

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

จรุง ณาสุวรรณ. "การศึกษานอกโรงเรียน," จุดยืนและทิศทางการศึกษา. รวบรวมและ
จัดพิมพ์โดย สมาคมการศึกษาแห่งประเทศไทย. พระนคร: วัฒนาพานิช, 2518.

วิลเบอร์ แชรรม์ และคนอื่นๆ. สื่อมวลชนใหม่: รายงานสำหรับนักวางแผนการศึกษา.
แปลจาก The New Media: Memo to Educational Planner, โดย
ศรีน้อย โปวาทอง. พระนคร: กุรุสภา, 2514.

วิชาการ, กรม. กรมวิชาการ 2516. พระนคร: โรงพิมพ์การศาสนา, 2516.

สถิติแห่งชาติ, สำนักงาน, สำนักนายกรัฐมนตรี. รายงานการสำรวจทัศนคติของประชาชน
ในเขตเรงรักพัฒนาชนบท พ.ศ. 2508. (อัครสำเนา).

_____. รายงานผลการสำรวจวิทยุและโทรทัศน์ทั่วราชอาณาจักร พ.ศ. 2511-
2512. พระนคร: โรงพิมพ์สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี, 2518.

_____. รายงานผลการสำรวจวิทยุและโทรทัศน์ นอกเขตเทศบาลภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2511-2512. (อัครสำเนา).

_____. รายงานเบื้องต้นการสำรวจวิทยุและโทรทัศน์ทั่วราชอาณาจักร
พ.ศ. 2517. พระนคร: โรงพิมพ์สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี, 2518

สามัญศึกษา, กรม, และกรมวิชาการ. โครงการวิทยุและโทรทัศน์เพื่อการศึกษานอกโรงเรียน.
(อัครสำเนา).

ศึกษาธิการ, กระทรวง. การสัมมนาแห่งชาติว่าด้วยวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์เรื่อง
การส่งเสริมให้รายการมีคุณค่า ครั้งที่ 1 ณ โรงแรมบางแสน ชลบุรี. พระนคร:
กุรุสภา, 2515.

ภาษาอังกฤษ

- Backstrom, Charles H. and Hursh, Gerald D. Survey Research.
Evanston: Northwestern University Press, 1963.
- Brown, J Marvin. From ancient Thai to modern dialects.
Bangkok: Social Science Association Press of Thailand,
1965.
- Chulalongkorn University. Faculty of Communication Arts.
Summary of Mass Media Survey: Northeastern Thailand.
(n.d., n.d.).
- Emile, G. McAnany. Radio's Role in Development: Five Strategies
of Use. Washington D.C.: Stanford University Press, 1973.
- Guilford, J.P. Fundamental Statistics in Psychology and
Education 4 th ed.; New York: McGraw-Hill, 1956.
- Saettle, Paul. A history of instrutional technology. New York:
McGraw-Hill, 1968.
- SEMES. A Study of Non-Formal Education in the SEAMEO Region
1973-1974. Bangkok: SEMES, 1974.
- Walpole, Ronald E. Introduction to Statistics. New York:
The Macmillan Company, 1968.



ภาคนนาก

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

5 พฤศจิกายน 2518

เรียน ท่านที่เคารพ

ข้าพเจ้า นายปรีชา วิทโค เป็นนิสิตปริญญาโทปีที่ 2 แผนกวิชาโสศกศึกษา คณะบัณฑิตวิทยาลัย มีความประสงค์จะทำการวิจัยเรื่อง "ความต้องการรายการวิทยุกระจายเสียงสำหรับการศึกษาของประชาชนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ" เพื่อทำวิทยานิพนธ์ตามระเบียบการศึกษาชั้นปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ผลของการวิจัยครั้งนี้จะเป็นแนวทางสำหรับผู้จัดทำรายการวิทยุกระจายเสียงสำหรับการศึกษา จะได้นำไปวางแผนและปรับปรุงการจัดรายการให้ดียิ่งขึ้น การวิจัยครั้งนี้จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือจากท่าน

ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงใคร่ขอความกรุณา โปรดตอบและแสดงความคิดเห็นในการให้สัมภาษณ์ตามความเป็นจริง คำตอบของท่านจะมีประโยชน์แก่การวิจัยครั้งนี้เป็นอย่างยิ่ง ข้าพเจ้าขอรับรองว่าจะไม่นำคำตอบไปเปิดเผย ทั้งหวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะได้รับความร่วมมือจากท่านเป็นอย่างดี จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอขอบคุณ

(นายปรีชา วิทโค)

นิสิตปริญญาโท แผนกวิชาโสศกศึกษา
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คำชี้แจงในการกรอกแบบสอบถาม

1. ตั้งแต่ข้อ 1-8 ให้ท่านเลือกคำตอบที่ต้องการในแต่ละข้อโดยทำเครื่องหมาย ✓ ลง
ในช่อง หรือเติมข้อความในช่องว่าง

ตัวอย่าง ข้อ 1. เพศผู้รับการสัมภาษณ์
 ชาย หญิง (ถ้าท่านเป็นหญิง)

ข้อ 4. ท่านมีอาชีพอะไร
.....
..... (ถ้าท่านทำสวนแตงโม)

2. ตั้งแต่ข้อ 9-28 กรุณาตอบชื่อย่อให้ครบทุกข้อ

ตัวอย่าง ข้อ 12

รายการ	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ไม่เลย
12. ความปกติท่านเลือกฟังรายการวิทยุอย่างไร						
1. เลือกจากการแจ้งรายการของสถานีวิทยุ	✓					
2. เลือกจากหนังสือรายการวิทยุ			✓			
3. หมุนไปเรื่อยๆ		✓				
4. เลือกจากรายการที่ฟังคิดต่อมา				✓		
5. ไม่มีโอกาสเลือกด้วยตนเอง						✓

3. คำว่า "อื่นๆ (โปรดระบุ)" หมายถึงคำตอบของท่านที่นอกเหนือจากคำตอบที่กำหนดให้ในข้ออื่นๆ ให้ท่านตอบลงในช่องว่าง

แบบสอบถามประกอบการวิจัย

เรื่อง "ความต้องการรายการวิทยุกระจายเสียงสำหรับการศึกษา
ของประชาชนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ"

1. เพศผู้รับการสัมภาษณ์

ชาย

หญิง

2. ท่านจบการศึกษาชั้นใด ?

ไม่ได้เรียน

ป.1

ป.2

ป.3

ป.4

ป.5(ม.1)

ป.6(ม.2)

ป.7(ม.3)

มศ.1(ม.4)

มศ.2(ม.5)

มศ.3(ม.6)

3. ในบ้านของท่านมีวิทยุหรือไม่ ?

มี

ไม่มี

4. ท่านรับฟังวิทยุบ่อยครั้งอย่างไร ?

ฟังทุกวัน

ฟังเกือบทุกวัน

ฟังบางวัน

ฟังนานๆครั้ง

ไม่ได้ฟัง

5. ท่านมีอาชีพอะไร (ให้บอกอาชีพหลักเพียง 1 อาชีพและบอกรายละเอียดให้ชัดเจน)?

6. ท่านมีอายุกี่ปี(ปีเต็ม)? ปี

7. ท่านมีรายจ่ายประมาณเดือนละกี่บาท ? บาท

8. สถานีวิทยุที่ท่านฟังเสมอๆ (เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย)

1. 2.

3. 4.

5. 6.

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่สอดคล้องกับความเห็นของท่าน

รายการ	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ไม่เลย
9. ในวันจันทร์ถึงวันศุกร์ที่ <u>แล้ว</u> ท่าน <u>ฟัง</u> วิทยุในเวลา ต่อไปนี้มากน้อยเพียงใด? (เวลาโดยประมาณ)						
1. เช้ามีด (ก่อน 07.00 น.)						
2. เช้า (07.01-09.00 น.)						
3. สาย (09.01-12.00 น.)						
4. เที่ยง (12.01-13.00 น.)						
5. บ่าย (13.01-16.00 น.)						
6. เย็น (16.01-18.00 น.)						
7. หัวค่ำ (18.01-20.00 น.)						
8. คึก (20.01 น.ขึ้นไป)						
9. อื่นๆ(โปรดระบุ)						
10. ในวันเสาร์ที่ <u>แล้ว</u> ท่าน <u>ฟัง</u> วิทยุในเวลาต่อไปนี้ มากน้อยเพียงใด? (เวลาโดยประมาณ)						
1. เช้ามีด (ก่อน 07.00 น.)						
2. เช้า (07.01-09.00 น.)						
3. สาย (09.01-12.00 น.)						
4. เที่ยง (12.01-13.00 น.)						
5. บ่าย (13.01-16.00 น.)						
6. เย็น (16.01-18.00 น.)						
7. หัวค่ำ (18.01-20.00 น.)						
8. คึก (20.01 น.ขึ้นไป)						
9. อื่นๆ(โปรดระบุ)						

