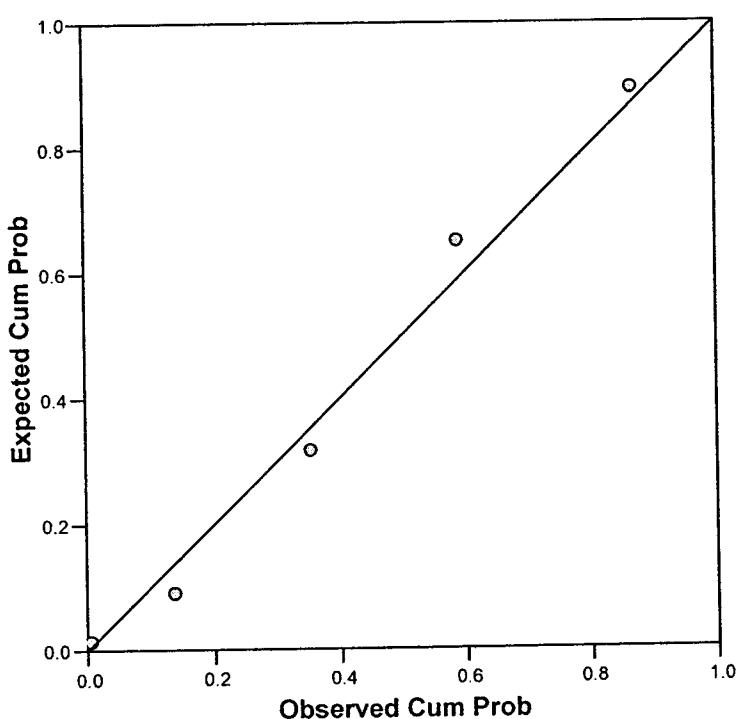
## การทดสอบข้อมูลตามข้อตกลงเบื้องต้น

### ของการใช้ดัชนีพหุคุณ (multiple regression analysis)

ผู้วิจัยได้ตรวจทดสอบข้อมูลตามข้อตกลงเบื้องต้นของการทดสอบดัชนีพหุคุณ ดังนี้

- ตรวจสอบรูปแบบความสัมพันธ์ของปัจจัยตัวแปรควบคุมและปัจจัยตัวแปรสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อพฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับอาชีวศึกษา พบว่าเป็นความสัมพันธ์เชิงเส้นตรง (linearity) ดังภาพ 1

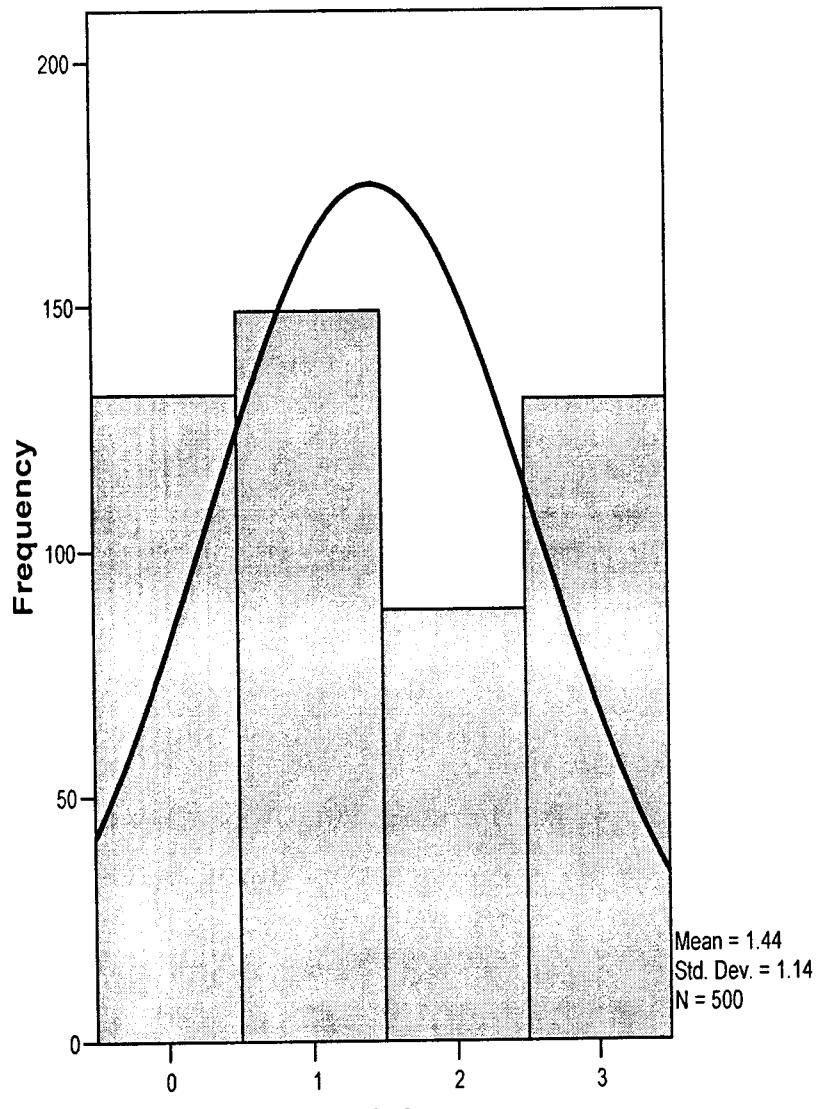
Normal P-P Plot of totale



ภาพ 1 Normal probability (P-P Plot) ของค่า Standrdized Residual ของพฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับอาชีวศึกษา ในเขตเทศบาลนครยะลา

2. ตรวจสอบข้อมูลของพฤติกรรมทางเพศ (y) บนแพร็อพาร์ทที่ 2 ตัวแปร (x) พนว่า มีการกระจายเป็นปกติ (normality) โดยใช้กราฟการกระจายโค้งปกติ และชิสโตรแกรม ดังภาพ 2

Dependent Variable : Sexbehav



Regression Standard Residual

3. หากความสัมพันธ์ของตัวแปรอิสระทั้ง 2 ตัวแปร ซึ่งได้แก่ ปัจจัยด้านครอบครัว และ ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม ที่ส่งผลต่อพฤติกรรมทางเพศของนักเรียนระดับอาชีวศึกษา ว่ามีความสัมพันธ์กันสูงหรือไม่ (multicollinearity) พิจารณาเมตริกทดสอบสัมพันธ์ ( $r$ ) ไม่เกิน 0.65 (Bums & Grove, 1997 อ้างตามเพชรน้อย, 2546) ซึ่งพบว่าตัวแปรอิสระทั้ง 2 ตัวแปร มีความสัมพันธ์กันในระดับต่ำ ( $r = 0.33$ ) (ตาราง 3)

4. ตรวจสอบค่าความคลาดเคลื่อน Autocorrelation ของตัวแปรอิสระต้องไม่มี ความสัมพันธ์กันเอง โดยพิจารณาค่า Durbin-Watson ซึ่งพบว่าเป็นไปตามเกณฑ์ คือ เท่ากับ 1.813 (เกณฑ์มีค่าอยู่ระหว่าง 1.5 – 2.5) (กัลยา, 2543)

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.330(a)	.109	.107	1.097	1.813

a Predictors: (Constant), totald

b Dependent Variable: sexbehav