



จังหวัดบุรีรัมย์

การวิเคราะห์ข้อมูล
ทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืน
(Sustainable Livelihood Framework)

ข้อมูล ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืน	1
ส่วนที่ 2 การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืน	
- ทุนมนุษย์	2
- ทุนกายภาพ	3
- ทุนทางเศรษฐกิจ	5
- ทุนธรรมชาติ	6
- ทุนทางสังคม	8
- ทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืน	10
ภาคผนวก	13

การวิเคราะห์ข้อมูลทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืน
(Sustainable Livelihood Framework) จังหวัดบุรีรัมย์

ส่วนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืน (Sustainable Livelihood Framework)

ตารางที่ 1-1 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืน (Sustainable Livelihood Framework)
 จำแนกตามอำเภอและตำบลในจังหวัดบุรีรัมย์

พื้นที่	คะแนนเฉลี่ย ($\bar{X}$)					
	ทุนมนุษย์	ทุนกายภาพ	ทุนทางเศรษฐกิจ	ทุนธรรมชาติ	ทุนทางสังคม	ภาพรวม
อำเภอเมืองบุรีรัมย์	2.46	2.40	2.17	1.97	2.04	2.21
ตำบลกระสัง	2.48	2.42	2.00	2.02	2.18	2.22
ตำบลกลันทา	2.45	2.45	2.20	1.99	2.07	2.23
ตำบลชุมเห็ด	2.43	2.31	2.24	1.99	2.00	2.19
ตำบลลุงเหล็ก	2.50	2.41	2.40	1.87	2.25	2.29
ตำบลในเมือง	2.33	2.22	2.08	1.99	1.73	2.07
ตำบลบัวทอง	2.44	2.43	2.13	1.98	1.81	2.16
ตำบลบ้านบัว	2.46	2.42	2.05	2.00	2.15	2.21
ตำบลบ้านยาง	2.44	2.40	2.08	1.99	1.93	2.17
ตำบลพระครู	2.44	2.41	2.18	1.95	1.88	2.17
ตำบลเมืองแฝง	2.43	2.39	2.20	1.95	2.17	2.23
ตำบลลุมพิก	2.47	2.42	2.17	1.99	2.22	2.26
ตำบลสวายจิก	2.48	2.41	2.23	1.98	2.00	2.22
ตำบลสองห้อง	2.45	2.39	2.16	1.94	1.97	2.18
ตำบลสะแกชำ	2.49	2.39	2.15	1.98	2.02	2.21
ตำบลสะแกโพรง	2.49	2.41	2.25	1.93	2.06	2.23
ตำบลเสม็ด	2.47	2.41	2.17	1.98	2.22	2.25
ตำบลหนองตาต	2.44	2.41	2.24	1.99	1.97	2.21
ตำบลหลักเขต	2.39	2.40	2.11	2.00	1.90	2.16
ตำบลอิสาน	2.43	2.39	2.07	2.00	1.72	2.12
ภาพรวม	2.46	2.40	2.17	1.97	2.04	2.21

หมายเหตุ เกณฑ์ในการวิเคราะห์และแปลผลข้อมูล มีดังนี้(1) ระดับอยู่ลำบาก คะแนนเฉลี่ย 1.00 – 1.75 (2) ระดับอยู่ยาก คะแนนเฉลี่ย 1.76 - 2.50 (3) ระดับอยู่พอได้ คะแนนเฉลี่ย 2.51 – 3.25 (4) ระดับอยู่ดี คะแนนเฉลี่ย 3.26 – 4.00

จากตารางที่ 1-1 พบว่า ผลการพิจารณาทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืนในอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืนภาพรวม ($\bar{X}$ = 2.21) อยู่ในระดับอยู่ยาก สำหรับผลการพิจารณาเป็นทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืนรายด้าน ได้ดังนี้ ทุนมนุษย์ ($\bar{X}$ = 2.46) ทุนกายภาพ ($\bar{X}$ = 2.40) ทุนทางเศรษฐกิจ ($\bar{X}$ = 2.17) ทุนทางสังคม ($\bar{X}$ = 2.04) และทุนทรัพยากรธรรมชาติ ($\bar{X}$ = 1.97) อยู่ในระดับอยู่ยาก

