

ภาคผนวก ง

ตารางผลการวิเคราะห์

ตารางที่ 40 แสดงความสัมพันธ์ของเจตคติต่อการสอนเพศศึกษาในกลุ่มอาจารย์ เมื่อพิจารณาทั้งหมด
ศึกษาโดยใช้สถิติ Chi - Square

(X ²) Chi - Square	DF.	P-Value ($\alpha = .05$)
148.567	57	*.000

ตารางที่ 41 แสดงขนาดความสัมพันธ์ของค่าสถิติ ของเจตคติต่อการสอนเพศศึกษาในกลุ่มอาจารย์
เมื่อพิจารณาทั้งหมด ทดสอบโดยวิธี Kolmogorov - Smirnov Goodness of
Fit Test

K-S Z	P-Value ($\alpha = .05$)
1.036	.234

ตารางที่ 42 แสดงความสัมพันธ์ของเจตคติต่อการสอนเพศศึกษาในกลุ่มอาจารย์เมื่อพิจารณาจากรายชื่อย่อยโดยใช้สถิติ Chi - Square

คำถามข้อ	(χ^2) Chi - Square	DF.	P-Value ($\alpha = .05$)
1	269.243	4	*.000
2	231.425	3	*.000
3	266.109	4	*.000
4	108.837	3	*.000
5	147.504	4	*.000
6	229.256	3	*.000
7	227.591	3	*.000
8	105.409	4	*.000
9	248.512	3	*.000
10	280.853	3	*.000
11	367.572	4	*.000
12	204.799	3	*.000
13	222.651	3	*.000
14	151.946	4	*.000
15	195.680	4	*.000
16	337.197	4	*.000
17	245.837	4	*.000
18	494.752	4	*.000
19	413.899	4	*.000
20	410.763	4	*.000
21	437.455	4	*.000

ตารางที่ 42 (ต่อ)

คำถามข้อ	(χ^2) Chi - Square	DF.	P-Value ($\alpha = .05$)
22	280.264	3	*.000
23	375.411	4	*.000
24	273.442	3	*.000
25	141.349	3	*.000
26	366.249	4	*.000
27	246.845	4	*.000
28	469.451	4	*.000
29	429.617	4	*.000
30	374.265	4	*.000
31	354.689	3	*.000
32	395.250	4	*.000
33	282.039	4	*.000
34	362.945	4	*.000
35	114.242	2	*.000
36	405.846	4	*.000
37	221.385	4	*.000
38	296.634	3	*.000
39	393.799	4	*.000
40	358.973	4	*.000

ตารางที่ 43 แสดงขนาดความสัมพันธ์ของค่าสถิติของแจกแจงการสอบแพศศึกษาในกลุ่มอาจารย์ เพื่อ
พิจารณาการยอมรับ ทดสอบโดยวิธี Kolmogorov - Smirnov Goodness of Fit Test

คำถามขอ	K-S Z	P-Value ($\alpha = .05$)
1	4.638	*.000
2	4.947	*.000
3	4.533	*.000
4	3.956	*.000
5	3.884	*.000
6	5.683	*.000
7	5.675	*.000
8	3.803	*.000
9	5.430	*.000
10	5.807	*.000
11	6.022	*.000
12	5.023	*.000
13	5.238	*.000
14	4.428	*.000
15	5.046	*.000
16	5.392	*.000
17	5.134	*.000
18	6.730	*.000
19	5.690	*.000
20	5.645	*.000
21	6.155	*.000

ตารางที่ 43 (ต่อ)

คำถามข้อ	K-S Z	P-Value ($\alpha = .05$)
22	6.181	*.000
23	5.270	*.000
24	6.070	*.000
25	5.098	*.000
26	6.033	*.000
27	5.177	*.000
28	6.146	*.000
29	5.869	*.000
30	6.165	*.000
31	6.335	*.000
32	5.558	*.000
33	4.913	*.000
34	5.288	*.000
35	5.511	*.000
36	5.597	*.000
37	4.777	*.000
38	5.826	*.000
39	5.345	*.000
40	5.238	*.000

ตารางที่ 44 แสดงความสัมพันธ์ของเจตคติต่อการสอนเพศศึกษาในกลุ่มนักศึกษา เมื่อพิจารณาทั้งหมด โดยใช้สถิติ Chi - Square

