



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก
แบบสอบถามที่ใช้ในงานวิจัย

แบบสอบถาม

เรื่อง การประเมินความสำเร็จของการจัดกิจกรรมถนนคนเดินกาดกองต้า จังหวัดลำปาง

ส่วนที่ 1 คำชี้แจงและรายละเอียดสำหรับการตอบแบบสอบถาม

แบบสอบถามนี้เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการทำวิจัยของนักศึกษา หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต (สองภาษา) คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อนำข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามไปเป็นแนวทางในการประเมินตัวชี้วัดระดับความสำเร็จของการจัดกิจกรรมถนนคนเดินกาดกองต้า จังหวัดลำปาง รวมถึงการหาปัจจัยที่มีผลต่อระดับความสำเร็จของการจัดกิจกรรมถนนคนเดินกาดกองต้า จังหวัดลำปาง

แบบสอบถามชุดนี้ต้องการใช้ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถามเพื่อเป็นประโยชน์ต่อการทำวิจัยเท่านั้น โดยไม่ได้กระทบใดๆ ที่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่ผู้ตอบแบบสอบถาม รวมทั้งข้อมูลทั้งหมดของผู้ตอบแบบสอบถามจะถูกปกปิดเป็นความลับ ดังนั้นผู้ทำวิจัยจึงขอความร่วมมือจากท่านในการตอบแบบสอบถามชุดนี้ตามความเป็นจริงและตรงตามความคิดเห็นของท่านมากที่สุด โดยแบบสอบถามชุดนี้ แบ่งออกเป็น 3 ส่วน ได้แก่

ส่วนที่ 1 คือ คำชี้แจงและรายละเอียดสำหรับการตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 คือ ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 3 คือ ทศนคติและข้อคิดเห็นเกี่ยวกับตัวชี้วัดระดับความสำเร็จของการจัดกิจกรรมถนนคนเดินกาดกองต้า จังหวัดลำปาง

ทั้งนี้ผู้ทำการวิจัย ขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างยิ่งที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้

นางสาวศิรินทิพย์ เลาหะวีร์

ผู้วิจัย

ส่วนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องว่าง □ หน้าคำตอบที่ท่านเลือก

1. เพศ

- ชาย หญิง

2. อายุ.....ปี

3. สถานภาพสมรส

- โสด สมรส
 หม้าย หย่าร้าง

4. ภูมิลำเนา

- จังหวัดลำปาง จังหวัดใกล้เคียง (เชียงใหม่ ลำพูน)
 กรุงเทพมหานคร อื่นๆ โปรดระบุ.....

5. ระดับการศึกษาสูงสุด

- ประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น
 มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. อนุปริญญา/ปวศ.
ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี

6. อาชีพหลัก

- นักเรียน/นักศึกษา พนักงานบริษัทเอกชน
 ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย
 รับจ้างทั่วไป แม่บ้าน
 อื่นๆ โปรดระบุ.....

7. รายได้ประจำเฉลี่ยต่อเดือน.....บาท

8. จำนวนครั้งในการเข้าร่วมในกิจกรรมถนนคนเดิน

- ครั้งแรก 2 ครั้ง
 3 ครั้ง 4 ครั้ง ขึ้นไป

ส่วนที่ 3 ทศนคติและข้อคิดเห็นเกี่ยวกับตัวชี้วัดระดับความสำเร็จของการจัดกิจกรรมถนนคนเดิน
กาดกองต้า จังหวัดลำปาง

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องว่าง □ หน้าคำตอบที่ท่านเลือก