ส่วนที่ 2 การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืน

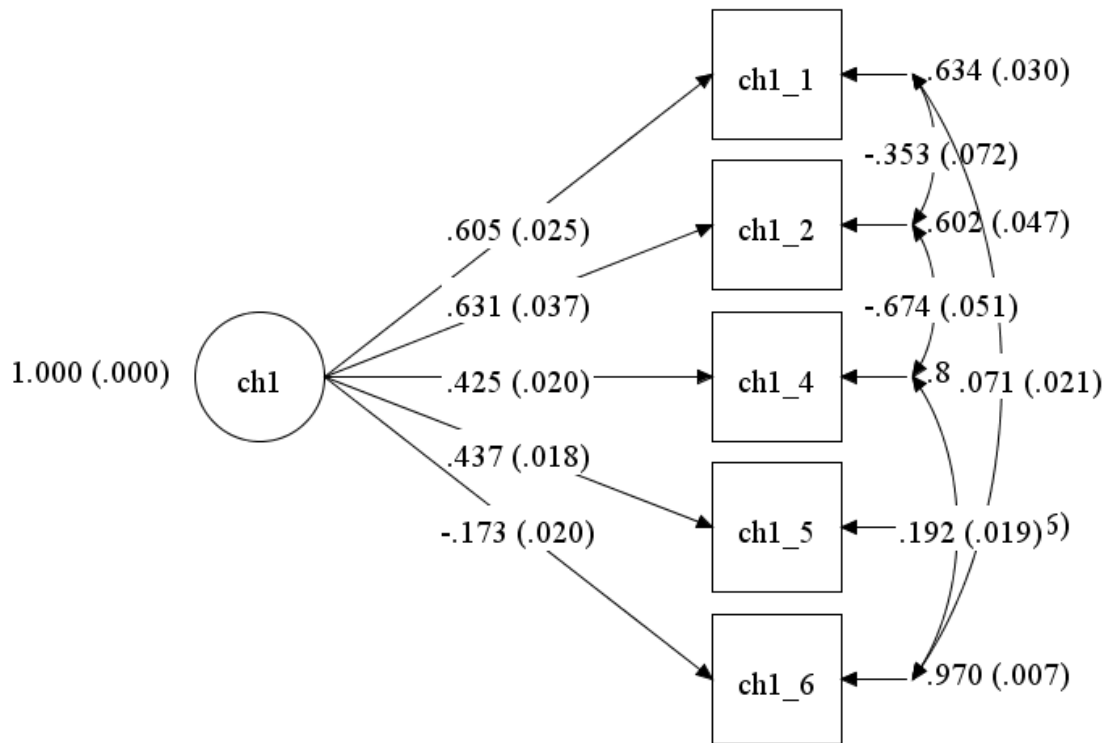
1. ทุนมนุษย์

ตารางที่ 2-1 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรสังเกตได้

ตัวแปร	ch1_1	ch1_2	ch1_4	ch1_5	ch1_6
ch1_1	1				
ch1_2	0.165	1			
ch1_4	0.255	-0.205	1		
ch1_5	0.268	0.271	0.193	1	
ch1_6	-0.047	-0.115	0.102	-0.063	1
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน					
	0.453	0.346	0.484	0.440	0.531

ตารางที่ 2-2 แสดงผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของทุนมนุษย์ด้วยโปรแกรม Mplus

ตัวแปรสังเกตได้	β	S.E.	R ²
CH1_1	0.605	0.025	0.366
CH1_2	0.631	0.037	0.398
CH1_4	0.425	0.020	0.181
CH1_5	0.437	0.018	0.191
CH1_6	-0.173	0.020	0.030
Chi-Square = 1.657, df = 1, p-value = 0.198 CFI = 1.000, TLI = 0.997, RMSEA = 0.01, SRMR = 0.00			



ภาพที่ 1-1 โมเดลการวัดองค์ประกอบของทุนมนุษย์

จากตารางที่ 2-2 และภาพที่ 1-1 ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของทุนมนุษย์ด้วยโปรแกรม Mplus ได้ค่าดัชนีตรวจสอบความสอดคล้องของโมเดล ดังนี้ $\text{Chi-Square} = 1.657$, $\text{df} = 1$, $p = 0.198$, $\text{CFI} = 1.000$, $\text{TLI} = 0.997$, $\text{RMSEA} = 0.01$, $\text{SRMR} = 0.00$ โดยดัชนีความสอดคล้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด คือ ดัชนี CFI และ TLI มีค่ามากกว่า 0.95 และดัชนี RMSEA และ RMR มีค่าน้อยกว่า 0.05 จึงสรุปได้ว่า ทุนมนุษย์ ประกอบด้วย 5 องค์ประกอบ โดยองค์ประกอบที่มีความสำคัญสูงสุด 3 ลำดับ ได้แก่ (1) ระดับการศึกษาและสถานภาพการศึกษา (2) การศึกษาสูงสุด และ (3) สุขภาพ