(X^2) Chi - Square	DF.	P-Value ($\alpha = .05$)
211.573	63	*.000

ตารางที่ 45 แสดงขนาดความสัมพันธ์ค่าสถิติของเจตคติต่อการสอนเพศศึกษาในกลุ่มนักศึกษา เมื่อพิจารณาทั้งหมด ทดสอบโดยวิธี Kolmogonov - Smirnov Goodness of Fit Test

K-S Z	P-Value ($\alpha = .05$)
1.539	*.018

ตารางที่ 46 แสดงความสัมพันธ์ของเจตคติต่อการสอนเพศศึกษาในกลุ่มนักศึกษา เมื่อพิจารณารายข้อ โดยใช้สถิติ Chi - Square

คำถามข้อ	(χ^2) Chi-Square	DF.	P-Value ($\alpha = .05$)
1	334.075	4	*.000
2	396.391	4	*.000
3	257.639	4	*.000
4	207.126	4	*.000
5	236.843	4	*.000
6	477.335	4	*.000
7	340.240	4	*.000
8	111.312	4	*.000
9	414.225	4	*.000
10	356.202	4	*.000
11	394.127	4	*.000
12	250.456	4	*.000
13	363.415	4	*.000
14	131.591	4	*.000
15	178.667	4	*.000
16	286.811	4	*.000
17	355.224	4	*.000
18	400.994	4	*.000
19	336.633	3	*.000
20	429.175	4	*.000
21	505.772	4	*.000

ตารางที่ 46 (ต่อ)

ค่าตามข้อ ^v	(χ^2) Chi-Square	DF.	P-Value ($\alpha=.05$)
22	417.225	4	* .000
23	370.013	4	* .000
24	245.679	4	* .000
25	284.201	4	* .000
26	281.659	4	* .000
27	278.315	4	* .000
28	324.201	4	* .000
29	432.511	4	* .000
30	182.126	4	* .000
31	453.057	3	* .000
32	315.384	3	* .000
33	285.551	4	* .000
34	390.396	4	* .000
35	390.270	4	* .000
36	337.085	4	* .000
37	151.438	4	* .000
38	394.000	4	* .000
39	320.899	4	* .000
40	267.829	4	* .000

ตารางที่ 47 แสดงขนาดความสัมพันธ์ของค่าสถิติของเจตคติต่อการสอนเพศศึกษาในกลุ่มนักศึกษาเมื่อ
พิจารณาเป็นรายข้อ **ทดสอบไคยวิ** Kolmogorov -- Smirnov Goodness of
Fit Test

คำถามข้อ	K-S Z	P-Value ($\alpha = .05$)
1	4.987	*.000
2	4.959	*.000
3	4.697	*.000
4	4.727	*.000
5	5.170	*.000
6	6.786	*.000
7	5.927	*.000
8	3.553	*.000
9	6.001	*.000
10	5.250	*.000
11	6.229	*.000
12	5.024	*.000
13	6.040	*.000
14	4.271	*.000
15	5.204	*.000
16	5.551	*.000
17	5.871	*.000
18	6.473	*.000
19	6.329	*.000
20	6.529	*.000
21	6.184	*.000

ตารางที่ 47 (ต่อ)

คำถามข้อ	K-S Z	P-Value ($\alpha = .05$)
22	5.347	*.000
23	5.200	*.000
24	5.140	*.000
25	5.608	*.000
26	5.552	*.000
27	5.697	*.000
28	6.058	*.000
29	5.682	*.000
30	4.832	*.000
31	7.188	*.000
32	6.019	*.000
33	5.685	*.000
34	6.190	*.000
35	5.006	*.000
36	5.594	*.000
37	4.144	*.000
38	5.999	*.000
39	5.884	*.000
40	5.105	*.000

ตารางที่ 48 แสดงความสัมพันธ์ของค่าสถิติ ของเจตคติต่อการสอนเพศศึกษาในกลุ่มอาจารย์และนักศึกษา เมื่อพิจารณาทั้งหมด ทดสอบโดยวิธี Mann-Whitney U และ Wilcoxon Rank Sum W Test