รายการ	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ไม่เลย
11. ในวันอาทิตย์ที่ <u>แล้ว</u> ท่าน <u>ถึง</u> วิทยุในเวลา <u>ต่อไปนี้</u> มาก <u>น้อย</u> เพียง <u>ใด</u> ? (เวลาโดยประมาณ)						
1. เช้า <u>มืด</u> (ก่อน 07.00 น.)						
2. เช้า (07.01-09.00 น.)						
3. สาย (09.01-12.00 น.)						
4. เที่ยง (12.01-13.00 น.)						
5. บ่าย (13.01-16.00 น.)						
6. เย็น (16.01-18.00 น.)						
7. หัวค่ำ (18.01-20.00 น.)						
8. คึก (20.01 น.ขึ้นไป)						
9. อื่นๆ(โปรดระบุ)						
12. ตามปกติท่าน <u>เลือก</u> ฟังรายการวิทยุ <u>คามวิธี</u> ต่อไปนี้ <u>มาก</u> น้อย <u>เพียง</u> ใด?						
1. เลือกจากการ <u>แจ้ง</u> รายการของ <u>สถานีวิทยุ</u>						
2. เลือกจาก <u>หนังสือ</u> รายการวิทยุ						
3. เลือก <u>โดย</u> หมุนไป <u>เรื่อยๆ</u>						
4. เลือกจาก <u>รายการ</u> ที่ <u>ฟัง</u> คิด <u>ต่อกัน</u> มา						
5. ไม่มี <u>โอกาส</u> เลือก <u>รายการ</u> ด้วย <u>ตนเอง</u>						
13. ตามปกติท่าน <u>ฟัง</u> รายการ <u>ต่อไปนี้</u> มาก <u>เพียง</u> ใด?						
1. <u>ข่าว</u>						
2. <u>ความรู้</u> หรือ <u>สารคดี</u>						
3. <u>บันเทิง</u>						
4. <u>โฆษณา</u>						
5. อื่นๆ(โปรดระบุ)						

รายการ	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ไม่เลย
14. ท่านชอบฟังรายการวิทยุต่อไปนี้มากเพียงใด?						
1. ข่าว						
2. ความรู้หรือสารคดี						
3. บันเทิง						
4. โฆษณา						
5. อื่นๆ(โปรดระบุ)						
15. ท่านชอบฟังรายการข่าวต่อไปนี้มากเพียงใด?						
1. ข่าวในประเทศ						
2. ข่าวต่างประเทศ						
3. ข่าวกีฬา						
4. ข่าวพยากรณ์อากาศ						
5. ข่าวเหตุการณ์ในท้องถิ่นเช่น ชาวชาวบ้าน						
6. ข่าวเฉพาะเรื่องเกี่ยวกับอาชีพ						
16. ท่านชอบฟังรายการสารคดีต่อไปนี้มากเพียงใด?						
1. รายการทางศาสนา						
2. รายการทางการเมือง						
3. รายการส่งเสริมการประกอบอาชีพ						
4. รายการเกี่ยวกับสุขภาพ						
5. รายการสำหรับเด็ก						
6. รายการสำหรับสตรีและแม่บ้าน						
7. รายการภาษาและวรรณคดี						
8. รายการเกี่ยวกับสารคดีและการท่องเที่ยว						
9. รายการเกี่ยวกับศิลปะและวัฒนธรรม						
10. อื่นๆ(โปรดระบุ)						