2. ทุนกายภาพ

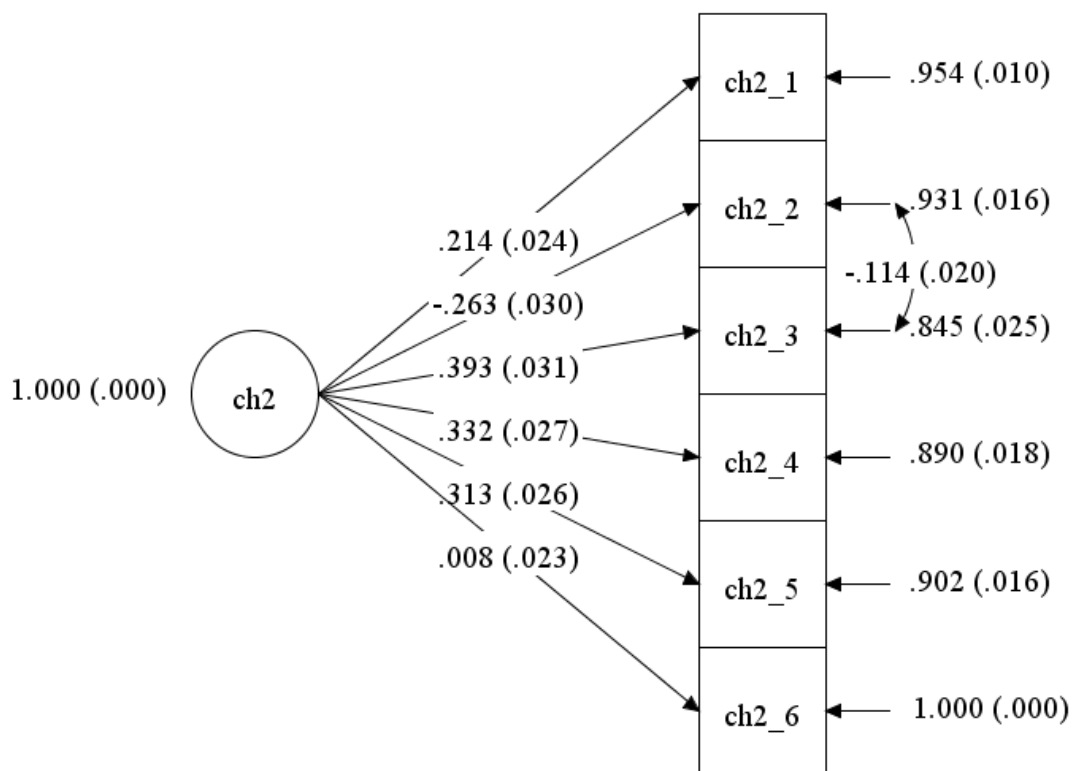
ตารางที่ 2-3 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรสังเกตได้

ตัวแปร	ch2_1	ch2_2	ch2_3	ch2_4	ch2_5	ch2_6
ch2_1	1					
ch2_2	-0.047	1				
ch2_3	0.075	-0.205	1			
ch2_4	0.077	-0.087	0.136	1		
ch2_5	0.078	-0.089	0.123	0.094	1	
ch2_6	0.015	0.022	0.011	0.012	-0.010	1
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.501	0.907	0.609	0.228	0.536	0.465

ตารางที่ 2-4 แสดงผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของทุนกายภาพด้วยโปรแกรม Mplus

ตัวแปรสังเกตได้	β	S.E.	R ²
CH2_1	0.214	0.024	0.046
CH2_2	-0.263	0.030	0.069
CH2_3	0.393	0.031	0.155
CH2_4	0.332	0.027	0.110
CH2_5	0.313	0.026	0.098
CH2_6	0.008	0.023	0.000

Chi-Square = 9.766, df = 8, p-value = 0.282, CFI = 0.997, TLI = 0.994, RMSEA = 0.01, SRMR = 0.01



ภาพที่ 1-2 โมเดลการวัดองค์ประกอบของทุนกายภาพ

จากตารางที่ 2-4 และภาพที่ 1-2 ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของทุนกายภาพด้วยโปรแกรม Mplus ได้ค่าดัชนีตรวจสอบความสอดคล้องของโมเดล ดังนี้ Chi-Square = 9.766, df = 8, p = 0.282, CFI = 0.997, TLI = 0.994, RMSEA = 0.01, SRMR = 0.01 โดยดัชนีความสอดคล้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด คือ ดัชนี CFI และ TLI มีค่ามากกว่า 0.95 และดัชนี RMSEA และ RMR มีค่าน้อยกว่า 0.05 จึงสรุปได้ว่า ทุนกายภาพ ประกอบด้วย 6 องค์ประกอบ โดยองค์ประกอบที่มีความสำคัญสูงสุด 3 ลำดับ ได้แก่ (1) สุขลักษณะของที่อยู่อาศัย (2) ไฟฟ้า/ประปา/อุปกรณ์สารสนเทศ และ (3) ถนน/เส้นทางสาธารณะและการเดินทางเข้าที่อยู่อาศัย

3. ทูทางเศรษฐกิจ

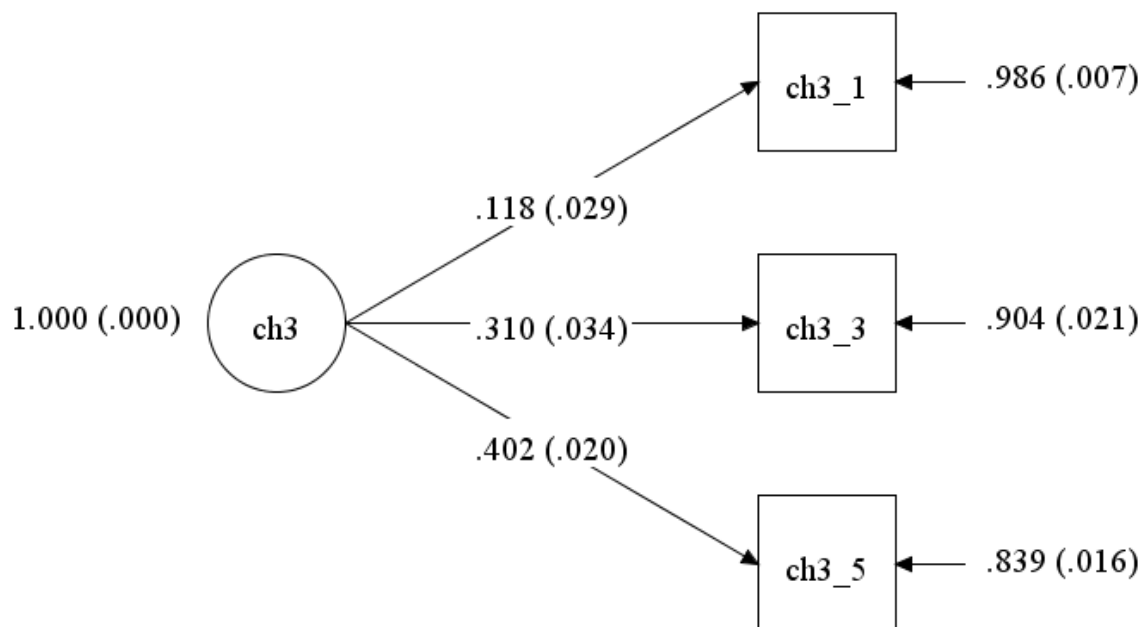
ตารางที่ 2-5 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรสังเกตได้