1. ตัวชี้วัดระดับความสำเร็จของการจัดกิจกรรมถนนคนเดินกาดกองต้า จังหวัดลำปาง

ตัวชี้วัดระดับความสำเร็จของ การจัดกิจกรรมถนนคนเดิน	ระดับความสำคัญ				
	มากที่สุด (4)	มาก (3)	ปานกลาง (2)	น้อย (1)	ไม่มี (0)
ด้านสินค้าอุปโภค					
สินค้ามีรูปแบบที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว					
สินค้ามีคุณภาพ					
สินค้ามีให้เลือกหลากหลายประเภท					
ราคาของสินค้ามีความเหมาะสมกับคุณภาพและปริมาณ					
สินค้ามีการรับประกัน/เปลี่ยนคืน ในกรณีที่สินค้ามีปัญหา					
ด้านสินค้าบริโภค					
อาหารและเครื่องดื่มมีให้เลือกหลากหลายประเภท					
อาหารและเครื่องดื่มมีความสะอาดปลอดภัย					
อุปกรณ์/เครื่องปรุงอาหารและเครื่องดื่มมีความสะอาดปลอดภัย					
ราคาของอาหารและเครื่องดื่มมีความเหมาะสมกับคุณภาพและปริมาณ					
อาหารและเครื่องดื่มมีรสชาติดี					
ด้านสถาปัตยกรรมของกลุ่มอาคารตลาดจีนและสะพานรัชฎาภิเศก					
สถาปัตยกรรมมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว					
สถานที่มีความเหมาะสมในการรองรับนักท่องเที่ยว					
ประวัติความเป็นมา/ความเก่าแก่ของสถาปัตยกรรมมีความดึงดูดใจ					
สภาพพื้นที่ยังคงไว้สภาพเดิมของชุมชน					
ด้านเวทีการแสดงวัฒนธรรมท้องถิ่น					
ศิลปิน/นักแสดงมีความสามารถในการแสดง					
ภาพลักษณ์ของศิลปิน/นักแสดงมีความดึงดูดใจ					
สภาพแวดล้อมมีส่วนในการสร้างบรรยากาศในการชมการแสดง					

ตัวชี้วัดระดับความสำเร็จของ การจัดกิจกรรมถนนคนเดิน	ระดับความสำคัญ				
	มาก ที่สุด (4)	มาก (3)	ปาน กลาง (2)	น้อย (1)	ไม่มี (0)
ด้านบุคลากร					
พ่อค้าและแม่ค้ามีความรู้/เชี่ยวชาญในตัวสินค้า					
พ่อค้าและแม่ค้ามีอัธยาศัยไมตรีดี					
พ่อค้าและแม่ค้ามีความพร้อมและเต็มใจให้บริการ					
เจ้าหน้าที่มีเพียงพอต่อการให้บริการ					
เจ้าหน้าที่มีอัธยาศัยไมตรีดี					
ด้านสาธารณูปโภค					
ความเพียงพอของแสงสว่างของไฟฟ้า					
ความเพียงพอของห้องน้ำสาธารณะ					
ความเพียงพอของที่จอดรถ					

2. ข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....

.....

.....

.....

ภาคผนวก ข

ผลการวิเคราะห์

ผลการวิเคราะห์โดยการใช้แบบจำลอง Ordered Logit

Ordered logistic regression

Number of obs = 400
 LR chi2(41) = 668.81
 Prob > chi2 = 0.0000
 Pseudo R2 = 0.9433

Log likelihood = -20.099453

y4	Coef.	Std. Err.	z	P> z	[95% Conf. Interval]	
sex	-.1122681	1.476704	-0.08	0.939	-3.006555	2.782019
age1	-.0400883	.1483301	-0.27	0.787	-.3308099	.2506333
st1	2.37629	4.396081	0.54	0.589	-6.239871	10.99245
st2	4.05275	3.560352	1.14	0.255	-2.92541	11.03091
st3	-15.43735	9.221553	-1.67	0.094	-33.51127	2.636557
h1	-6.516831	5.357873	-1.22	0.224	-17.01807	3.984407
h2	-3.021612	4.868463	-0.62	0.535	-12.56362	6.520401
h3	-6.869896	5.969874	-1.15	0.250	-18.57063	4.830841
edu	.6451893	.7338809	0.88	0.379	-.7931909	2.08357
j1	4.456171	8.733465	0.51	0.610	-12.66111	21.57345
j2	-1.781279	8.521765	-0.21	0.834	-18.48363	14.92107
j3	2.441856	8.114093	0.30	0.763	-13.46147	18.34519
j4	-1.313555	8.13633	-0.16	0.872	-17.26047	14.63336
j5	3.674501	7.942445	0.46	0.644	-11.89241	19.24141
income1	-.0000151	.0001166	-0.13	0.897	-.0002436	.0002135
often	1.89065	1.433402	1.32	0.187	-.9187672	4.700067
x11	6.524808	2.76117	2.36	0.018	1.113013	11.9366
x12	3.449577	1.899486	1.82	0.069	-.2733477	7.172501
x13	5.729432	2.425941	2.36	0.018	.9746752	10.48419
x14	2.798038	1.630379	1.72	0.086	-.3974456	5.993521
x15	5.458796	2.6057	2.09	0.036	.3517177	10.56587
x21	3.655128	1.99246	1.83	0.067	-.2500218	7.560278
x22	2.079177	1.699022	1.22	0.221	-1.250846	5.4092
x23	5.66862	2.446058	2.32	0.020	.8744347	10.46281
x24	2.798852	2.035547	1.37	0.169	-1.190746	6.788451
x25	8.755056	2.968482	2.95	0.003	2.936938	14.57317
x31	6.542344	3.407777	1.92	0.055	-.1367752	13.22146
x33	3.964441	2.095291	1.89	0.058	-.1422547	8.071136
x34	3.868112	2.25102	1.72	0.086	-.5438066	8.28003
x35	9.274014	3.517105	2.64	0.008	2.380615	16.16741
x41	3.116485	2.442556	1.28	0.202	-1.670836	7.903806
x42	7.541685	3.114602	2.42	0.015	1.437178	13.64619

x43		8.00541	3.44604	2.32	0.020	1.251296	14.75952
x51		5.62652	2.880176	1.95	0.051	-.018521	11.27156
x52		1.81461	2.295299	-0.79	0.429	-2.684093	6.313314
x53		3.853477	2.831468	1.36	0.174	-1.696098	9.403051
x62		3.567118	2.179013	1.64	0.102	-.7036695	7.837906
x63		4.87601	2.078353	2.35	0.019	.8025123	8.949507
x71		8.707118	3.010704	2.89	0.004	2.806246	14.60799
x72		5.177274	1.999079	2.59	0.010	1.259151	9.095397
x74		9.059297	3.197411	2.83	0.005	2.792487	15.32611

/cut1		214.6187	339.103			-450.011	879.2485
/cut2		330.1803	100.3555			133.487	526.8735
/cut3		467.6454	142.0809			189.1721	746.1188

Note: 279 observations completely determined. Standard errors questionable.

x71		4.096671	1.257337	3.26	0.001	1.632335	6.561007
x72		2.248601	.8038807	2.80	0.005	.6730242	3.824179
x74		3.840729	1.160389	3.31	0.001	1.56641	6.115049

/cut1		91.32036	477.6393			-844.8354	1027.476
/cut2		142.4574	36.7537			70.42148	214.4933
/cut3		202.571	52.20877			100.2436	304.8983

Note: 300 observations completely determined. Standard errors questionable.

ผลการเปรียบเทียบด้วย Model Selection

. estimates stat_logit

Model	Obs	ll(null)	ll(model)	df	AIC	BIC
.	400	-354.5052	-20.09945	44	128.1989	303.8233

Note: N=Obs used in calculating BIC; see [R] BIC note

. estimates stat_probit

Model	Obs	ll(null)	ll(model)	df	AIC	BIC
.	400	-354.5052	-22.05617	44	132.1123	307.7368

Note: N=Obs used in calculating BIC; see [R] BIC note

ผลการวิเคราะห์ผลกระทบส่วนเพิ่ม (Marginal Effect)

```
. mfx, predict(p outcome(0))
```

outcome 0 not found

outcome() must either be a value of y,

or #1, #2, ...

```
r(111);
```

```
. mfx, predict(p outcome(1))
```

warning: predict() expression p outcome(1) unsuitable for standard-error calculation;

option nose imposed

Marginal effects after ologit

y = Pr(y==1) (predict, p outcome(1))

= 1.239e-16

variable	dy/dx	X
x11	.	3.42
x13	.	3.3325
x15	.	3.24
x23	.	3.265
x25	.	3.29
x34	.	3.3575
x42	.	3.3375
x43	.	3.305
x55	.	3.3075
x61	.	3.4425
x62	.	2.76
x63	.	2.645

```
. mfx, predict(p outcome(2))
```

Marginal effects after ologit

y = Pr(y==2) (predict, p outcome(2))

= 4.422e-08

variable	dy/dx	Std. Err.	z	P> z	[95% C.I.]	X
x11	-6.46e-08	.00000	-0.51	0.609	-3.1e-07 1.8e-07	3.42
x13	-4.97e-08	.00000	-0.50	0.615	-2.4e-07 1.4e-07	3.3325
x15	-4.95e-08	.00000	-0.51	0.609	-2.4e-07 1.4e-07	3.24
x23	-7.71e-08	.00000	-0.51	0.611	-3.7e-07 2.2e-07	3.265
x25	-8.81e-08	.00000	-0.51	0.608	-4.3e-07 2.5e-07	3.29
x34	-1.18e-07	.00000	-0.51	0.611	-5.7e-07 3.4e-07	3.3575
x42	-8.79e-08	.00000	-0.51	0.607	-4.2e-07 2.5e-07	3.3375
x43	-4.74e-08	.00000	-0.51	0.608	-2.3e-07 1.3e-07	3.305
x55	-6.17e-08	.00000	-0.51	0.610	-3.0e-07 1.8e-07	3.3075
x61	-8.42e-08	.00000	-0.51	0.610	-4.1e-07 2.4e-07	3.4425
x62	-5.28e-08	.00000	-0.50	0.614	-2.6e-07 1.5e-07	2.76
x63	-9.74e-08	.00000	-0.51	0.610	-4.7e-07 2.8e-07	2.645

```
. mfx, predict(p outcome(3))
```

Marginal effects after ologit

```
y = Pr(y==3) (predict, p outcome(3))
```

```
= .9918566
```

variable	dy/dx	Std. Err.	z	P> z	[95% C.I.]	X
x11	-.0117979	.00656	-1.80	0.072	-.02465 .001054	3.42
x13	-.0090807	.0055	-1.65	0.099	-.019862 .0017	3.3325
x15	-.0090381	.0052	-1.74	0.082	-.019239 .001163	3.24
x23	-.0140889	.00788	-1.79	0.074	-.029526 .001348	3.265
x25	-.016099	.00852	-1.89	0.059	-.0328 .000602	3.29
x34	-.021533	.01141	-1.89	0.059	-.043899 .000833	3.3575
x42	-.0160469	.00835	-1.92	0.055	-.032407 .000314	3.3375
x43	-.008655	.00513	-1.69	0.091	-.018706 .001396	3.305
x55	-.0112759	.00626	-1.80	0.072	-.023554 .001002	3.3075
x61	-.01538	.00827	-1.86	0.063	-.031587 .000827	3.4425
x62	-.0096421	.00545	-1.77	0.077	-.020328 .001044	2.76
x63	-.0177893	.00927	-1.92	0.055	-.035966 .000388	2.645

```
. mfx, predict(p outcome(4))
```

Marginal effects after ologit

y = Pr(y==4) (predict, p outcome(4))

= .00814336

variable	dy/dx	Std. Err.	z	P> z	[95% C.I.]	X
x11	.011798	.00656	1.80	0.072	-.001053 .024649	3.42
x13	.0090808	.0055	1.65	0.099	-.001699 .019861	3.3325
x15	.0090382	.0052	1.74	0.082	-.001162 .019238	3.24
x23	.0140889	.00788	1.79	0.074	-.001346 .029524	3.265
x25	.016099	.00852	1.89	0.059	-.0006 .032798	3.29
x34	.0215331	.01141	1.89	0.059	-.00083 .043896	3.3575
x42	.0160469	.00835	1.92	0.055	-.000312 .032406	3.3375
x43	.008655	.00513	1.69	0.091	-.001395 .018705	3.305
x55	.011276	.00626	1.80	0.072	-.001001 .023553	3.3075
x61	.0153801	.00827	1.86	0.063	-.000826 .031586	3.4425
x62	.0096422	.00545	1.77	0.077	-.001043 .020327	2.76
x63	.0177894	.00927	1.92	0.055	-.000385 .035964	2.645

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ – สกุล

นางสาวศรินทิพย์ เลาหะวีร์

วัน เดือน ปี เกิด

2 ตุลาคม 2531

ประวัติการศึกษา

สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียนสามัคคีวิทยาคม จ.เชียงราย ปีการศึกษา 2550

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี เศรษฐศาสตรบัณฑิต

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2553

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved