

ภาคผนวก ข

คุณภาพเครื่องมือ ค่า IOC
ค่าอำนาจจำแนก ค่าความเที่ยงตรง

ตารางที่ ข. 1

ผลการพิจารณาความสอดคล้องของข้อความกับนิยามศัพท์ (IOC) ของผู้เชี่ยวชาญ และค่าอำนาจ
จำแนกรายชื่อของแบบสอบถามการวิจัย เรื่องการจัดการทุนมนุษย์ของธุรกิจให้บริการ โลจิสติกส์
การขนส่งเพื่อสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันในประเทศไทย

รายละเอียด หัวข้อ	ผลการพิจารณาของ ผู้เชี่ยวชาญ คนที่					ค่า IOC	ความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนรายข้อกับ คะแนน		
	1	2	3	4	5		รายปัจจัย	รายด้าน	รวมทั้งฉบับ
1. การจัดการทุนมนุษย์									
1.1 การจัดการทักษะ									
1.	1	1	1	1	1	1.00	.849*	.720*	.659*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.547*	.674*	.388*
3.	1	1	1	1	1	1.00	.491*	.544*	.376*
4.	1	1	1	1	1	1.00	.431*	.257	.572*
5.	1	1	0	1	1	0.80	.611*	.516*	.548*
6.	1	1	1	1	1	1.00	.547*	.674*	.388*
7.	1	1	1	1	0	0.80	.840*	.834*	.686*
1.2 การจัดการความรู้									
1.	1	1	1	1	1	1.00	.849*	.839*	.659*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.745*	.570*	.589*
3.	1	1	0	1	1	0.80	.562*	.556*	.419*
4.	1	1	0	1	1	0.80	.547*	.463*	.388*
5.	1	1	1	1	1	1.00	.802*	.732*	.634*
6.	1	1	1	1	1	1.00	.637*	.646*	.512*
1.3 การจัดการความสามารถ									
1.	1	1	1	1	1	1.00	.418*	.438*	.236*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.822*	.706*	.729*
3.	1	1	1	1	1	1.00	.849*	.786*	.659*
4.	1	1	1	1	1	1.00	.822*	.706*	.729*

(ต่อ)

ตารางที่ ข.1 (ต่อ)

รายละเอียด หัวข้อ	ผลการพิจารณาของ					ค่า IOC	ความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนราย ข้อกับคะแนน		
	ผู้เชี่ยวชาญ คนที่						รายปัจจัย	รายด้าน	รวมทั้งฉบับ
	แบบสอบถาม	1	2	3	4				
5	1	1	1	1	1	1.00	.745*	.727*	.589*
1.4 การจัดการทัศนคติ									
1.	1	1	1	1	1	1.00	.745*	.421*	.589*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.265*	.369*	.599*
3.	1	1	1	1	1	1.00	.294*	.574*	.589*
4.	1	1	1	1	1	1.00	.431*	.458*	.572*
5.	1	1	1	1	1	1.00	.741*	.467*	.659*
2. ธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์การขนส่ง									
2.1 ด้านการขนส่ง									
1.	1	0	1	1	1	0.80	.649*	.580*	.534*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.655*	.634*	.599*
3.	1	1	0	1	1	0.80	.655*	.550*	.589*
4.	1	0	1	1	1	0.80	.583*	.413*	.572*
5.	1	1	1	1	1	1.00	.460*	.506*	.695*
6.	1	1	0	1	1	0.80	.467*	.572*	.629*
7.	1	1	1	1	1	1.00	.523*	.677*	.627*
8.	1	1	1	1	1	1.00	.544*	.649*	.639*
2.2 การบริการลูกค้า									
1.	1	1	1	1	1	1.00	.401*	.306*	.522*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.478*	.639*	.440*
3.	1	1	1	1	1	1.00	.656*	.693*	.630*
4.	1	1	0	1	1	0.80	.593*	.706*	.538*
5.	1	1	1	1	1	1.00	.661*	.709*	.575*
6.	1	1	1	1	1	1.00	.628*	.496*	.526*
7.	1	1	1	1	1	1.00	.627*	.554*	.660*

(ต่อ)

ตารางที่ ข.1 (ต่อ)

รายละเอียด หัวข้อ	ผลการพิจารณาของ ผู้เชี่ยวชาญ คนที่					ค่า IOC	ความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนรายข้อกับ คะแนน		
	แบบสอบถาม	1	2	3	4		5	รายปัจจัย	รายด้าน
2.3 ด้านกระจายสินค้า									
1.	1	0	1	1	1	0.80	.603*	.790*	.550*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.717*	.735*	.663*
3.	1	1	1	1	1	1.00	.679*	.824*	.561*
4.	1	1	0	1	1	0.80	.551*	.789*	.381*
5.	1	1	1	1	1	1.00	.664*	.767*	.497*
6.	1	1	1	1	1	1.00	.703*	.514*	.712*
2.4 การดำเนินงาน									
1.	1	1	1	1	1	1.00	.438*	.487*	.321*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.642*	.819*	.640*
3.	1	1	1	1	1	1.00	.725*	.833*	.672*
4.	1	1	1	1	1	1.00	.705*	.841*	.604*
5.	1	1	1	1	1	1.00	.696*	.799*	.603*
6.	1	1	1	1	1	1.00	.655*	.440*	.589*
7.	1	1	1	1	1	1.00	.583*	.552*	.572*
8.	1	1	1	1	1	1.00	.426*	.355*	.659*
3. ความได้เปรียบทางการแข่งขัน									
3.1 ด้านเงื่อนไขปัจจัยการผลิต									
1.	1	1	1	1	1	1.00	.651*	.647*	.629*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.685*	.694*	.627*
3.	1	1	1	1	1	1.00	.670*	.585*	.639*
4.	1	1	1	1	1	1.00	.492*	.261*	.550*

(ต่อ)

ตารางที่ ข.1 (ต่อ)

รายละเอียด หัวข้อ	ผลการพิจารณาของ ผู้เชี่ยวชาญ คนที่					ค่า IOC	ความสัมพัทธ์ระหว่างคะแนนรายชื่อ กับคะแนน		
	1	2	3	4	5		รายปัจจัย	รายด้าน	รวมทั้งฉบับ
แบบสอบถาม									
5.	1	1	1	1	1	1.00	.439*	.467*	.376*
6.	1	1	1	1	1	1.00	.308*	.335*	.307*
7.	1	1	1	1	1	1.00	.521*	.512*	.548*
8.	1	1	1	1	1	1.00	.425*	.481*	.388*
3.2 ด้านเงื่อนไขด้านอุปสงค์									
1.	1	1	1	1	1	1.00	.651*	.752*	.686*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.602*	.752*	.659*
3.	1	1	1	1	1	1.00	.563*	.603*	.589*
4.	1	1	1	1	1	1.00	.670*	.451*	.639*
5.	1	1	1	1	1	1.00	.521*	.515*	.548*
6.	1	1	1	1	1	1.00	.439*	.517*	.376*
3.3 อุตสาหกรรมเกี่ยวข้องและสนับสนุน									
1.	1	1	1	1	1	1.00	.308*	.265*	.307*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.586*	.411*	.599*
3.	1	1	1	1	1	1.00	.522*	.507*	.589*
4.	1	1	1	1	1	1.00	.485*	.449*	.572*
5.	1	1	1	1	1	1.00	.712*	.599*	.695*
6.	1	1	1	1	1	1.00	.651*	.615*	.629*
7.	1	1	1	1	1	1.00	.685*	.625*	.627*
3.4 บริบทของการแข่งขันและกลยุทธ์									
1.	1	1	1	1	1	1.00	.670*	.434*	.639*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.561*	.436*	.522*
3.	1	1	1	1	1	1.00	.425*	.259*	.388*

(ต่อ)

ตารางที่ ข.1 (ต่อ)

รายละเอียด หัวข้อ	ผลการพิจารณาของ ผู้เชี่ยวชาญ คนที่					ค่า IOC	ความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนรายชื่อ กับคะแนน		
	1	2	3	4	5		รายปัจจัย	รายด้าน	รวมทั้งฉบับ
แบบสอบถาม									
4.	1	1	1	1	1	1.00	.590*	.566*	.630*
5.	1	1	1	1	1	1.00	.456*	.581*	.538*
6.	1	1	1	1	1	1.00	.515*	.659*	.575*
7.	1	1	1	1	1	1.00	.449*	.400*	.526*
3.5 บทบาทรัฐบาล									
1.	1	1	1	1	1	1.00	.615*	.694*	.660*
2.	1	1	1	1	1	1.00	.492*	.772*	.550*
3.	1	1	1	1	1	1.00	.630*	.609*	.663*
4.	1	1	1	1	1	1.00	.590*	.507*	.630*

ตารางที่ ข.2

ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม เรื่องการจัดการทุนมนุษย์ของธุรกิจให้บริการ โลจิสติกส์การขนส่งเพื่อสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันในประเทศไทย

ปัจจัย	ค่าความเชื่อมั่น
การจัดการทุนมนุษย์	.932
ธุรกิจให้บริการ โลจิสติกส์การขนส่ง	.946
ความได้เปรียบทางการแข่งขัน	.936
ทั้งหมด	.975

ตารางที่ ข.3

ค่าความเชื่อมั่น โดยใช้วิธีคำนวณหาค่าสัมประสิทธิ์อัลฟา

Case Processing Summary			
		N	%
Valid		42	100.0
Cases	Excluded ^a	0	.0
Total		42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.975	84

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x1	389.1905	680.938	.659	.974
x2	389.2381	687.210	.388	.975
x3	389.3810	684.827	.376	.975
x4	389.2619	682.881	.572	.974
x5	389.2143	682.758	.548	.974
x6	389.2381	687.210	.388	.975
x7	389.1905	680.353	.686	.974
x8	389.1905	680.938	.659	.974
x9	389.2857	678.843	.589	.974
x10	389.2857	684.599	.419	.975
x11	389.2381	687.210	.388	.975
x12	389.2143	680.807	.634	.974
x13	389.2381	681.698	.512	.975
x14	389.5238	684.890	.269	.975
x15	389.1905	679.426	.729	.974
x16	389.1905	680.938	.659	.974
x17	389.1905	679.426	.729	.974
x18	389.2857	678.843	.589	.974
x19	389.2857	678.843	.589	.974
x20	389.6190	669.998	.599	.974
x21	389.4048	676.149	.589	.974
x22	389.2619	682.881	.572	.974
x23	389.2619	677.369	.659	.974

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x24	389.5714	676.348	.534	.975
x25	389.6190	669.998	.599	.974
x26	389.4048	676.149	.589	.974
x27	389.2619	682.881	.572	.974
x28	389.2381	676.918	.695	.974
x29	389.1905	681.573	.629	.974
x30	389.2143	682.953	.627	.974
x31	389.3810	673.461	.639	.974
x32	389.3095	680.365	.522	.975
x33	389.5952	680.539	.440	.975
x34	389.4762	674.451	.630	.974
x35	389.6429	676.430	.538	.975
x36	389.5238	674.938	.575	.974
x37	389.4762	678.938	.526	.975
x38	389.5000	673.378	.660	.974
x39	389.4286	678.446	.550	.974
x40	389.5476	673.229	.663	.974
x41	389.4524	679.278	.561	.974
x42	389.4048	684.539	.381	.975
x43	389.4762	679.816	.497	.975
x44	389.5952	671.710	.712	.974
x45	389.3810	686.339	.321	.975
x46	389.4524	672.937	.640	.974

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x47	389.4762	669.280	.672	.974
x48	389.5000	672.841	.604	.974
x49	389.5238	672.841	.603	.974
x50	389.4048	676.149	.589	.974
x51	389.2619	682.881	.572	.974
x52	389.2619	677.369	.659	.974
x53	389.1905	681.573	.629	.974
x54	389.2143	682.953	.627	.974
x55	389.3810	673.461	.639	.974
x56	389.4286	678.446	.550	.974
x57	389.3810	684.827	.376	.975
x58	389.1905	689.621	.307	.975
x59	389.2143	682.758	.548	.974
x60	389.2381	687.210	.388	.975
x61	389.1905	680.353	.686	.974
x62	389.1905	680.938	.659	.974
x63	389.2857	678.843	.589	.974
x64	389.3810	673.461	.639	.974
x65	389.2143	682.758	.548	.974
x66	389.3810	684.827	.376	.975
x67	389.1905	689.621	.307	.975
x68	389.6190	669.998	.599	.974
x69	389.4048	676.149	.589	.974
x70	389.2619	682.881	.572	.974

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x71	389.2381	676.918	.695	.974
x72	389.1905	681.573	.629	.974
x73	389.2143	682.953	.627	.974
x74	389.3810	673.461	.639	.974
x75	389.3095	680.365	.522	.975
x76	389.2381	687.210	.388	.975
x77	389.4762	674.451	.630	.974
x78	389.6429	676.430	.538	.975
x79	389.5238	674.938	.575	.974
x80	389.4762	678.938	.526	.975
x81	389.5000	673.378	.660	.974
x82	389.4286	678.446	.550	.974
x83	389.5476	673.229	.663	.974
x84	389.4762	674.451	.630	.974

Item-Total Statistics

Case Processing Summary			
		N	%
	Valid	42	100.0
Cases	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics				
Cronbach's	N of Items			
Alpha				
.932	23			

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if	Scale Variance	Corrected	Cronbach's
	Item Deleted	if Item Deleted	Item-Total	Alpha if Item
			Correlation	Deleted
x1	104.8571	48.516	.849	.926
x2	104.9048	50.381	.547	.930
x3	105.0476	49.705	.491	.931
x4	104.9286	50.897	.431	.932
x5	104.8810	49.668	.611	.929
x6	104.9048	50.381	.547	.930
x7	104.8571	48.564	.840	.926
x8	104.8571	48.516	.849	.926
x9	104.9524	47.851	.745	.927
x10	104.9524	49.559	.562	.930
x11	104.9048	50.381	.547	.930
x12	104.8810	48.546	.802	.927
x13	104.9048	48.869	.637	.929
x14	105.1905	48.304	.418	.936
x15	104.8571	48.662	.822	.926

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x16	104.8571	48.516	.849	.926
x17	104.8571	48.662	.822	.926
x18	104.9524	47.851	.745	.927
x19	104.9524	47.851	.745	.927
x20	105.2857	50.648	.205	.941
x21	105.0714	50.653	.294	.936
x22	104.9286	50.897	.431	.932
x23	104.9286	48.019	.741	.927

Case Processing Summary			
		N	%
	Valid	42	100.0
Cases	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.946	29

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x24	129.3333	112.472	.649	.944
x25	129.3810	110.485	.655	.944
x26	129.1667	113.167	.655	.944
x27	129.0238	116.756	.583	.945
x28	129.0000	116.878	.460	.946
x29	128.9524	117.754	.467	.946
x30	128.9762	117.731	.523	.946
x31	129.1429	114.174	.544	.945
x32	129.0714	117.141	.401	.946
x33	129.3571	115.260	.478	.946
x34	129.2381	112.966	.656	.944
x35	129.4048	113.320	.593	.945
x36	129.2857	112.307	.661	.944
x37	129.2381	113.893	.628	.944
x38	129.2619	113.320	.627	.944
x39	129.1905	114.304	.603	.945
x40	129.3095	112.121	.717	.943

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x41	129.2143	113.977	.679	.944
x42	129.1667	115.557	.551	.945
x43	129.2381	113.454	.664	.944
x44	129.3571	112.333	.703	.944
x45	129.1429	116.906	.438	.946
x46	129.2143	112.660	.642	.944
x47	129.2381	110.381	.725	.943
x48	129.2619	111.174	.705	.943
x49	129.2857	111.282	.696	.944
x50	129.1667	113.167	.655	.944
x51	129.0238	116.756	.583	.945
x52	129.0238	117.097	.426	.946

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	42	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics				
Cronbach's	N of Items			
Alpha				
.936	32			

