

## ภาคผนวก ข

### ผลการวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ

- แบบทดสอบความรู้ของสมาชิกชุมชนพระยาประสิทธิ์ เกี่ยวกับการออม
- แบบสอบถามทัศนคติของสมาชิกชุมชนพระยาประสิทธิ์ เกี่ยวกับการออม

**คุณภาพแบบทดสอบความรู้ของสมาชิกชุมชนพระยาประสิทธิ์ เกี่ยวกับการออม**  
**คุณภาพเครื่องมือด้านความเที่ยงตรง**  
**ค่าดัชนีความสอดคล้องจากผู้เชี่ยวชาญจำนวน 5 ท่าน**

ข้อความถาม	ค่า IOC	คุณภาพ
1. มีวิธีการออมเงินหลายแบบที่มีผลตอบแทนสูงกว่าการฝากธนาคาร	0.80	ใช้ได้
2. การวางแผนเป้าหมายการเงินล่วงหน้าจะมีความมั่นคงในอนาคต	1.00	ใช้ได้
3. การออมที่ดีควรเก็บเงินส่วนที่ต้องการออมก่อนแล้วจึงแบ่งส่วนที่เหลือในการใช้จ่าย	1.00	ใช้ได้
4. การออมมีส่วนช่วยพัฒนาประเทศ	0.60	ใช้ได้
5. การชำระหนี้ตรงเวลาช่วยสร้างความน่าเชื่อถือ ทำให้กู้เงินได้อีกในอนาคต	0.60	ใช้ได้
6. การลงทุนในตลาดเงินเป็นการเพิ่มค่าของเงินให้มากขึ้น	0.80	ใช้ได้
7. บัตรเครดิตเป็นบัตรที่ใช้สิทธิซื้อสินค้าก่อนแล้วจึงหาเงินจ่ายภายหลัง	0.80	ใช้ได้
8. บัตรเดบิตเป็นบัตรที่ต้องมีเงินฝากธนาคารก่อนจึงสามารถใช้จ่ายได้	0.80	ใช้ได้
9. การให้บริการเงินสดทันใจเป็นการให้บริการที่ต้องมีดอกเบี้ยเกี่ยวข้องกับค่าธรรมเนียม	0.80	ใช้ได้
10. การออมคือรายได้หลังหักค่าใช้จ่ายแล้ว	0.60	ใช้ได้
11. ปัญหาของครอบครัวเกิดจากการไม่ควบคุมรายจ่ายให้เหมาะสมกับรายรับ	0.80	ใช้ได้
12. การออมคือการประหยัดเงินไว้ใช้ในยามจำเป็น	1.00	ใช้ได้
13. การวางแผนการใช้จ่ายเป็นการออมอย่างหนึ่ง	0.60	ใช้ได้
14. เราควรจะออมเงินเมื่อมีรายได้	0.60	ใช้ได้
15. การออมที่ดีคือการลดการใช้จ่ายทุกชนิดเพื่อให้เหลือเงินมากๆ	0.60	ใช้ได้
16. การออมคือการเก็บเงินสดไว้เพื่อสะดวกในการใช้จ่าย	1.00	ใช้ได้
17. การซื้อทรัพย์สินเป็นการออมวิธีหนึ่ง	0.60	ใช้ได้
18. การบันทึกการใช้จ่ายแต่ละวันช่วยลดการใช้จ่ายได้	1.00	ใช้ได้
19. การซื้อของที่ไม่จำเป็นคือการไม่รู้จักออม	0.80	ใช้ได้
20. การปลูกฝังการออมควรเริ่มเมื่อมีรายได้เป็นของตนเอง	0.80	ใช้ได้
21. การตัดสินใจซื้อสินค้าแต่ละครั้งต้องพิจารณาความจำเป็น	0.80	ใช้ได้
22. การวางแผนก่อนการใช้จ่ายทุกครั้งทำให้มีเงินเหลือเก็บ	1.00	ใช้ได้
23. การฝึกลูกหลานให้ใช้จ่ายอย่างประหยัดเป็นการปลูกฝังวินัยทางการเงิน	0.80	ใช้ได้