ตัวแปร	ch3_1	ch3_3	ch3_5
ch3_1	1		
ch3_3	0.037	1	
ch3_5	0.047	0.125	1
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			
	0.762	1.033	1.329

ตารางที่ 2-6 แสดงผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของทุนทางเศรษฐกิจด้วยโปรแกรม Mplus

ตัวแปรสังเกตได้	β	S.E.	R ²
CH3_1	0.118	0.029	0.014
CH3_3	0.310	0.034	0.096
CH3_5	0.402	0.020	0.161

Chi-Square = 0.000, df = 1, p-value = 1.000, CFI = 1.000, TLI = 1.030, RMSEA = 0.00, SRMR = 0.00



ภาพที่ 1-3 โมเดลการวัดองค์ประกอบของทุนทางเศรษฐกิจ

จากตารางที่ 2-6 และภาพที่ 1-3 ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของทุนทางเศรษฐกิจด้วยโปรแกรม Mplus ได้ค่าดัชนีตรวจสอบความสอดคล้องของโมเดล ดังนี้ Chi-Square = 0.000, df = 1, p = 1.000, CFI = 1.000, TLI = 1.030, RMSEA = 0.00, SRMR = 0.00 โดยดัชนีความสอดคล้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด คือ ดัชนี CFI และ TLI มีค่ามากกว่า 0.95 และดัชนี RMSEA และ RMR มีค่าน้อยกว่า 0.05 จึงสรุปได้ว่าทุนทางเศรษฐกิจ ประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ โดยองค์ประกอบที่มีความสำคัญสูงสุด 3 ลำดับ ได้แก่ (1) ทรัพยากรเพื่อการประกอบอาชีพ (2) การออม และ (3) รายได้เฉลี่ยรวมของครัวเรือน/ปี

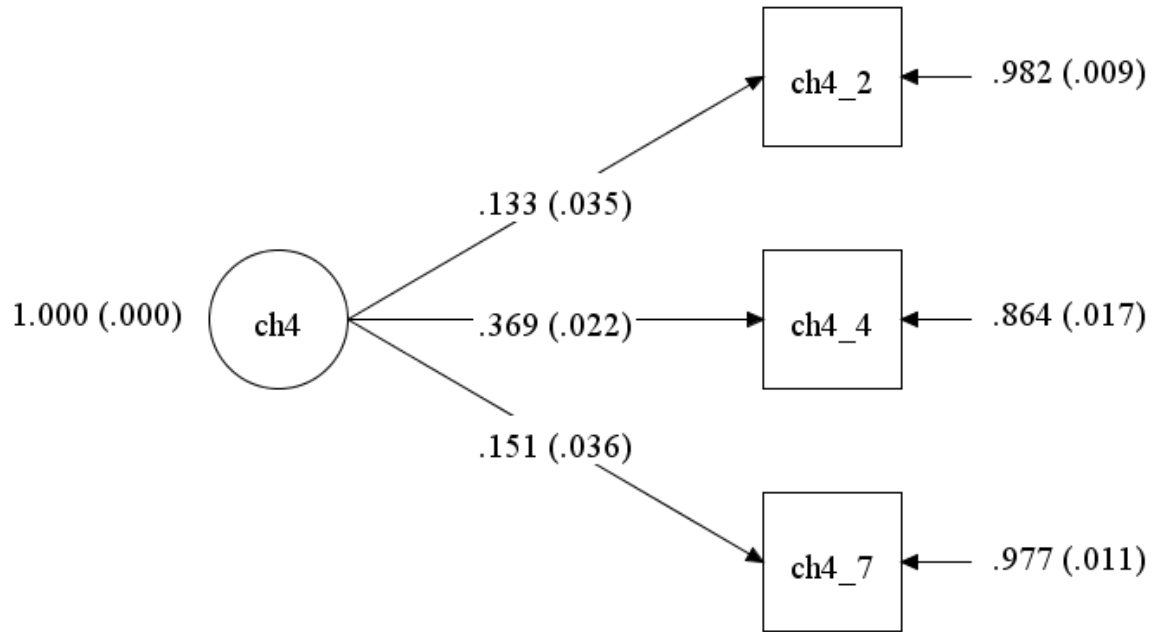
4. ทุนทางธรรมชาติ

ตารางที่ 2-7 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรสังเกตได้

ตัวแปร	ch4_2	ch4_4	ch4_7
ch4_2	1		
ch4_4	0.049	1	
ch4_7	0.020	0.056	1
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			
	0.310	0.536	0.383