รายการ	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ไม่เลย
17. ท่านชอบฟังรายการบันเทิงต่อไปนี้มากเพียงใด?						
1. ละครวิทยุ						
2. เพลงไทยเดิมหรือดนตรีไทย						
3. เพลงไทยสากล						
4. เพลงสากล						
5. เพลงลูกทุ่ง						
6. การละเล่นพื้นเมือง						
7. ทายปัญหาและชิงโชค						
8. อื่นๆ(โปรดระบุ)						
18. จากการฟังวิทยุท่านได้สิ่งต่อไปนี้มากเพียงใด?						
1. ความรู้ในค่านต่างๆ						
2. ความบันเทิง						
3. คติธรรมและความคิด						
4. ทำให้รู้ทันต่อเหตุการณ์บ้านเมือง						
5. เป็นเพื่อนแก่เหงา						
6. ความรำคาญ						
7. อื่นๆ(โปรดระบุ)						
19. ท่านต้องการฟังรายการอาชีพต่อไปนี้มากเพียงใด?						
1. การกสิกรรม(โปรดระบุเรื่อง)						
2. การเลี้ยงสัตว์(โปรดระบุเรื่อง)						
3. การประมง(โปรดระบุเรื่อง)						
4. ช่างฝีมือ(โปรดระบุเรื่อง)						
5. อุตสาหกรรมครัวเรือน(ระบุเรื่อง)						
6. อื่นๆ(โปรดระบุ)						

รายการ	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ไม่เลย
20. ท่านต้องการฟังรายการเกี่ยวกับท้องถิ่นต่อไปนี้ มากน้อยเพียงใด? 1. ชาวเกี่ยวกับท้องถิ่น 2. รายการพื้นเมือง (โป๊รกระบุ) 3. ความมรุตงๆของท้องถิ่น (โป๊รกระบุ) 4. อื่นๆ (โป๊รกระบุ)						
21. ท่านต้องการให้รายการวิทยุที่ท่านชอบออกอากาศ ในเวลาต่อไปนี้มากเพียงใด? (เวลาโดยประมาณ) 1. เช้ามีค (กอน 07.00 น.) 2. เช้า (07.01-09.00 น.) 3. สาย (09.01-12.00 น.) 4. เที่ยง (12.01-13.00 น.) 5. บาย (13.01-16.00 น.) 6. เ็น (16.01-18.00 น.) 7. หัวค้ (18.01-20.00 น.) 8. คัก (20.01 น.ขึ้นไป) 9. อื่นๆ (โป๊รกระบุ)						
22. ท่านต้องการให้รายการวิทยุมีลักษณะเนื้อหาต่อไปนี้ นี้นักน้อยเพียงใด? 1. ส่งเสริมความรู้ในค้ันต้งๆ 2. ให้ความบันเทิง 3. สอดแทรกคคิธรรมและขอคคิตต้งๆ 4. อื่นๆ (โป๊รกระบุ)						

รายการ	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ไม่โดย
23. ท่านต้องการให้รายการที่ท่านชอบมากที่สุด รายการหนึ่งๆมีความยาวมากน้อยเพียงใด? 1. ไม่เกิน 15 นาที 2. ไม่เกิน 30 นาที 3. ไม่เกิน 1 ชั่วโมง 4. อื่นๆ(โปรดระบุ)						
24. ท่านคิดว่ารายการวิทยุที่ท่านชอบพึงควรปรับปรุงในเรื่องต่อไปนี้มากน้อยเพียงใด? 1. การพูดของโฆษก 2. เนื้อหาสาระของรายการ 3. เวลาของรายการ 4. วิธีการโฆษณา 5. อื่นๆ(โปรดระบุ)						
25. ท่านต้องการให้รายการต่อไปนี้เพิ่มขึ้นเล็กน้อยเพียงใด 1. ข่าว(โปรดระบุชื่อ) 2. สารคดี(โปรดระบุชื่อ) 3. บันเทิง(โปรดระบุชื่อ) 4. อื่นๆ(โปรดระบุ)						