U	W	P-Value ($\alpha = .05$)
23468.5	72459.5	*.0000

ตารางที่ 49 แสดงความสัมพันธ์ของเจตคติต่อการสอนเพศศึกษาในกลุ่มอาจารย์และนักศึกษา เมื่อพิจารณารายข้อ โดยใช้สถิติ Chi - Square

คำถามข้อ	(χ^2) Chi - Square	P-Value ($\alpha = .05$)
1	2.91673	.5719
2	3.69652	.4486
3	4.10854	.3915
4	23.69949	*.0001
5	5.58534	.2323
6	3.17956	.5282
7	5.20807	.2666
8	4.89679	.2981
9	10.33059	*.0352
10	11.38787	*.0225
11	11.97623	*.0175
12	23.63666	*.0001
13	27.28405	*.0000
14	39.77139	*.0000

ตารางที่ 19 (ต่อ)

ค่าทดสอบ	(χ^2) Chi-Square	P-Value ($\alpha = .05$)
15	7.57003	.1087
16	12.90822	*.0117
17	4.29613	.3674
18	8.64298	.0707
19	3.09346	.5423
20	15.19898	*.0043
21	4.42921	.3510
22	13.33738	*.0097
23	4.10649	.3918
24	35.76164	*.0000
25	5.51144	.2387
26	17.26876	*.0017
27	4.73949	.3151
28	21.41815	*.0003
29	6.10694	.1913
30	51.22483	*.0000
31	.19663	.9781
32	3.92286	.4165
33	11.19083	*.0245
34	13.68273	*.0084
35	5.45601	.2436

ตารางที่ 49 (ต่อ)

ลำดับข้อ	(χ^2) Chi-Square	P-Value ($\alpha = .05$)
36	11.71130	* .0196
37	13.45837	* .0092
38	9.16940	.0570
39	18.85441	* .0008
40	25.11490	* .0000

ตารางที่ 50 แสดงขนาดความล้มเหลวของค่าสถิติ ของแจกแจงทดสอบเพศศึกษาในกลุ่มอาจารย์และนักศึกษา เมื่อพิจารณารายข้อ ทดสอบโดยวิธี Kolmogorov - Smirnov

ลำดับข้อ	K-S Z	P-Value ($\alpha = .05$)
1	.161	1.000
2	.271	1.000
3	.734	.654
4	1.337	.05
5	1.077	.196
6	.569	.903
7	.806	.534
8	.896	.398
9	.800	.545
10	.906	.385
11	1.878	* .002

ตารางที่ 50 (ต่อ)

ลำดับข้อ	K-S Z	P-Value ($\alpha = .05$)
12	1.595	*.012
13	2.819	*.000
14	.724	.671
15	1.404	*.039
16	.507	.959
17	.958	.317
18	.301	1.000
19	1.187	.120
20	.521	.949
21	.796	.551
22	.526	.945
23	2.673	*.000
24	.284	1.000
25	1.678	.007
26	.421	.994
27	1.818	*.003
28	.974	.299
29	3.336	*.000
30	.118	1.000
31	.383	.999
32	1.135	.152
33	1.144	.146

ตารางที่ 50 (ต่อ)

ค่าตามข้อ	K-S Z	P-Value ($\alpha = .05$)
34	.461	.984
35	1.007	.363
36	1.474	*.026
37	.841	.479
38	1.605	*.012
39	1.599	*.012
40	1.732	*.005

ตารางที่ 51 แสดงขนาดความสัมพันธ์ของค่าสถิติของแจกแจงการสอบเพศศึกษาในกลุ่มอาจารย์และนักศึกษา เมื่อพิจารณาจากข้อ ทดสอบโดยวิธี Mann-Whitney U และ Wilcoxon Rank Sum W Test

ค่าตามข้อ	Mann-Whitney U	Wilcoxon Rank Sum W	P-Value ($\alpha = .05$)
1	40521.5	74191.5	.7125
2	40942.5	74830.5	.9504
3	38716.0	76223.0	.2561
4	33608.0	81271.0	*.0001
5	37423.0	70834.0	.0523
6	38946.0	76251.0	.2391
7	39685.5	72838.5	.5411
8	37723.5	75179.5	.1762

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ลำดับ	Mann-Whitney U	Wilcoxon Rank Sum W	P-Value ($\alpha = .05$)
9	35881.0	79058.0	*.0038
10	40384.0	74813.0	.7669
11	36993.0	77372.0	*.0312
12	33626.0	81888.0	*.0000
13	32340.5	83114.5	*.0000
14	30203.5	85828.5	*.0000
15	38588.0	71484.0	.2491
16	35827.0	80205.0	*.0024
17	38891.0	72302.0	.2574
18	39037.5	76417.5	.2231
19	39275.5	75663.5	.3656
20	34746.0	79362.0	*.0005
21	38341.0	71494.0	.1551
22	37528.5	77410.5	.0559
23	40075.0	74864.0	.6884
24	31393.0	84062.0	*.0000
25	39730.5	73141.5	.4718
26	34783.5	79838.5	*.0007
27	39027.0	76170.0	.2970
28	34908.0	78822.0	*.0007
29	37187.0	70083.0	*.0390
30	28202.0	86677.0	*.0000

ตารางที่ 51 (ต่อ)

คำถามข้อ	Mann-Whitney U	Wilcoxon Rank Sum T	P-Value ($\alpha = .05$)
31	40386.5	74235.5	.8158
32	38542.5	75761.5	.1899
33	34815.0	78405.0	*.0018
34	35078.0	79226.0	*.0009
35	39390.0	74914.0	.4497
36	38621.5	77151.5	.1564
37	35732.5	78889.5	*.0068
38	38565.0	75800.0	.2199
39	34728.0	80785.5	*.0003
40	35362.5	80211.5	*.0016

ตารางที่ 52 ตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อเจตคติต่อการสอนเพศศึกษาในกลุ่มอาจารย์ โดยใช้สถิติ Chi-Square

ตัวแปร	(χ^2) Chi-Square	P-Value ($\alpha = .05$)
เพศ	55.29282	.5394
อายุ	136.97204	.9739
ศาสนา	81.48247	.9908
คณะ	433.50308	.1129
อายุการทำงาน	113.41513	.4979
สถานภาพสมรส	110.53645	.5744

ตารางที่ 52 (ต่อ)

ตัวแปร	(χ^2) Chi-Square	P-Value ($\alpha = .05$)
สาขาวิชา	78.31832	*.0320
วุฒิ	141.94988	.9488
การได้รับการศึกษาพิเศษ	71.70839	.0909
ลักษณะการได้รับการศึกษา พิเศษ	57.21137	.4672
การศึกษาจากตำรา	42.61833	.9217
การสนทนากับผู้ อื่น ๆ	56.25393	.5030
การแนะนำนักศึกษาของโรงเรียน พิเศษ	141.43745	*.0314

ตารางที่ 53 ตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อเจตคติต่อการสอนพิเศษในกลุ่มนักศึกษา โดยใช้สถิติ Chi - Square

ตัวแปร	(χ^2) Chi-Square	P-Value ($\alpha = .05$)
เพศ	60.58961	.5627
อายุ	131.72183	.3457
ภาวชนา	368.91568	*.0000
การได้รับการศึกษาพิเศษ	74.71850	.1482
ลักษณะการได้รับการศึกษา พิเศษ	63.19370	.4694

ตารางที่ 53 (ต่อ)

ตัวแปร	(χ^2) Chi-Square	P-Value ($\alpha = .05$)
ศึกษาจากตำรา	56.59443	.7024
สนทนากับครู ผู้ อื่น ๆ	55.31944	.7435
สื่ออื่น ๆ	63.76394	.4494
อาศัยนิทาน	410.58446	.1197
อาศัยขบวนการ	419.98565	.0671
ระดับการศึกษาอนิคา	281.30096	.9142
ระดับการศึกษามารคา	258.48868	.9912
ทั้งนี้	186.89919	.5295
คณะ	421.27210	.7428
สาขาวิชา	108.33923	.8701
การเลือกเรียนแพศศึกษา	94.15489	*.0067

ตารางที่ 54 ตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อเจตคติในกลุ่มอาจารย์และกลุ่มนักศึกษา โดยใช้สถิติ Chi-Square

ตัวแปร	(χ^2) Chi-Square	P-Value ($\alpha = .05$)
สถานภาพ (อาจารย์/นักศึกษา)	99.14261	*.0187
เพศ	67.81335	.6179
อายุ	184.72079	.9397
ค่าสัมมา	469.76975	*.0000