ตารางที่ 2-8 แสดงผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของทุนทางธรรมชาติด้วยโปรแกรม Mplus

ตัวแปรสังเกตได้	β	S.E.	R ²
CH4_2	0.133	0.035	0.018
CH4_4	0.369	0.022	0.136
CH4_7	0.151	0.036	0.023
Chi-Square = 0.000, df = 1, p-value = 0.997, CFI = 1.000, TLI = 1.106, RMSEA = 0.00, SRMR = 0.00			



ภาพที่ 1-4 โมเดลการวัดองค์ประกอบของทุนทางธรรมชาติ

จากตารางที่ 2-8 และภาพที่ 1-4 ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของทุนทางธรรมชาติด้วยโปรแกรม Mplus ได้ค่าดัชนีตรวจสอบความสอดคล้องของโมเดล ดังนี้ Chi-Square = 0.000, df = 1, p = 0.997, CFI = 1.000, TLI = 1.106, RMSEA = 0.00, SRMR = 0.00 โดยดัชนีความสอดคล้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด คือ ดัชนี CFI และ TLI มีค่ามากกว่า 0.95 และดัชนี RMSEA และ RMR มีค่าน้อยกว่า 0.05 จึงสรุปได้ว่า ทุนทางธรรมชาติ ประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ โดยองค์ประกอบที่มีความสำคัญสูงสุด 3 ลำดับ ได้แก่ (1) ถนน/เส้นทางสาธารณะและการเดินทางเข้าที่ทำกิน (2) บ้านพักอาศัยอยู่ในพื้นที่ภัยพิบัติทางธรรมชาติ ในระยะเวลา 5 ปี และ (3) การใช้น้ำเพื่อการเกษตร