รายการ	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ไม่เลย
26. ท่านต้องการให้รายการต่อไปนี้ลดลงมากน้อยเพียงใด? 1. ข่าว(โปรกระบุงชื้อ) 2. สารคดี(โปรกระบุงชื้อ) 3. บันเทิง(โปรกระบุงชื้อ) 4. อื่นๆ(โปรกระบุง)						
27. ท่านคิดว่าสถานีที่ท่านฟัง มีลักษณะต่อไปนี้มากน้อยเพียงใด? 1. บทพร่องในระบบเสียง(เสียงไม่ชัดเจน) 2. บทพร่องในวิธีโฆษณา 3. บทพร่องในการเสนอรายการ (รายการไม่น่าสนใจ) 4. บทพร่องในการจัดเวลาของรายการ (เวลาของรายการไม่ตรงกับเวลาที่ท่านฟัง) 5. อื่นๆ(โปรกระบุง)						
28. ในการฟังรายการวิทยุท่านมีปัญหาคือต่อไปนี้มากน้อยเพียงใด? 1. รายการที่น่าสนใจไม่ตรงกับเวลาว่าง 2. มีคลื่นซ้อน คลื่นหายาก คลื่นรบกวน ทำให้ฟังไม่สะดวก 3. ไม่มีเครื่องรับวิทยุเป็นของตนเอง 4. เครื่องรับวิทยุที่ใช้อยู่เสียงไม่ดี						

แบบสุ่มกลุ่มตัวอย่างประชากรในครัวเรือน

แบบที่ 1

จำนวนผู้ใหญ่ที่อาศัยในครัวเรือน

จำนวนผู้ชายที่อาศัยในครัวเรือน

	ผู้ใหญ่ 1 คน	ผู้ใหญ่ 2 คน	ผู้ใหญ่ 3 คน	ผู้ใหญ่ 4 คน หรือมากกว่า
ไม่มีผู้ชาย	ผู้ใหญ่	ผู้หญิง อายุมากที่สุด	ผู้หญิง อายุมากที่สุด	ผู้หญิง อายุน้อยที่สุด
ผู้ชาย 1 คน	ผู้ใหญ่	ผู้หญิง	ผู้หญิง อายุน้อยที่สุด	ผู้ชาย
ผู้ชาย 2 คน		ผู้ชาย อายุน้อยที่สุด	ผู้ชาย อายุน้อยที่สุด	ผู้หญิง อายุน้อยที่สุด
ผู้ชาย 3 คน			ผู้ชาย อายุน้อยที่สุด	ผู้หญิง หรือ ผู้หญิงอายุน้อยที่สุด
ผู้ชาย 4 คน หรือมากกว่า				ผู้ชาย อายุน้อยที่สุด

แบบสุ่มกลุ่มตัวอย่างประชากรในครัวเรือน

แบบที่ 2

จำนวนผู้ใหญ่ที่อาศัยในครัวเรือน

จำนวนผู้ชายที่อาศัยในครัวเรือน

	ผู้ใหญ่ 1 คน	ผู้ใหญ่ 2 คน	ผู้ใหญ่ 3 คน	ผู้ใหญ่ 4 คน หรือมากกว่า
ไม่มีผู้ชาย	ผู้ใหญ่	ผู้หญิง อายุมากที่สุด	ผู้หญิง อายุน้อยที่สุด	ผู้หญิง อายุน้อยที่สุด
ผู้ชาย 1 คน	ผู้ใหญ่	ผู้ชาย	ผู้ชาย	ผู้หญิง อายุมากที่สุด
ผู้ชาย 2 คน		ผู้ชาย อายุมากที่สุด	ผู้ชาย อายุน้อยที่สุด	ผู้ชาย อายุน้อยที่สุด
ผู้ชาย 3 คน			ผู้ชาย อายุน้อยที่สุด	ผู้ชาย อายุมากที่สุด
ผู้ชาย 4 คน หรือมากกว่า				ผู้ชาย อายุมากที่สุด

