

Lampiran 7. Hasil analisis Chi Kuadrat

Faktor Usia dan Persepsi Mahasiswa

Usia	Tinggi		$(fo-fh)^2$		Sedang		$(fo-fh)^2$		Rendah		$\frac{(fo-fh)^2}{fh}$	$\Sigma \chi^2$	Jumlah		
	fo	fh	fo	fh	fo	fh	fo	fh	fo	fh					
< 19	3	1.96	1.04	1.08	0.55	16	17.50	-1.50	2.25	0.13	2	1.54	0.46	0.21	21
19 - 23	10	10.64	-0.64	0.41	0.04	96	95.00	1.00	1.00	0.01	8	8.36	-0.36	0.13	114
> 23	1	1.40	-0.40	0.16	0.11	13	12.50	0.50	0.25	0.02	1	1.10	-0.10	0.01	15
Total	14				0.70	125				0.16	11			0.16	150

Faktor Jenjang Pendidikan dan Persepsi Mahasiswa

Pendidikan	Tinggi		$(fo-fh)^2$		Sedang		$(fo-fh)^2$		Rendah		$\frac{(fo-fh)^2}{fh}$	$\Sigma \chi^2$	Jumlah		
	fo	fh	fo	fh	fo	fh	fo	fh	fo	fh					
D3	1	0.80	0.10	0.01	0.01	5	7.02	-2.02	4.08	0.58	3	1.08	1.92	3.68	9
D4/S1	12	12.80	-0.80	0.64	0.05	102	98.84	2.16	4.67	0.05	14	15.36	-1.36	1.85	128
S2	2	1.30	0.70	0.49	0.38	10	10.14	-0.14	0.02	0.00	1	1.56	-0.56	0.31	13
Total	15				0.44	117				0.63	18			3.73	150

Faktor Jenis Kelamin dan Persepsi Mahasiswa

Jenis Kelamin	Tinggi		$(fo-fh)^2$		Sedang		$(fo-fh)^2$		Rendah		$\frac{(fo-fh)^2}{fh}$	$\Sigma \chi^2$	Jumlah		
	fo	fh	fo	fh	fo	fh	fo	fh	fo	fh					
Pria	9	14.93	-5.93	35.20	2.36	65	56.00	9.00	81.00	1.45	6	9.07	-3.07	9.40	80
Wanita	19	13.07	5.93	35.20	2.69	40	49.00	-9.00	81.00	1.65	11	7.93	3.07	9.40	70
Total	28				5.05	105				3.10	17			2.22	150