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if	Scale Variance	Corrected	Cronbach's
	Item Deleted	if Item Deleted	Item-Total	Alpha if Item
			Correlation	Deleted
x53	145.6667	93.837	.651	.933
x54	145.6905	94.121	.685	.933
x55	145.8571	90.564	.670	.932
x56	145.9048	93.405	.492	.934
x57	145.8571	94.516	.439	.935
x58	145.6667	97.008	.308	.936
x59	145.6905	94.658	.521	.934
x60	145.7143	95.819	.425	.935
x61	145.6667	93.837	.651	.933
x62	145.6667	94.228	.602	.933
x63	145.7619	93.210	.563	.933
x64	145.8571	90.564	.670	.932
x65	145.6905	94.658	.521	.934
x66	145.8571	94.516	.439	.935
x67	145.6667	97.008	.308	.936
x68	146.0952	89.747	.586	.934
x69	145.8810	92.693	.522	.934

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x70	145.7381	95.174	.485	.934
x71	145.7143	92.111	.712	.932
x72	145.6667	93.837	.651	.933
x73	145.6905	94.121	.685	.933
x74	145.8571	90.564	.670	.932
x75	145.7857	93.099	.561	.933
x76	145.7143	95.819	.425	.935
x77	145.9524	91.754	.590	.933
x78	146.1190	92.985	.456	.935
x79	146.0000	92.195	.515	.934
x80	145.9524	93.803	.449	.935
x81	145.9762	91.438	.615	.933
x82	145.9048	93.405	.492	.934
x83	146.0238	91.243	.630	.933
x84	145.9524	91.754	.590	.933

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	42	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics				
	Cronbach's	N of Items		
	Alpha			
	.838	7		

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if	Scale Variance	Corrected	Cronbach's
	Item Deleted	if Item Deleted	Item-Total	Alpha if Item
			Correlation	Deleted
x1	28.7619	3.357	.720	.796
x2	28.8095	3.475	.674	.804
x3	28.9524	3.315	.544	.828
x4	28.8333	4.045	.248	.864
x5	28.7857	3.587	.516	.828
x6	28.8095	3.475	.674	.804
x7	28.7619	3.210	.834	.778

Case Processing Summary			
		N	%
	Valid	42	100.0
Cases	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.845	6

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x8	23.9762	2.999	.839	.782
x9	24.0714	3.044	.570	.834
x10	24.0714	3.190	.556	.834
x11	24.0238	3.536	.463	.847
x12	24.0000	3.073	.732	.800
x13	24.0238	2.999	.646	.816

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	42	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics				
	Cronbach's	N of Items		
	Alpha			
	.820	5		

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if	Scale Variance	Corrected	Cronbach's
	Item Deleted	if Item Deleted	Item-Total	Alpha if Item
			Correlation	Deleted
x14	19.3333	2.472	.438	.898
x15	19.0000	3.024	.706	.770
x16	19.0000	2.927	.786	.751
x17	19.0000	3.024	.706	.770
x18	19.0952	2.674	.727	.751

Case Processing Summary			
		N	%
	Valid	42	100.0
Cases	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.783	5

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x19	18.6429	2.821	.421	.741
x20	18.9762	2.316	.369	.796
x21	18.7619	2.381	.574	.768
x22	18.6190	3.022	.458	.738
x23	18.6190	2.778	.467	.724

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	42	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics				
Cronbach's	N of Items			
Alpha				
.829	8			

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if	Scale Variance	Corrected	Cronbach's
	Item Deleted	if Item Deleted	Item-Total	Alpha if Item
			Correlation	Deleted
x24	33.0238	7.097	.580	.807
x25	33.0714	6.409	.634	.803
x26	32.8571	7.394	.550	.810
x27	32.7143	8.453	.413	.826
x28	32.6905	7.926	.506	.816
x29	32.6429	8.089	.572	.811
x30	32.6667	8.033	.677	.804
x31	32.8333	6.972	.649	.796

Case Processing Summary			
		N	%
	Valid	42	100.0
Cases	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics				
Cronbach's	N of Items			
Alpha				
.837	7			

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if	Scale Variance	Corrected	Cronbach's
	Item Deleted	if Item Deleted	Item-Total	Alpha if Item
			Correlation	Deleted
x32	27.0714	8.409	.306	.852
x33	27.3571	7.113	.639	.806
x34	27.2381	6.966	.693	.797
x35	27.4048	6.783	.706	.795
x36	27.2857	6.746	.709	.794
x37	27.2381	7.698	.496	.828
x38	27.2619	7.369	.554	.820

Item-Total Statistics

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	42	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics				
	Cronbach's	N of Items		
	Alpha			
	.900	6		

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if	Scale Variance	Corrected	Cronbach's
	Item Deleted	if Item Deleted	Item-Total	Alpha if Item
			Correlation	Deleted
x39	22.7619	5.747	.790	.874
x40	22.8810	5.668	.735	.882
x41	22.7857	5.831	.824	.870
x42	22.7381	5.954	.789	.875
x43	22.8095	5.768	.767	.877
x44	22.9286	6.263	.514	.917

Case Processing Summary			
		N	%
	Valid	42	100.0
Cases	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics				
Cronbach's	N of Items			
Alpha				
.878	8			

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if	Scale Variance	Corrected	Cronbach's
	Item Deleted	if Item Deleted	Item-Total	Alpha if Item
			Correlation	Deleted
x45	32.4524	11.327	.487	.878
x46	32.5238	9.524	.819	.843
x47	32.5476	9.083	.833	.840
x48	32.5714	9.226	.841	.840
x49	32.5952	9.369	.799	.845
x50	32.4762	11.134	.440	.884
x51	32.3333	11.593	.552	.874
x52	32.3333	11.789	.355	.888

Item-Total Statistics

Case Processing Summary			
		N	%
	Valid	42	100.0
Cases	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics				
Cronbach's	N of Items			
Alpha				
.762	8			

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if	Scale Variance	Corrected	Cronbach's
	Item Deleted	if Item Deleted	Item-Total	Alpha if Item
			Correlation	Deleted
x53	33.2857	4.209	.647	.708
x54	33.3095	4.268	.694	.705
x55	33.4762	3.621	.585	.714
x56	33.5238	4.743	.261	.800
x57	33.4762	4.207	.467	.736
x58	33.2857	4.843	.335	.756
x59	33.3095	4.365	.512	.729
x60	33.3333	4.520	.481	.735

Item-Total Statistics			
Case Processing Summary			
		N	%
	Valid	42	100.0
Cases	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.813	6

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x61	23.7857	3.392	.752	.753
x62	23.7857	3.392	.752	.753
x63	23.8810	3.278	.603	.778
x64	23.9762	3.243	.451	.826
x65	23.8095	3.670	.515	.797
x66	23.9762	3.438	.517	.797

Case Processing Summary

	N	%
Valid	42	100.0
Cases Excluded ^a	0	.0
Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics				
	Cronbach's	N of Items		
	Alpha			
	.746	7		

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if	Scale Variance	Corrected	Cronbach's
	Item Deleted	if Item Deleted	Item-Total	Alpha if Item
			Correlation	Deleted
x67	28.3571	4.772	.225	.756
x68	28.7857	3.392	.411	.757
x69	28.5714	3.666	.507	.705
x70	28.4286	4.300	.449	.720
x71	28.4048	3.808	.599	.684
x72	28.3571	4.040	.615	.690
x73	28.3810	4.144	.625	.693

Case Processing Summary			
		N	%
	Valid	42	100.0
Cases	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics				
Cronbach's	N of Items			
Alpha				
.750	7			

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if	Scale Variance	Corrected	Cronbach's
	Item Deleted	if Item Deleted	Item-Total	Alpha if Item
			Correlation	Deleted
x74	27.6190	5.315	.434	.728
x75	27.5476	5.620	.436	.726
x76	27.4762	6.597	.239	.771
x77	27.7143	5.038	.566	.696
x78	27.8810	4.888	.581	.691
x79	27.7619	4.674	.659	.670
x80	27.7143	5.575	.400	.734

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	42	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	42	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

(ต่อ)

ตารางที่ ข.3 (ต่อ)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.819	4

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x81	13.6905	2.268	.694	.747
x82	13.6190	2.290	.772	.714
x83	13.7381	2.393	.609	.788
x84	13.6667	2.569	.507	.833

