



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

## ภาคผนวก ก

## จำนวนอำเภอตัวอย่าง ตำบลตัวอย่างและครัวเรือนตัวอย่างรายจังหวัด

จังหวัด	ตัวอย่างอำเภอ		ตัวอย่างตำบล		จำนวนครัวเรือนตัวอย่าง		
	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ในเขต	นอกเขต	รวม
	อำเภอ	อำเภอ	ตำบล	ตำบล	เทศบาล	เทศบาล	ครัวเรือน
	ทั้งสิ้น	ตัวอย่าง	ทั้งสิ้น	ตัวอย่าง			
เชียงใหม่	24	12	201	17	84	70	154
เชียงราย	18	12	123	16	163	57	220
ลำพูน	8	5	51	12	84	66	150
ลำปาง	13	8	99	16	110	74	184
แม่ฮ่องสอน	7	7	44	13	91	80	171
พะเยา	9	9	68	14	125	67	192
แพร่	8	7	77	14	128	58	186
น่าน	15	8	95	11	101	59	160
กำแพงเพชร	11	6	78	11	74	60	134
ตาก	9	6	63	11	114	58	172
อุตรดิตถ์	9	8	67	14	76	80	156
พิจิตร	12	6	89	11	82	48	130
พิษณุโลก	9	5	92	13	122	85	207
สุโขทัย	9	6	87	10	74	48	122
นครสวรรค์	15	7	129	10	74	48	122
เพชรบูรณ์	11	7	117	11	86	46	132
อุทัยธานี	8	7	70	12	86	76	162
รวม	195	126	1,550	216	1,674	1,080	2,754

ที่มา : จากการศึกษา

รายชื่ออำเภอตัวอย่าง ตำบลตัวอย่างและจำนวนครัวเรือนตัวอย่างในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลใน  
จังหวัดเชียงใหม่และเชียงราย

จังหวัดเชียงใหม่		ในเขต	นอกเขต	จังหวัดเชียงราย		ในเขต	นอกเขต
อำเภอ	ตำบล	เทศบาล	เทศบาล	อำเภอ	ตำบล	เทศบาล	เทศบาล
เมือง	ศรีภูมิ	5		เมืองเชียงราย	เวียง	11	
	ช้างเผือก	6			รอบเวียง	24	
	สุเทพ	7			ริมกก	28	
	ท่าศาลา	8		เวียงชัย	ผางาม		9
	ฟ้าฮ่าม		2	เชียงของ	บุญเรือง	15	
เชียงดาว	เมืองงาย	13	8	เทิง	หนองแรด		10
แม่แตง	ป่าแป๋		10	ป่าแดด	ป่าแดด	15	
ฝาง	แม่งอน		10	แม่จัน	จันจว้าใต้	14	
แม่อาว	บ้านหลวง		6	แม่สาย	ห้วยไคร้	13	
สันป่าตอง	บ้านกลาง	12			โป่งงาม		9
สันกำแพง	ห้วยทราย		10	แม่สรวย	แม่สรวย	14	
สันทราย	สันทรายหลวง	11			เจดีย์หลวง	15	
หางดง	หางดง	9		พญาเม็งราย	เม็งราย		9
	หนองควาย		5	ขุนตาล	ต้า	14	
สารภี	ข้าวมุง		10	แม่ลาว	โป่งแพร์		10
ไชยปราการ	ปงดำ	13		กิ่งอ.ดอยหลวง	หนองป่าก่อ		10
	กิ่งอ.แม่ฮอน		9				
รวมจังหวัดเชียงใหม่		154	84	รวมจังหวัดเชียงราย		220	57

ที่มา : จากการศึกษา

รายชื่ออำเภอตัวอย่าง ตำบลตัวอย่างและจำนวนครัวเรือนตัวอย่างในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล  
ในจังหวัดลำพูนและแม่ฮ่องสอน

