

ตารางที่ 3 การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของคะแนนพฤติกรรมการป้องกันโรคเอดส์ ระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มเปรียบเทียบ ก่อนและหลังทดลอง

ความรู้เรื่องโรคเอดส์	n	\bar{X}	SD	Mean Difference	t	95%CI	p-value
ก่อนการทดลอง							
กลุ่มทดลอง	42	11.52	2.78	0.36	0.56	-1.63 ถึง 0.91	0.577
กลุ่มเปรียบเทียบ	42	11.88	3.06				
หลังการทดลอง							
กลุ่มทดลอง	42	16.38	1.25	4.19	8.18	0.51 ถึง 5.21	<0.001*
กลุ่มเปรียบเทียบ	42	12.19	3.08				
ทัศนคติเกี่ยวกับเอดส์	n	\bar{X}	SD	Mean Difference	t	95%CI	p-value
ก่อนการทดลอง							
กลุ่มทดลอง	42	2.85	0.22	0.01	0.44	-0.08 ถึง 0.08	0.293
กลุ่มเปรียบเทียบ	42	2.84	0.17				
หลังการทดลอง							
กลุ่มทดลอง	42	3.90	0.36	1.07	23.88	0.95 ถึง 1.19	<0.001*
กลุ่มเปรียบเทียบ	42	2.83	0.16				
ความตั้งใจในการปฏิบัติตน	n	\bar{X}	SD	Mean Difference	t	95%CI	p-value
ก่อนการทดลอง							
กลุ่มทดลอง	42	4.32	0.14	0.01	0.41	-0.07 ถึง 0.05	0.683
กลุ่มเปรียบเทียบ	42	4.33	0.15				
หลังการทดลอง							
กลุ่มทดลอง	42	4.51	8.76	0.19	0.60	0.11 ถึง 0.27	<0.001*
กลุ่มเปรียบเทียบ	42	4.32	0.14				