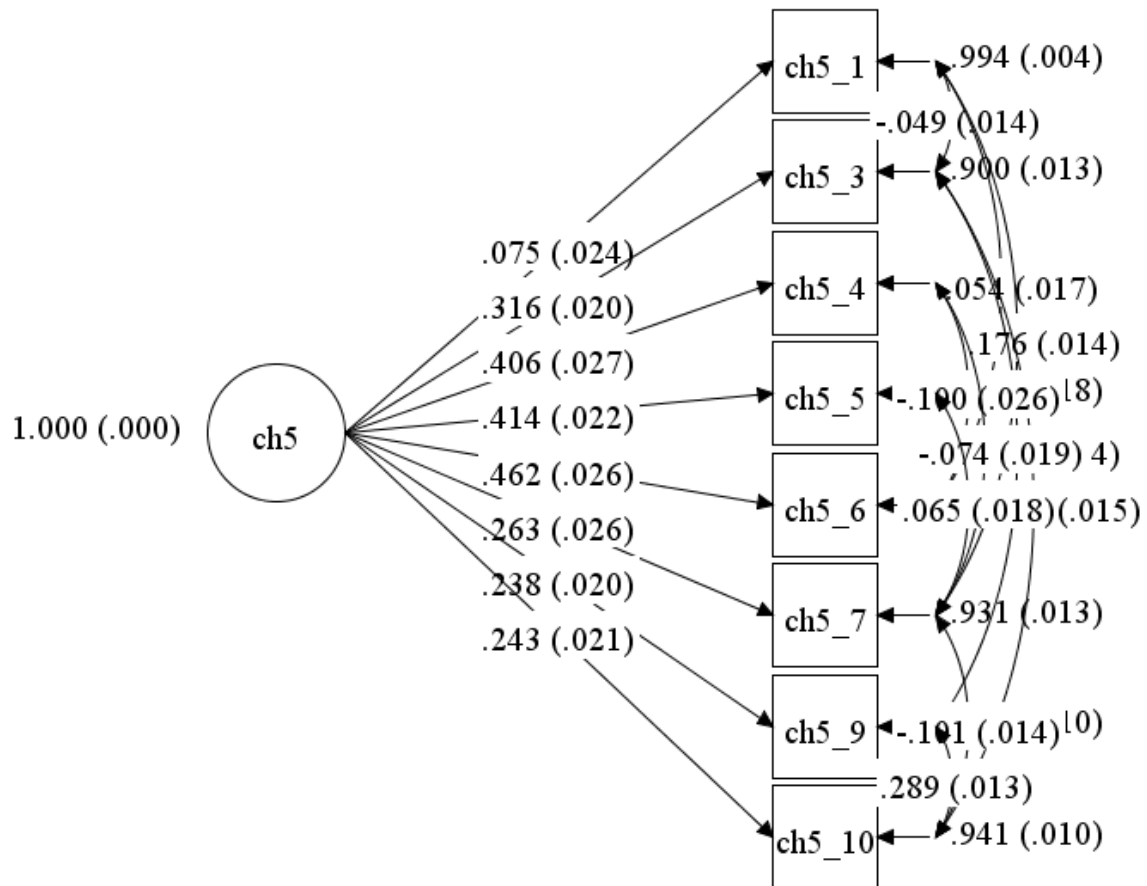
5. พุนทางสังคม

ตารางที่ 2-9 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรสังเกตได้

ตัวแปร	ch5_1	ch5_3	ch5_4	ch5_5	ch5_6	ch5_7	ch5_9	ch5_10
ch5_1	1							
ch5_3	-0.022	1						
ch5_4	0.026	0.119	1					
ch5_5	0.042	0.124	0.168	1				
ch5_6	0.083	0.156	0.106	0.193	1			
ch5_7	0.191	0.088	0.039	0.167	0.123	1		
ch5_9	0.019	0.275	0.091	0.094	0.119	0.061	1	
ch5_10	0.003	0.165	0.120	0.108	0.090	-0.035	0.331	1
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน								
	1.247	0.785	0.938	0.912	0.477	1.396	0.901	1.050

ตารางที่ 2-10 แสดงผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของพุนทางสังคมด้วยโปรแกรม Mplus

ตัวแปรสังเกตได้	β	S.E.	R ²
CH5_1	0.075	0.024	0.006
CH5_3	0.316	0.020	0.100
CH5_4	0.406	0.027	0.165
CH5_5	0.414	0.022	0.172
CH5_6	0.462	0.026	0.214
CH5_7	0.263	0.026	0.069
CH5_9	0.238	0.020	0.057
CH5_10	0.243	0.021	0.059
Chi-Square = 13.634, df = 10, p-value = 0.190, CFI = 0.998, TLI = 0.996, RMSEA = 0.01, SRMR = 0.01			



ภาพที่ 1-5 โมเดลการวัดองค์ประกอบของทุนทางสังคม

จากตารางที่ 2-10 และภาพที่ 1-5 ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของทุนทางสังคมด้วยโปรแกรม Mplus ได้ค่าดัชนีตรวจสอบความสอดคล้องของโมเดล ดังนี้ Chi-Square = 13.634, df = 10, p = 0.190, CFI = 0.998, TLI = 0.996, RMSEA = 0.01, SRMR = 0.01 โดยดัชนีความสอดคล้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด คือ ดัชนี CFI และ TLI มีค่ามากกว่า 0.95 และดัชนี RMSEA และ RMR มีค่าน้อยกว่า 0.05 จึงสรุปได้ว่า ทุนทางสังคมประกอบด้วย 8 องค์ประกอบ โดยองค์ประกอบที่มีความสำคัญสูงสุด 3 ลำดับ ได้แก่ (1) การจัดการปัญหาความขัดแย้งของชุมชน (2) การปฏิบัติตามกฎระเบียบ กติกา ข้อตกลงการอยู่ร่วมกันของชุมชน และ (3) การกำหนดกฎระเบียบ หรือกติกาในการอยู่ร่วมกันของชุมชน