จังหวัดลำพูน		ในเขต	นอกเขต	จังหวัดแม่ฮ่องสอน		ในเขต	นอกเขต	
อำเภอ	ตำบล	เทศบาล	เทศบาล	อำเภอ	ตำบล	เทศบาล	เทศบาล	
เมือง	อุโมงค์	11		เมือง	จองคำ	42		
	บ้านแป้น		10		ปางหมู		9	
	เหมืองจี้		20		ห้วยผา		8	
	หนองหนาม	15		ขุนยวม	ขุนยวม	10		
แม่ทา	ทากาศ	15		ปาย	เวียงใต้	14		
บ้านโฮ่ง	ป่าพลู		10		เวียงเหนือ		9	
	เหล่ายาว		9		โป่งสา		8	
ลี้	แม่ตื่น	29		แม่สะเรียง	บ้านกาศ	25		
	ป่าไผ่		10		แม่สะเรียง		7	
ป่าซาง	ป่าซาง	14		งาว	ป่าแป๋		9	
	บ้านเรื่อน		9	แม่ลาน้อย	แม่นาจาง		10	
	มะกอก		8	สบเมย	กองอ้อย		10	
				ปางมะผ้า	ถ้ำลอด		10	
รวมจังหวัดลำพูน		150	84	66	รวมจังหวัดแม่ฮ่องสอน	171	91	80

ที่มา : จากการศึกษา

รายชื่ออำเภอตัวอย่าง ตำบลตัวอย่างและจำนวนครัวเรือนตัวอย่างในเขตเทศบาลและนอกเขต  
เทศบาลในจังหวัดลำปางและพะเยา

จังหวัดลำปาง		ในเขต เทศบาล	นอกเขต เทศบาล	จังหวัดพะเยา		ในเขต เทศบาล	นอกเขต เทศบาล
อำเภอ	ตำบล			อำเภอ	ตำบล		
เมือง	เวียงเหนือ	11		เมือง	เวียง	15	
	สบตุ๋ย	9			บ้านใหม่		10
	พระบาท	10			สันป่าม่วง		10
	ชมพู	26		จุน	จุน		10
	พิชัย	12			พระธาตุจิง		9
แม่เมาะ	บ่อแฮ้ว		7	เชียงคำ	ห้วยน	13	
	แม่เมาะ		10		เวียง	14	
เกาะคา	เกาะคา		9	เชียงม่วน	เชียงม่วน	14	
	ท่าผา	15		ดอกคำใต้	คอนศรีชุม	14	10
งาว	บ้านแหง		10		สว่างอารมณ์	14	
วังเหนือ	วังเหนือ	15		ปง	จิม	14	
เถิน	นาโป่ง		10	แม่ใจ	ศรีถ้อย	14	10
แม่ทะ	นาคร้ว	12		กิ่งอ.ภูซาง	ป่าสัก		8
	ดอนไฟ		10	กิ่งอ.ภูกามยาว	ดงเจน	13	
เมืองปาน	ทุ่งกว้าว		10				
	หัวเมือง		8				
รวมจังหวัดลำปาง	184	110	74	รวมจังหวัดพะเยา	192	125	67

ที่มา : จากการศึกษา

รายชื่ออำเภอตัวอย่าง ตำบลตัวอย่างและจำนวนครัวเรือนตัวอย่างในเขตเทศบาลและนอกเขต  
เทศบาลในจังหวัดแพร่และน่าน

จังหวัดแพร่		ในเขต เทศบาล	นอกเขต เทศบาล	จังหวัดน่าน		ในเขต เทศบาล	นอกเขต เทศบาล
อำเภอ	ตำบล			อำเภอ	ตำบล		
เมือง	ในเวียง	28		เมือง	ในเวียง	30	
	ทุ่งโฮ้ง	15		แม่จริม	หนองแดง	13	
	เหมืองหม้อ		10	น่าน้อย	สันตะ		10
	ท่าข้าม		10	ปัว	ปัว	15	
	ซ้อแฮ	15			วรรณคร	14	
ร้องกวาง	ร้องเข็ม	15		ท่าวังผา	ป่าคา		10
ลอง	ห้วยอ้อ	14		เวียงสา	กลางเวียง	15	10
สูงเม่น	คอนมูล		10		สัน		10
เด่นชัย	เด่นชัย	13		เขียงกลาง	เปือ	14	
	ห้วยไร่		10		พระพุทธบาท		9
สอง	บ้านหนูน	14		กิ่งอ.ภูเพียง	น้ำแก่น		10
	แดนชุมพล		9				
วังชิ้น	วังชิ้น	14					
	สรอย		9				
รวมจังหวัดแพร่		186	58	รวมจังหวัดน่าน		160	59

ที่มา : จากการศึกษา

รายชื่ออำเภอตัวอย่าง ตำบลตัวอย่างและจำนวนครัวเรือนตัวอย่างในเขตเทศบาลและนอกเขต  
เทศบาลในจังหวัดกำแพงเพชรและตาก

จังหวัดกำแพงเพชร		ในเขต เทศบาล	นอกเขต เทศบาล	จังหวัดตาก		ในเขต เทศบาล	นอกเขต เทศบาล
อำเภอ	ตำบล			อำเภอ	ตำบล		
เมือง	ในเมือง	14		เมือง	ระแหง	14	
	ไทรตรีงษ์	15			เชียงใหม่	15	
	อ่างทอง		10		น้ำร้อน		10
	นครชุม	15		บ้านตาก	ทุ่งกระเซาะ	15	
คลองลาน	โป่งน้ำร้อน		10	แม่ระมาด	แม่ระมาด	15	9
ขามเฒ่า	สลกบาตร	15		ท่าสองยาง	แม่อุสุ		9
	ปางมะค่า		10	แม่สอด	แม่สอด	40	
คลองขลุง	ท่ามะเขือ	15			ท่าสายลวด	15	
	วังบัว		10		แม่ปะ		10
พรานกระต่าย	วังควง		10		มหาวัน		10
ปางศิลาทอง	โพธิ์ทอง		10	พบพระ	พบพระ		10
รวมจังหวัดกำแพงเพชร		134	74	รวมจังหวัดตาก		172	114
			60				58

ที่มา : จากการศึกษา

รายชื่ออำเภอตัวอย่าง ตำบลตัวอย่างและจำนวนครัวเรือนตัวอย่างในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล  
ใน จังหวัดอุดรดิษฐ์และพิจิตร

จังหวัดอุดรดิษฐ์		ในเขต เทศบาล	นอกเขต เทศบาล	จังหวัดพิจิตร		ในเขต เทศบาล	นอกเขต เทศบาล
อำเภอ	ตำบล			อำเภอ	ตำบล		
เมือง	ท่าอิฐ	10		เมือง	ในเมือง	15	
	วังกะพี	15			คลองคะ เชนทร์		10
	จัวงาม		8		บ้านบุง	14	
	บ้านดำน			โพธิ์ประทับ			
	นาขาม	13	10	ช้าง	วังจิก	14	
ตรอน	วังแดง		9		ดงเสือเหลือง		10
ท่าปลา	ผาเลือด		10	ตะพานหิน	ตะพานหิน	13	
น้ำปาด	เด่นเหล็ก		10		วังสำโรง		10
ฟากท่า	สองห้อง		10	สามง่าม	สามง่าม	12	
พิชัย	ในเมือง	13			หนองโสน		8
	บ้านหม้อ		8	กิ่งอ.สากเหล็ก	สากเหล็ก	14	
ลับแล	นานกกก		6	วชิรบรรมี	บ้านนา		10
	ทุ่งยั้ง	10					
ทองแสนขัน	ฝักขวง		9				
	บ่อทอง	15					
รวมจังหวัดอุดรดิษฐ์		156	76	รวมจังหวัดพิจิตร	130	82	48

ที่มา : จากการศึกษา



รายชื่ออำเภอตัวอย่าง ตำบลตัวอย่างและจำนวนครัวเรือนตัวอย่างในเขตเทศบาลและนอกเขต  
เทศบาลในจังหวัดพิษณุโลกและสุโขทัย

จังหวัดพิษณุโลก		ในเขต	นอกเขต	จังหวัดสุโขทัย		ในเขต	นอกเขต
อำเภอ	ตำบล	เทศบาล	เทศบาล	อำเภอ	ตำบล	เทศบาล	เทศบาล
เมือง	ในเมือง	63		เมือง	ธานี	15	
	วัดพริก	14	9		เมืองเก่า	14	
	หัวรอ		9		บ้านหลุม		10
	บึงพระ		10	กงไกรลาส	ท่าฉนวน		9
บางระกำ	บางระกำ	15		ศรีสัชนาลัย	แม่ลำ		10
	บึงกอก		10		ศรีสัชนาลัย	15	
บางกระทุ่ม	ท่าตาล		10	ศรีสำโรง	วังทอง		10
	วัดตายม	15		สวรรคโลก	ในเมือง	15	
พรหมพิราม	ศรีภิรมย์		10	ทุ่งเสลี่ยม	ทุ่งเสลี่ยม	15	
	หนองแขม		10		กลางดง		9
วังทอง	วังทอง	15					
	พันชาติ		8				
	ชัยนาม		9				
รวมจังหวัดพิษณุโลก		207	122	รวมจังหวัดสุโขทัย	122	74	48

ที่มา : จากการศึกษา

รายชื่ออำเภอตัวอย่าง ตำบลตัวอย่างและจำนวนครัวเรือนตัวอย่างในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล  
ในจังหวัดนครสวรรค์และเพชรบูรณ์

จังหวัดนครสวรรค์		ในเขต	นอกเขต	จังหวัดเพชรบูรณ์		ในเขต	นอกเขต
อำเภอ	ตำบล	เทศบาล	เทศบาล	อำเภอ	ตำบล	เทศบาล	เทศบาล
เมือง	ปากน้ำโพ	10		เมือง	ในเมือง	15	
	นครสวรรค์ตัก	12			ชนไพร		7
โกรกพระ	โกรกพระ	14		วังชมภู			10
ชุมแสง	พันลาน		9	ชนแดน	ชนแดน	15	
ตากถ้ำ	ตากถ้ำ	13		หล่มสัก	หล่มสัก	14	
ท่าตะโก	ท่าตะโก	14	9	หล่มเก่า	หล่มเก่า		10
	วังมหากร		10	ศิลา			9
ลาดยาว	ห้วยน้ำหอม		10	วิเชียรบุรี	สระประดู่	15	
ตากฟ้า	สุขสำราญ	11		หนองไผ่	ห้วยโป่ง		10
	อุดมชัยญา		10	หนองไผ่	13		
				บึงสามพัน	ซับสมอทอด	14	
รวมจังหวัดนครสวรรค์ 122		74	48	รวมจังหวัดเพชรบูรณ์ 132		86	46

ที่มา : จากการศึกษา

รายชื่ออำเภอตัวอย่าง ตำบลตัวอย่างและจำนวนครัวเรือนตัวอย่างในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล ในจังหวัดอุทัยธานี

จังหวัดอุทัยธานี		ในเขต	นอกเขต
อำเภอ	ตำบล	เทศบาล	เทศบาล
เมือง	อุทัยใหม่	13	
	ท่าซุง		10
	หนองไผ่แบน		9
ทัพทัน	ตลุกคู๋	29	
	ไผ่เจียว		9
หนองฉาง	หนองฉาง	14	
	ทุ่งโพ		10
	เขากวางทอง		10
บ้านไร่	บ้านไร่	15	
	เจ้าวัด		10
ลานสัก	ลานสัก	15	9
	ทองกลาง		9
รวมจังหวัดอุทัยธานี		162	76

ที่มา : จากการศึกษา

### ภาคผนวก ข

ลักษณะของครัวเรือนตัวอย่างในภาคเหนือมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนเฉลี่ยเท่ากับ 3 คน ครัวเรือนที่มีสมาชิกมากที่สุด เท่ากับ 12 คน เป็นผู้มีทำงานมีรายได้เฉลี่ย 1.8 คน ครัวเรือนที่มีผู้ทำงานหารายได้สูงที่สุดเท่ากับ 8 คน และมีผู้พึ่งพิงเฉลี่ย 1.2 คน ครัวเรือนมีผู้พึ่งพิงสูงที่สุดเท่ากับ 7 คน หัวหน้าครัวเรือนมีอายุเฉลี่ย 39.3 ครัวเรือนตัวอย่างมีรายได้เฉลี่ยเดือนละ 16,343.9 บาท และมีค่าใช้จ่ายเฉลี่ยเดือนละ 12,907.0 บาท ทำให้มีเงินออมที่เป็นเงินสดเฉลี่ยเดือนละ 3,436.8 บาท ครัวเรือนที่มีเงินออมในรูปเงินสดสูงที่สุดถึงเดือนละ 684,258.0 บาท ส่วนครัวเรือนที่มีเงินออมที่เป็นเงินสดต่ำที่สุดมีค่าคิดลบเดือนละ 81,390 บาท สำหรับข้อมูลในด้านทรัพย์สินทางการเงินและทรัพย์สินถาวรของครัวเรือนมีค่าเฉลี่ย 129,574.4 บาท และ 751,382.1 ตามลำดับ ทำให้ครัวเรือนมีทรัพย์สินรวมหรือมีความมั่งคั่งเฉลี่ย 878,423.7 บาท โดยพบว่าครัวเรือนตัวอย่างมีความแตกต่างของมูลค่าทรัพย์สินทางการเงินทรัพย์สินถาวร และทรัพย์สินรวมที่แตกต่างกันมาก โดยมีครัวเรือนส่วนหนึ่งไม่ได้เป็นเจ้าของทรัพย์สินเหล่านี้เลย ในขณะที่มีครัวเรือนที่มีการออมในรูปทรัพย์สินทางการเงินสูงสุด 7,200,000 บาท มีทรัพย์สินถาวรสูงสุด 32,000,000 บาทและสามารถสะสมความมั่งคั่งสูงสุดเท่ากับ 32,012,500 บาทอย่างไรก็ดี ครัวเรือนตัวอย่างมีหนี้สินรวมเฉลี่ย 146,356.9 บาท โดยมีครัวเรือนที่สามารถก่อหนี้สินได้สูงสุด 10,000,000 บาท ทำให้ครัวเรือนมีทรัพย์สินสุทธิหลังหักภาระหนี้สินเฉลี่ย 732,066.8 บาท และพบว่าครัวเรือนมีทรัพย์สินสุทธิแตกต่างกันมาก โดยครัวเรือนที่มีทรัพย์สินสุทธิสูงสุดเท่ากับ 27,376,980.0 บาทและครัวเรือนที่ทรัพย์สินสุทธิต่ำสุดมีค่าคิดลบ หรือเท่ากับมีหนี้สินสุทธิเท่ากับ 4,493,500 บาท

## ค่าเฉลี่ยและค่าสูงสุด ต่ำสุดของสถานะทางเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนตัวอย่าง

ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคม ของครัวเรือน	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย
1. จำนวนสมาชิกของครัวเรือน (คน)	1	12	3
- จำนวนผู้มีรายได้ (คน)	0	8	1.8
- จำนวนผู้พึ่งพิง (คน)	0	7	1.2
2. อายุของหัวหน้าครัวเรือน (ปี)	0	95	39.3
3. รายได้ของครัวเรือน (บาท/เดือน)	1,027.0	941,350.0	16,343.8
4. รายจ่ายของครัวเรือน (บาท/เดือน)	912	358,122.0	12,907.0
5. เงินออมที่เป็นเงินสด (บาท/เดือน)	-81,390.0	684,258.0	3,436.8
6. ทรัพย์สินทางการเงินเฉลี่ย (บาท)	0	7,200,000.0	129,574.4
7. ทรัพย์สินถาวร (บาท)	0	32,000,000.0	751,382.1
8. ทรัพย์สินรวมหรือความมั่งคั่ง (บาท)	0	32,012,500.0	878,423.7
9. หนี้สินรวม (บาท)	0	10,000,000.0	146,356.9
10. ทรัพย์สินสุทธิ (บาท)	-4,493,500.0	27,376,980.0	732,066.8

ที่มา : จากการศึกษา

## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นางโสภิต พงษ์รัตนานุกูล
วัน เดือน ปี เกิด	15 กรกฎาคม 2504
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษามัธยมตอนปลาย โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ปีการศึกษา 2522 สำเร็จปริญญาตรีบัญชีบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2525 สำเร็จปริญญาตรีเศรษฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ปีการศึกษา 2536
ประสบการณ์	นักบัญชี สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง กระทรวงการคลัง ผู้วิเคราะห์สถาบันการเงิน ธนาคารแห่งประเทศไทย สาขาภาคเหนือ จังหวัดลำปาง ผู้ตรวจสอบสถาบันการเงิน ธนาคารแห่งประเทศไทย สาขาภาคเหนือ จังหวัดลำปาง ผู้บริหารทีม ส่วนวิชาการ ธนาคารแห่งประเทศไทย สำนักงานภาคเหนือ จังหวัดเชียงใหม่