**คุณภาพแบบทดสอบความรู้ของสมาชิกชุมชนพระยาประสิทธิ์ เกี่ยวกับการออม  
ค่าความยาก ค่าอำนาจจำแนกและค่าความเชื่อมั่น**

ข้อความ	ค่า P	ค่า r	คุณภาพ
1. มีวิธีการออมเงินหลายแบบที่มีผลตอบแทนสูงกว่าการฝากธนาคาร	0.53	0.61	ใช้ได้
2. การวางแผนการออมเงินล่วงหน้าจะมีความมั่นคงในอนาคต	0.96	0.36	ใช้ได้
3. การออมที่ตีความเก็บเงินส่วนที่ต้องการออมก่อนแล้วจึงแบ่งส่วนที่เหลือในการใช้จ่าย	0.96	0.36	ใช้ได้
4. การออมมีส่วนช่วยพัฒนาประเทศ	0.45	0.58	ใช้ได้
5. การชำระหนี้ตรงเวลาช่วยสร้างความน่าเชื่อถือ ทำให้กู้เงินได้อีกในอนาคต	0.38	0.26	ใช้ได้
6. การลงทุนในตลาดเงินเป็นการเพิ่มค่าของเงินให้มากขึ้น	0.75	0.53	ใช้ได้
7. บัตรเครดิตเป็นบัตรที่ใช้สิทธิซื้อสินค้าก่อนแล้วจึงหาเงินจ่ายภายหลัง	0.69	0.73	ใช้ได้
8. บัตรเดบิตเป็นบัตรที่ต้องมีเงินฝากธนาคารก่อนจึงสามารถใช้จ่ายได้	0.75	0.57	ใช้ได้
9. การให้บริการเงินสดทันใจเป็นการให้บริการที่ต้องมีดอกเบี้ยเกี่ยวข้องด้วยเสมอ	0.67	0.62	ใช้ได้
10. การออมคือรายได้หลังหักค่าใช้จ่ายแล้ว	0.33	0.46	ใช้ได้
11. ปัญหาของครอบครัวเกิดจากการไม่ควบคุมรายจ่ายให้เหมาะสมกับรายรับ	0.71	0.77	ใช้ได้
12. การออมคือการประหยัดเงินไว้ใช้ในยามจำเป็น	0.96	0.32	ใช้ได้
13. การวางแผนการใช้จ่ายเป็นการออมอย่างหนึ่ง	0.71	0.50	ใช้ได้
14. เราควรออมเงินเมื่อมีรายได้	0.51	0.20	ใช้ได้
15. การออมที่ดีคือการลดการใช้จ่ายทุกชนิดเพื่อให้เหลือเงินมากๆ	0.73	0.35	ใช้ได้
16. การออมคือการเก็บเงินสดไว้เพื่อสะดวกในการใช้จ่าย	0.80	0.29	ใช้ได้
17. การซื้อทรัพย์สินเป็นการออมวิธีหนึ่ง	0.44	0.27	ใช้ได้
18. การบันทึกการใช้จ่ายแต่ละวันช่วยลดการใช้จ่ายได้	0.85	0.35	ใช้ได้
19. การซื้อของที่ไม่จำเป็นคือการไม่รู้จักออม	0.75	0.45	ใช้ได้
20. การปลูกฝังการออมควรเริ่มเมื่อมีรายได้เป็นของตนเอง	0.45	0.34	ใช้ได้
21. การตัดสินใจซื้อสินค้าแต่ละครั้งต้องพิจารณาความจำเป็น	0.67	0.70	ใช้ได้
22. การวางแผนก่อนการใช้จ่ายทุกครั้งทำให้มีเงินเหลือเก็บ	0.84	0.62	ใช้ได้
23. การฝึกลูกหลานให้ใช้จ่ายอย่างประหยัดเป็นการปลูกฝังวินัยทางการเงิน	0.67	0.79	ใช้ได้

Reliability Coefficients

N of Cases = 55.0

N of Items = 23

$r_{tt}$  (KR-20) = 0.8865

**คุณภาพแบบสอบถามทัศนะของสมาชิกชุมชนพระยาประสิทธิ์ เกี่ยวกับการออม**  
**คุณภาพเครื่องมือด้านความเที่ยงตรง**  
**ค่าดัชนีความสอดคล้องจากผู้เชี่ยวชาญจำนวน 5 ท่าน**

ข้อคำถาม	ค่า IOC	คุณภาพ
1. ควรพยายามให้มีเงินเหลือจากการใช้จ่ายทุกเดือน	0.80	ใช้ได้
2. การเรียงลำดับความสำคัญในการใช้จ่ายเป็นการช่วยลดค่าใช้จ่าย	0.80	ใช้ได้
3. การมีหนี้สินง่าย ๆ จะก่อให้เกิดความทุกข์ใจในภายหลัง	0.80	ใช้ได้
4. การเลือกซื้อสินค้าควรคำนึงถึงความจำเป็น	1.00	ใช้ได้
5. การออมทำให้ท่านมีเงินในการใช้จ่ายลดน้อยลง	1.00	ใช้ได้
6. การออมทำให้คนเป็นเศรษฐีได้	0.80	ใช้ได้
7. คนที่มีหนี้สินต้องเพิ่มความรอบคอบในการใช้เงินให้มาก	0.80	ใช้ได้
8. เงินออมช่วยสร้างความมั่นคงในชีวิต	0.80	ใช้ได้
9. การออมเงินมีหลายวิธีสามารถเลือกได้ตามความสะดวก	0.80	ใช้ได้
10. สาเหตุที่คนออมเงินไม่ได้เพราะการโฆษณาชวนเชื่อของสินค้าต่างๆ	1.00	ใช้ได้
11. การประกันภัยทรัพย์สินต่างๆเป็นเรื่องจำเป็น	1.00	ใช้ได้
12. การประกันชีวิตเป็นสิ่งที่ทุกคนควรทำ	0.80	ใช้ได้
13. การออมทำให้มีเงินซื้อของที่อยากได้	0.80	ใช้ได้
14. การออมทำให้มีสภาพคล่องทางการเงินมากขึ้น	1.00	ใช้ได้
15. การออมขึ้นอยู่กับกระแสสังคม	1.00	ใช้ได้
16. ควรมีการคิดวิธีหารายได้เสริมอยู่เสมอ	0.80	ใช้ได้
17. คนที่มีหนี้สินคือคนที่ไม่รู้จักการออม	0.80	ใช้ได้
18. การออมเงินควรทำทุกเดือนไม่ว่ามากหรือน้อย	1.00	ใช้ได้
19. เมื่อได้รับเงินควรจัดสรรเงินจำนวนหนึ่งเพื่อการออมไว้ก่อนเสมอ	1.00	ใช้ได้
20. รายได้ของท่านแต่ละเดือนเพียงพอต่อการใช้จ่าย	0.80	ใช้ได้
21. เมื่อต้องการซื้อสินค้าราคาแพงควรสะสมเงินให้เพียงพอต่อราคาสินค้า	1.00	ใช้ได้
22. การใช้สินค้าเลียนแบบเป็นการประหยัดค่าใช้จ่าย	1.00	ใช้ได้
23. การทำบัญชีรายรับรายจ่ายทำให้เสียเวลา	0.80	ใช้ได้
24. เพื่อความสะดวกควรมีบัตรเครดิตมากกว่า 1 บัตร	0.60	ใช้ได้

คุณภาพแบบสอบถามทัศนคติของสมาชิกชุมชนพระยาประสิทธิ์ เกี่ยวกับการออม  
ค่าอำนาจจำแนกและค่าความเชื่อมั่น

ข้อ คำถาม	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Alpha if Item Deleted	คุณภาพ
V1	81.0182	133.0923	.5664	.8874	ใช้ได้
V2	80.4727	133.7354	.4776	.8889	ใช้ได้
V3	80.9818	127.7960	.6214	.8850	ใช้ได้
V4	80.3091	138.1805	.3179	.8920	ใช้ได้
V5	81.4364	135.2875	.2905	.8937	ใช้ได้
V6	80.4545	134.5118	.4296	.8899	ใช้ได้
V7	81.4182	122.0626	.7093	.8818	ใช้ได้
V8	80.9455	129.4970	.6147	.8855	ใช้ได้
V9	81.1455	128.9785	.6081	.8855	ใช้ได้
V10	81.4909	134.2545	.3138	.8935	ใช้ได้
V11	81.5273	134.2909	.2662	.8959	ใช้ได้
V12	81.4727	130.2539	.5707	.8865	ใช้ได้
V13	81.0000	137.1111	.3390	.8917	ใช้ได้
V14	81.2182	138.7293	.2228	.8939	ใช้ได้
V15	81.5818	137.0997	.2738	.8933	ใช้ได้
V16	81.3455	123.6007	.7888	.8801	ใช้ได้
V17	80.5818	133.5811	.4901	.8887	ใช้ได้
V18	80.6909	138.0323	.3539	.8915	ใช้ได้
V19	80.7091	136.0620	.3442	.8917	ใช้ได้
V20	81.8000	127.5333	.5627	.8866	ใช้ได้
V21	81.0000	138.4815	.2667	.8929	ใช้ได้
V22	81.7273	129.2391	.6408	.8849	ใช้ได้
V23	81.8727	128.4094	.5857	.8859	ใช้ได้
V24	80.8545	120.2747	.7650	.8799	ใช้ได้

## Reliability Coefficients

N of Cases = 55.0

N of Items = 24

Alpha = .8929