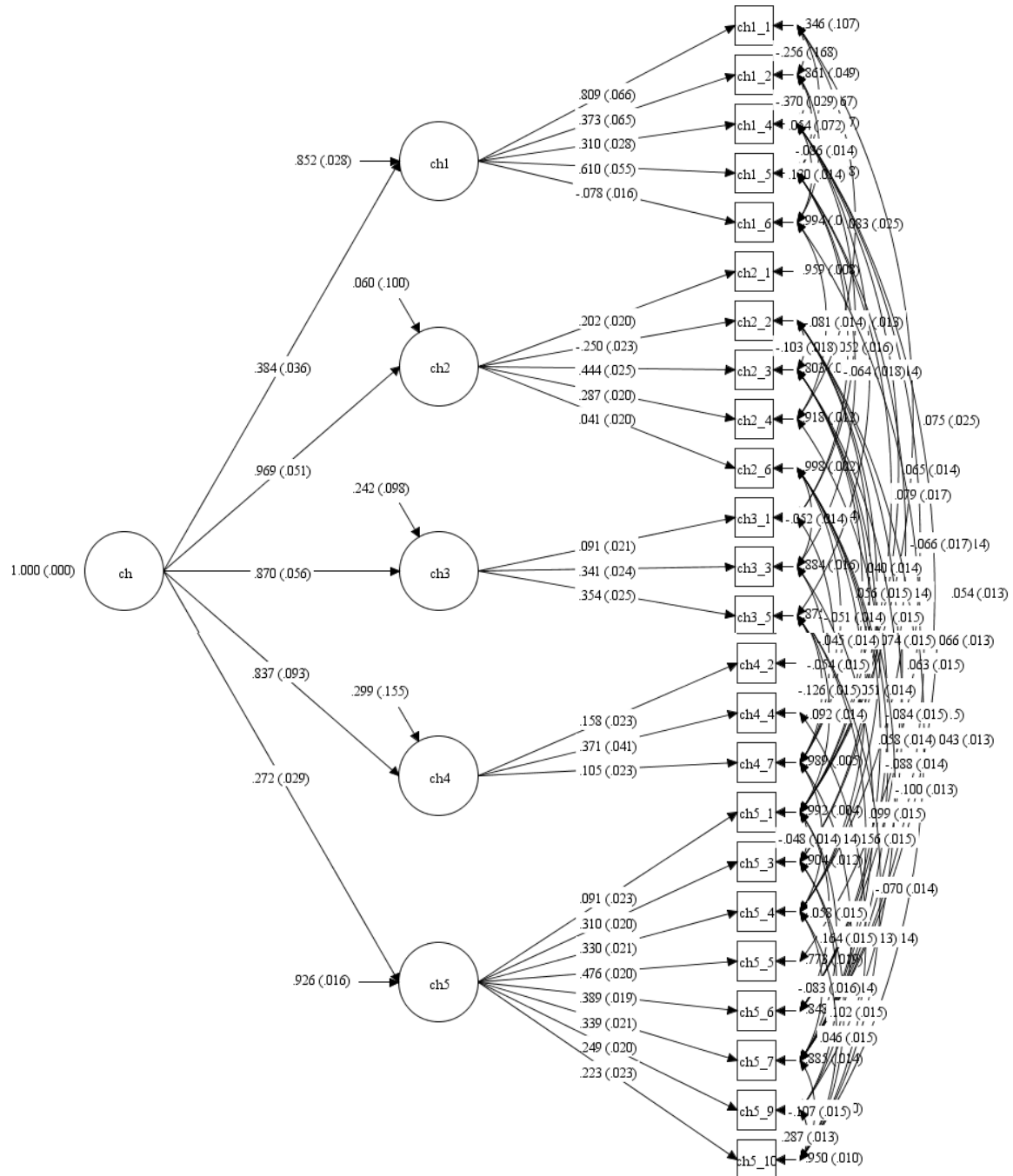
6. ทูลการดำรงชีพอย่างยั่งยืน

ตารางที่ 2-11 แสดงผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของทูลการดำรงชีพอย่างยั่งยืนด้วยโปรแกรม Mplus

ตัวแปรแฝง	CH1		CH2		CH3		CH4		CH5		R ²
ตัวแปรสังเกตได้	β	S.E.	β	S.E.	β	S.E.	β	S.E.	β	S.E.	
CH1_1	0.809	0.066									0.654
CH1_2	0.373	0.065									0.139
CH1_4	0.310	0.028									0.096
CH1_5	0.610	0.055									0.372
CH1_6	-0.078	0.016									0.006
CH2_1			0.202	0.020							0.041
CH2_2			-0.250	0.023							0.062
CH2_3			0.444	0.025							0.197
CH2_4			0.287	0.020							0.082
CH2_6			0.041	0.020							0.002
CH3_1					0.091	0.021					0.008
CH3_3					0.341	0.024					0.116
CH3_5					0.354	0.025					0.125
CH4_2							0.158	0.023			0.025
CH4_4							0.371	0.041			0.137
CH4_7							0.105	0.023			0.011
CH5_1									0.091	0.023	0.008
CH5_3									0.310	0.020	0.096
CH5_4									0.330	0.021	0.109
CH5_5									0.476	0.020	0.227
CH5_6									0.389	0.019	0.152
CH5_7									0.339	0.021	0.115
CH5_9									0.249	0.020	0.062
CH5_10									0.223	0.023	0.050

ตัวแปรแฝง	CH		R ²
	β	S.E.	
CH1	0.384	0.036	0.148
CH2	0.969	0.051	0.940
CH3	0.870	0.056	0.758
CH4	0.837	0.093	0.701
CH5	0.272	0.029	0.074

Chi-Square = 479.974 , df = 193, p-value = 0.000, CFI = 0.959 , TLI = 0.950, RMSEA = 0.02, SRMR = 0.02



ภาพที่ 1-6 โมเดลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับที่สองของทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืน

จากตารางที่ 2-11 และภาพที่ 1-6 ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับที่สองของทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืนด้วยโปรแกรม Mplus ได้ค่าดัชนีตรวจสอบความสอดคล้องของโมเดล ดังนี้ Chi-Square = 479.974, df = 193 p-value = 0.000, CFI = 0.959, TLI = 0.950, RMSEA = 0.02, SRMR = 0.02 โดยดัชนีความสอดคล้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด คือ ดัชนี CFI และ TLI มีค่ามากกว่า 0.95 และดัชนี RMSEA และ RMR มีค่าน้อยกว่า 0.05 จึงสรุปได้ว่า ทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืน ประกอบด้วย 5 องค์ประกอบ โดยที่ทุนกายภาพมีความสำคัญสูงสุด

รองลงมาได้แก่ ทุนทางเศรษฐกิจ ทุนธรรมชาติ ทุนมนุษย์ และทุนทางสังคม ตามลำดับ เมื่อพิจารณาน้ำหนักของแต่ละองค์ประกอบ พบว่า

ตัวบ่งชี้ที่มีน้ำหนักสูงสุด 3 ลำดับแรกของทุนกายภาพ คือ (1) สุขลักษณะของที่อยู่อาศัย (2) ไฟฟ้า/ประปา/อุปกรณ์สารสนเทศ และ(3) การเป็นเจ้าของที่อยู่อาศัย

ตัวบ่งชี้ที่มีน้ำหนักสูงสุด 3 ลำดับแรกของทุนทางเศรษฐกิจ คือ (1) ทรัพย์สินเพื่อการประกอบอาชีพ (2) การออม และ(3) รายได้เฉลี่ยรวมของครัวเรือน/ปี

ตัวบ่งชี้ที่มีน้ำหนักสูงสุด 3 ลำดับแรกของทุนธรรมชาติ คือ (1) ถนน/เส้นทางสาธารณะและการเดินทางเข้าที่ทำกิน (2) การใช้น้ำเพื่อการเกษตร และ(3) บ้านพักอาศัยอยู่ในพื้นที่ภัยพิบัติทางธรรมชาติ ในระยะเวลา 5 ปี

ตัวบ่งชี้ที่มีน้ำหนักสูงสุด 3 ลำดับแรกของทุนมนุษย์ คือ (1) การศึกษาสูงสุด (2) สุขภาพ และ (3) ระดับการศึกษาและสถานภาพการศึกษา

ตัวบ่งชี้ที่มีน้ำหนักสูงสุด 3 ลำดับแรกของทุนทางสังคม คือ (1) การปฏิบัติตามกฎระเบียบ กติกา ข้อตกลงการอยู่ร่วมกันของชุมชน (2) ผู้ที่มีความรู้ในการแก้ไขปัญหา และพัฒนาชุมชน และ(3) การกำหนดกฎระเบียบ หรือกติกาในการอยู่ร่วมกันของชุมชน

ภาคผนวก

1. ความหมายของตัวแปรแฝง

CH = ทุนการดำรงชีพอย่างยั่งยืน

CH1 = ทุนมนุษย์

CH2 = ทุนกายภาพ

CH3 = ทุนทางเศรษฐกิจ

CH4 = ทุนธรรมชาติ

CH5 = ทุนทางสังคม

2. ความหมายของตัวแปรสังเกตได้

CH1_1 = การศึกษาสูงสุด

CH1_2 = ระดับการศึกษาและสถานภาพการศึกษา

CH1_3 = อาชีพและทักษะอาชีพเพื่อสร้างรายได้

CH1_4 = รายได้เฉลี่ยต่อเดือน

CH1_5 = สุขภาพ

CH1_6 = สวัสดิการที่ต้องได้รับจากภาครัฐ

CH2_1 = การเป็นเจ้าของที่อยู่อาศัย

CH2_2 = สภาพที่อยู่อาศัย

CH2_3 = สุขลักษณะของที่อยู่อาศัย

CH2_4 = ไฟฟ้า/ประปา/อุปกรณ์สารสนเทศ

CH2_5 = ถนน/เส้นทางสาธารณะและการเดินทางเข้าที่อยู่อาศัย

CH2_6 = ช่องทางการสื่อสาร ความเร็ว ความถูกต้องน่าเชื่อถือของข้อมูล

CH2_7 = แหล่งข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับการดำรงชีพและสร้างรายได้

CH2_8 = การใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัลในการขอรับสวัสดิการจากภาครัฐ และได้รับประโยชน์ในการดำรงชีพและสร้างรายได้จากเทคโนโลยีดิจิทัล

CH3_1 = รายได้เฉลี่ยรวมของครัวเรือน/ปี

CH3_2 = รายจ่ายเฉลี่ยของครัวเรือน/ปี

CH3_3 = การออม

CH3_4 = หนี้สิน

CH3_5 = ทรัพย์สินเพื่อการประกอบอาชีพ

CH4_1 = ความมั่นคงของที่ทำกิน

- CH4_2 = การใช้น้ำเพื่อการเกษตร
- CH4_3 = ปัญหาเกี่ยวกับพื้นที่ทำกิน
- CH4_4 = ถนน/เส้นทางสาธารณะและการเดินทางเข้าที่ทำกิน
- CH4_5 = การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติเพื่อการยังชีพ
- CH4_6 = การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่เพื่อสร้างรายได้
- CH4_7 = บ้านพักอาศัยอยู่ในพื้นที่ภัยพิบัติทางธรรมชาติ ในระยะเวลา 5 ปี
- CH4_8 = ที่ทำกินอยู่ในพื้นที่ภัยพิบัติทางธรรมชาติ
- CH5_1 = การเข้าร่วมกลุ่มกิจกรรม
- CH5_2 = การเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชน
- CH5_3 = การช่วยเหลือกันเมื่อคนในชุมชนประสบความเดือดร้อน
- CH5_4 = การกำหนดกฎระเบียบ หรือกติกาในการอยู่ร่วมกันของชุมชน
- CH5_5 = การปฏิบัติตามกฎระเบียบ กติกา ข้อตกลงการอยู่ร่วมกันของชุมชน
- CH5_6 = การจัดการปัญหาความขัดแย้งของชุมชน
- CH5_7 = ผู้ที่มีความรู้ในการแก้ไขปัญหา และพัฒนาชุมชน
- CH5_8 = เคยได้ใช้ความรู้จากผู้ที่มีความรู้ในการแก้ไขปัญหา
- CH5_9 = ประสบการณ์ในการพัฒนาหรือแก้ไขปัญหาของชุมชน
- CH5_10 = การมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการชุมชนองค์กร กลุ่ม หรือสถาบันในชุมชน