แบบสุ่มกลุ่มตัวอย่างประชากรในครัวเรือน

แบบที่ 3

จำนวนผู้ใหญ่ที่อาศัยในครัวเรือน

	ผู้ใหญ่ 1 คน	ผู้ใหญ่ 2 คน	ผู้ใหญ่ 3 คน	ผู้ใหญ่ 4 คน หรือมากกว่า
ไม่มีผู้ชาย	ผู้ใหญ่	ผู้หญิง อายุน้อยที่สุด	ผู้หญิง อายุน้อยที่สุด	ผู้หญิง อายุมากที่สุด
ผู้ชาย 1 คน	ผู้ใหญ่	ผู้ชาย	ผู้หญิง อายุมากที่สุด	ผู้ชาย
ผู้ชาย 2 คน		ผู้ชาย อายุมากที่สุด	ผู้หญิง	ผู้หญิง อายุมากที่สุด
ผู้ชาย 3 คน			ผู้ชาย อายุน้อยที่สุด	ผู้หญิง หรือ ผู้หญิงอายุ มากที่สุด
ผู้ชาย 4 คน หรือมากกว่า				ผู้ชาย อายุมากที่สุด

จำนวนผู้ชายที่อาศัยในครัวเรือน

แบบสุ่มกลุ่มตัวอย่างประชากรในครัวเรือน

แบบที่ 4



จำนวนผู้ใหญ่ที่อาศัยในครัวเรือน

จำนวนผู้ชายที่อาศัยในครัวเรือน

	ผู้ใหญ่ 1 คน	ผู้ใหญ่ 2 คน	ผู้ใหญ่ 3 คน	ผู้ใหญ่ 4 คน หรือมากกว่า
ไม่มีผู้ชาย	ผู้ใหญ่	ผู้หญิง อายุน้อยที่สุด	ผู้หญิง อายุมากที่สุด	ผู้หญิง อายุมากที่สุด
ผู้ชาย 1 คน	ผู้ใหญ่	ผู้หญิง	ผู้ชาย	ผู้หญิง อายุน้อยที่สุด
ผู้ชาย 2 คน		ผู้ชาย อายุน้อยที่สุด	ผู้ชาย อายุมากที่สุด	ผู้ชาย อายุมากที่สุด
ผู้ชาย 3 คน			ผู้ชาย อายุมากที่สุด	ผู้ชาย อายุน้อยที่สุด
ผู้ชาย 4 คน หรือมากกว่า				ผู้ชาย อายุน้อยที่สุด

แบบสุ่มกลุ่มตัวอย่างประชากรในครัวเรือน

แบบที่ 5

จำนวนผู้ใหญ่ที่อาศัยในครัวเรือน

จำนวนผู้ชายที่อาศัยในครัวเรือน

	ผู้ใหญ่ 1 คน	ผู้ใหญ่ 2 คน	ผู้ใหญ่ 3 คน	ผู้ใหญ่ 4 คน หรือมากกว่า
ไม่มีผู้ชาย	ผู้ใหญ่	ผู้หญิง อายุมากที่สุด	ผู้หญิง คนกลาง	ผู้หญิง อายุมาก เป็น อันดับที่สอง
ผู้ชาย 1 คน	ผู้ใหญ่	ผู้ชาย	ผู้หญิง อายุน้อยที่สุด	ผู้หญิง คนกลาง
ผู้ชาย 2 คน		ผู้ชาย อายุน้อยที่สุด	ผู้ชาย อายุมากที่สุด	ผู้หญิงอายุมาก ที่สุดหรือผู้หญิง อายุน้อยที่สุด
ผู้ชาย 3 คน			ผู้ชาย คนกลาง	ผู้ชาย คนกลาง
ผู้ชาย 4 คน หรือมากกว่า				ผู้ชาย อายุน้อย เป็น อันดับที่สอง

แบบสุ่มกลุ่มตัวอย่างประชากรในครัวเรือน

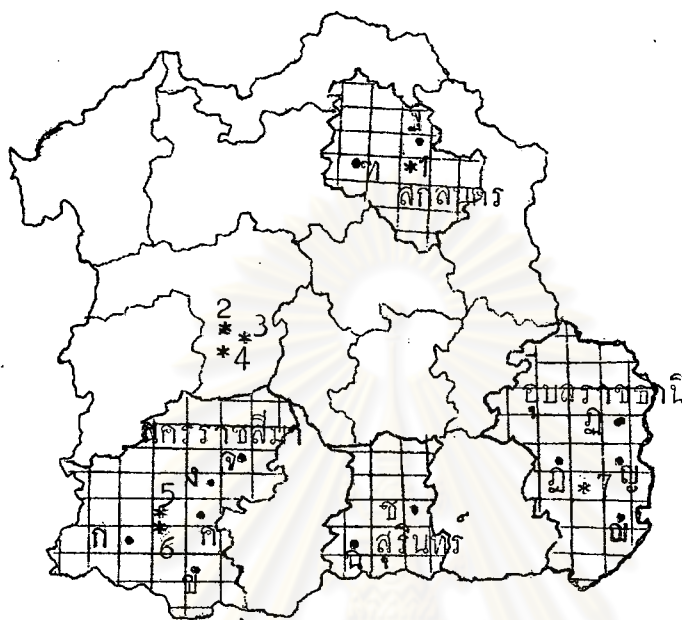
แบบที่ 6

จำนวนผู้ใหญ่ที่อาศัยในครัวเรือน

จำนวนผู้ชายที่อาศัยในครัวเรือน

	ผู้ใหญ่ 1 คน	ผู้ใหญ่ 2 คน	ผู้ใหญ่ 3 คน	ผู้ใหญ่ 4 คน หรือมากกว่า
ไม่มีผู้ชาย	ผู้ใหญ่	ผู้หญิง อายุน้อยที่สุด	ผู้หญิง คนกลาง	ผู้หญิง อายุมาก เป็น อันดับที่สอง
ผู้ชาย 1 คน	ผู้ใหญ่	ผู้หญิง	ผู้หญิง อายุมากที่สุด	ผู้หญิง คนกลาง
ผู้ชาย 2 คน		ผู้ชาย อายุมากที่สุด	ผู้หญิง	ผู้ชายอายุมาก ที่สุดหรือผู้ชาย อายุน้อยที่สุด
ผู้ชาย 3 คน			ผู้ชาย คนกลาง	ผู้ชาย คนกลาง
ผู้ชาย 4 คน หรือมากกว่า				ผู้ชาย อายุมาก เป็น อันดับที่สอง

แสดงจังหวัด อำเภอและสถานีวิทยุกระจายเสียงที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง



* หมายถึงสถานีวิทยุกระจายเสียงต่อไปนี้

1. หมายถึงสถานีวิทยุกระจายเสียง 909 สกลนคร กำลังส่ง 50 กิโลวัตต์
2. หมายถึงสถานีวิทยุกระจายเสียง ปชส.ขอนแก่น กำลังส่ง 7 กิโลวัตต์
3. หมายถึงสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทยจังหวัดขอนแก่น กำลังส่ง 55 กิโลวัตต์
4. หมายถึงสถานีวิทยุกระจายเสียง วปถ.12 กำลังส่ง 10 กิโลวัตต์
5. หมายถึงสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทยจังหวัดนครราชสีมา กำลังส่ง 55 กิโลวัตต์
6. หมายถึงสถานีวิทยุกระจายเสียง วปถ.3 กำลังส่ง 10 กิโลวัตต์
7. หมายถึงสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทยจังหวัดอุบลราชธานี กำลังส่ง 50 กิโลวัตต์

• หมายถึงอำเภอที่เป็นกลุ่มตัวอย่างต่อไปนี้

<u>จังหวัดนครราชสีมา</u>	<u>จังหวัดสุรินทร์</u>	<u>จังหวัดอุบลราชธานี</u>	<u>จังหวัดสกลนคร</u>
ก. อำเภอโนนไทย	ข. อำเภอศรีณรงค์	ฅ. อำเภอเกษตรวิสัย	ง. อำเภอกุสุมาลย์
ข. อำเภอโชคชัย	ฉ. อำเภอปราสาท	ญ. อำเภอพิบูลย์มังสาหาร	จ. อำเภอพังโคน
ค. อำเภอโนนสูง		ฎ. อำเภอเขื่องใน	
ง. อำเภอพิมาย		ฏ. อำเภอตระการพืชผล	
จ. อำเภอประทาย			

๐ ประวัติการศึกษา

ชื่อ นายปรีชา วิทลโต
 วุฒิการศึกษา การศึกษามัธยมศึกษา วิทยาลัยวิชาการศึกษา ปทุมวัน พ.ศ.2511
 ที่ทำงาน วิทยาลัยครูอุดรธานี
 ตำแหน่ง อาจารย์โท



ศูนย์วิทยพัทยากร
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย