

LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Hasil Penelitian

I.1							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Terhitung
I.1-1	16	4	0	0	20	80	100
I.1-2	17	6	0	0	23	77	100
I.1-3	19	3	0	0	22	78	100
I.1-4	21	4	0	0	25	75	100
I.1-5	7	8	0	0	15	85	100
TOTAL	80	25	0	0	105	395	500
Total x Skor	80	50	0	0			
Total Keseluruhan				130			
Rata Rata				26			
I.2							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Terhitung
I.2-1	0	0	0	0	0	100	100
I.2-2	0	0	0	0	0	100	100
I.2-3	0	0	0	0	0	100	100
I.2-4	0	0	0	0	0	100	100
I.2-5	0	0	0	0	0	100	100
TOTAL	0	0	0	0	0	500	500
Total x Skor	0	0	0	0	0		
Total Keseluruhan				0			
Rata Rata				0			
I.3							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Terhitung
I.3-1	8	0	0	0	8	92	100
I.3-2	5	18	0	2	25	75	100
I.3-3	0	11	0	2	13	87	100
I.3-4	0	2	0	2	4	96	100
I.3-5	0	14	0	0	14	86	100
TOTAL	13	45	0	6	64	436	500
Total x Skor	13	90	0	24			
Total Keseluruhan				127			
Rata Rata				25.4			
I.4							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Terhitung
I.4-1	10	0	0	0	10	90	100
I.4-2	3	0	0	0	3	97	100
I.4-3	13	0	0	0	13	87	100
I.4-4	9	0	0	0	9	91	100
I.4-5	12	2	0	0	14	86	100
TOTAL	47	2	0	0	49	451	500
Total x Skor	47	4	0	0			
Total Keseluruhan				51			
Rata Rata				10.2			
I.5							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Terhitung
I.5-1	10	0	0	0	10	90	100
I.5-2	11	0	0	0	11	89	100
I.5-3	7	0	0	0	7	93	100
I.5-4	4	0	0	0	4	96	100
I.5-5	0	0	0	0	0	100	100
TOTAL	32	0	0	0	32	468	500
Total x Skor	32	0	0	0			
Total Keseluruhan				32			
Rata Rata				6.4			
I.6							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Terhitung
I.6-1	4	0	0	0	4	96	100
I.6-2	6	0	0	0	6	94	100
I.6-3	10	0	0	0	10	90	100
I.6-4	11	0	0	0	11	89	100
I.6-5	9	0	0	0	9	91	100
TOTAL	40	0	0	0	40	460	500
Total x Skor	40	0	0	0			
Total Keseluruhan				40			
Rata Rata				8			

I.7						Normal	Jumlah Sel Terhitung
	1	2	3	4	Jumlah Sel		
I.7-1	3	0	0	2	5	95	100
I.7-2	0	0	0	0	0	100	100
I.7-3	4	0	0	0	4	96	100
I.7-4	10	0	0	0	10	90	100
I.7-5	4	0	0	0	4	96	100
TOTAL	21	0	0	2	23	477	500
Total x Skor	21	0	0	8			
Total Keseluruhan					29		
Rata Rata					5.8		
I.8						Normal	Jumlah Sel Terhitung
	1	2	3	4	Jumlah Sel		
I.8-1	5	1	0	6	12	88	100
I.8-2	1	0	0	0	1	99	100
I.8-3	0	0	0	0	0	100	100
I.8-4	0	0	0	0	0	100	100
I.8-5	8	0	0	0	8	92	100
TOTAL	14	1	0	6	21	479	500
Total x Skor	14	2	0	24			
Total Keseluruhan					40		
Rata Rata					8		
I.9						Normal	Jumlah Sel Terhitung
	1	2	3	4	Jumlah Sel		
I.9-1	6	0	0	0	6	94	100
I.9-2	2	0	0	0	2	98	100
I.9-3	17	0	0	0	17	83	100
I.9-4	5	0	0	0	5	95	100
I.9-5	6	0	0	0	6	94	100
TOTAL	36	0	0	0	36	464	500
Total x Skor	36	0	0	0			
Total Keseluruhan					36		
Rata Rata					7.2		
I.10						Normal	Jumlah Sel Terhitung
	1	2	3	4	Jumlah Sel		
I.10-1	10	0	0	0	10	90	100
I.10-2	12	0	0	0	12	88	100
I.10-3	2	0	0	0	2	98	100
I.10-4	0	0	0	0	0	100	100
I.10-5	0	0	0	0	0	100	100
TOTAL	24	0	0	0	24	476	500
Total x Skor	24	0	0	0			
Total Keseluruhan					24		
Rata Rata					4.8		
I.11						Normal	Jumlah Sel Terhitung
	1	2	3	4	Jumlah Sel		
I.11-1	8	0	0	0	8	92	100
I.11-2	12	0	0	0	12	88	100
I.11-3	3	0	0	0	3	97	100
I.11-4	6	0	0	0	6	94	100
I.11-5	6	0	0	0	6	94	100
TOTAL	35	0	0	0	35	465	500
Total x Skor	35	0	0	0			
Total Keseluruhan					35		
Rata Rata					7		
I.12						Normal	Jumlah Sel Terhitung
	1	2	3	4	Jumlah Sel		
I.12-1	2	23	0	0	25	75	100
I.12-2	0	37	0	0	37	63	100
I.12-3	3	20	0	0	23	77	100
I.12-4	0	26	0	0	26	74	100
I.12-5	0	0	0	0	0	100	100
TOTAL	5	106	0	0	111	389	500
Total x Skor	5	212	0	0			
Total Keseluruhan					217		
Rata Rata					43.4		

II.1							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	lah Sel Dihit
II.1-1	6	0	0	0	6	94	100
II.1-2	0	0	0	0	0	100	100
II.1-3	10	0	0	0	10	90	100
II.1-4	0	0	0	0	0	100	100
II.1-5	5	0	0	0	5	95	100
TOTAL	21	0	0	0	21	479	500
Total x Skor	21	0	0	0			
Total Keseluruhan				21			
Rata Rata				4.2			
II.2							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	lah Sel Dihit
II.2-1	0	0	0	0	0	100	100
II.2-2	4	0	0	0	4	96	100
II.2-3	3	0	0	0	3	97	100
II.2-4	2	0	0	0	2	98	100
II.2-5	3	0	0	0	3	97	100
TOTAL	12	0	0	0	12	488	500
Total x Skor	12	0	0	0			
Total Keseluruhan				12			
Rata Rata				2.4			
II.3							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	lah Sel Dihit
II.3-1	6	0	0	0	6	94	100
II.3-2	5	0	0	0	5	95	100
II.3-3	4	0	0	0	4	96	100
II.3-4	3	0	0	0	3	97	100
II.3-5	0	0	0	0	0	100	100
TOTAL	18	0	0	0	18	482	500
Total x Skor	18	0	0	0			
Total Keseluruhan				18			
Rata Rata				3.6			
II.4							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	lah Sel Dihit
II.4-1	10	0	5	3	18	82	100
II.4-2	0	0	15	0	15	85	100
II.4-3	1	0	0	0	1	99	100
II.4-4	9	0	0	2	11	89	100
II.4-5	6	0	0	0	6	94	100
TOTAL	26	0	20	5	51	449	500
Total x Skor	26	0	60	20			
Total Keseluruhan				106			
Rata Rata				21.2			
II.5							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	lah Sel Dihit
II.5-1	5	0	0	0	5	95	100
II.5-2	18	0	0	0	18	82	100
II.5-3	13	0	0	0	13	87	100
II.5-4	20	0	0	0	20	80	100
II.5-5	8	0	0	0	8	92	100
TOTAL	64	0	0	0	64	436	500
Total x Skor	64	0	0	0			
Total Keseluruhan				64			
Rata Rata				12.8			
II.6							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	lah Sel Dihit
II.6-1	18	0	0	11	29	71	100
II.6-2	7	0	0	6	13	87	100
II.6-3	9	0	0	13	22	78	100
II.6-4	11	0	0	10	21	79	100
II.6-5	12	0	0	0	12	88	100
TOTAL	57	0	0	40	97	403	500
Total x Skor	57	0	0	160			
Total Keseluruhan				217			
Rata Rata				43.4			

II.7							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	alah Sel Dihit
II.7-1	6	3	6	5	20	80	100
II.7-2	4	10	0	0	14	86	100
II.7-3	4	13	1	2	20	80	100
II.7-4	7	4	0	2	13	87	100
II.7-5	2	14	0	1	17	83	100
TOTAL	23	44	7	10	84	416	500
Total x Skor	23	88	21	40			
Total Keseluruhan				172			
Rata Rata				34.4			
II.8							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	alah Sel Dihit
II.8-1	16	0	0	1	17	83	100
II.8-2	5	0	0	0	5	95	100
II.8-3	3	0	0	0	3	97	100
II.8-4	3	0	0	0	3	97	100
II.8-5	4	0	0	0	4	96	100
TOTAL	31	0	0	1	32	468	500
Total x Skor	31	0	0	4			
Total Keseluruhan				35			
Rata Rata				7			
II.9							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	alah Sel Dihit
II.9-1	0	13	0	0	13	87	100
II.9-2	0	28	0	0	28	72	100
II.9-3	0	31	0	0	31	69	100
II.9-4	0	23	0	0	23	77	100
II.9-5	0	34	0	0	34	66	100
TOTAL	0	129	0	0	129	371	500
Total x Skor	0	258	0	0			
Total Keseluruhan				258			
Rata Rata				51.6			
II.10							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	alah Sel Dihit
II.10-1	0	17	0	0	17	83	100
II.10-2	0	18	0	5	23	77	100
II.10-3	0	20	0	5	25	75	100
II.10-4	0	13	7	0	20	80	100
II.10-5	0	45	0	0	45	55	100
TOTAL	0	113	7	10	130	370	500
Total x Skor	0	226	21	40			
Total Keseluruhan				287			
Rata Rata				57.4			
II.11							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	alah Sel Dihit
II.11-1	17	17	0	3	37	63	100
II.11-2	12	10	0	2	24	76	100
II.11-3	24	8	0	0	32	68	100
II.11-4	11	16	0	4	31	69	100
II.11-5	17	25	0	0	42	58	100
TOTAL	81	76	0	9	166	334	500
Total x Skor	81	152	0	36			
Total Keseluruhan				269			
Rata Rata				53.8			
II.12							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	alah Sel Dihit
II.12-1	16	5	0	0	21	79	100
II.12-2	14	3	0	0	17	83	100
II.12-3	8	11	0	0	19	81	100
II.12-4	10	10	0	2	22	78	100
II.12-5	12	10	0	0	22	78	100
TOTAL	60	39	0	2	101	399	500
Total x Skor	60	78	0	8			
Total Keseluruhan				146			
Rata Rata				29.2			

III.1							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
III.1-1	4	0	0	0	4	96	100
III.1-2	5	2	0	0	7	93	100
III.1-3	8	4	0	0	12	88	100
III.1-4	9	5	0	0	14	86	100
III.1-5	8	0	0	0	8	92	100
TOTAL	34	11	0	0	45	455	500
Total x Skor	34	22	0	0			
Total Keseluruhan				56			
Rata Rata				11.2			
III.2							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
III.2-1	8	0	0	0	8	92	100
III.2-2	7	0	0	0	7	93	100
III.2-3	8	0	0	0	8	92	100
III.2-4	5	0	0	0	5	95	100
III.2-5	2	5	0	0	7	93	100
TOTAL	30	5	0	0	35	465	500
Total x Skor	30	10	0	0			
Total Keseluruhan				40			
Rata Rata				8			
III.3							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
III.3-1	10	0	0	0	10	90	100
III.3-2	11	0	0	0	11	89	100
III.3-3	5	0	0	0	5	95	100
III.3-4	4	0	0	0	4	96	100
III.3-5	6	0	0	0	6	94	100
TOTAL	36	0	0	0	36	464	500
Total x Skor	36	0	0	0			
Total Keseluruhan				36			
Rata Rata				7.2			
III.4							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
III.4-1	10	0	0	0	10	90	100
III.4-2	5	0	0	0	5	95	100
III.4-3	6	0	0	0	6	94	100
III.4-4	0	0	0	0	0	100	100
III.4-5	0	23	0	8	31	69	100
TOTAL	21	23	0	8	52	448	500
Total x Skor	21	46	0	32			
Total Keseluruhan				99			
Rata Rata				19.8			
III.5							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
III.5-1	0	29	0	0	29	71	100
III.5-2	0	24	0	0	24	76	100
III.5-3	0	30	0	0	30	70	100
III.5-4	0	25	0	0	25	75	100
III.5-5	0	4	0	0	4	96	100
TOTAL	0	112	0	0	112	388	500
Total x Skor	0	224	0	0			
Total Keseluruhan				224			
Rata Rata				44.8			
III.6							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
III.6-1	5	0	0	0	5	95	100
III.6-2	4	0	0	0	4	96	100
III.6-3	3	0	0	0	3	97	100
III.6-4	3	0	0	0	3	97	100
III.6-5	2	0	0	0	2	98	100
TOTAL	17	0	0	0	17	483	500
Total x Skor	17	0	0	0			
Total Keseluruhan				17			
Rata Rata				3.4			

III.7							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
III.7-1	6	6	0	4	16	84	100
III.7-2	7	5	0	4	16	84	100
III.7-3	14	0	0	3	17	83	100
III.7-4	11	0	0	3	14	86	100
III.7-5	2	0	0	0	2	98	100
TOTAL	40	11	0	14	65	435	500
Total x Skor	40	22	0	56			
Total Keseluruhan				118			
Rata Rata				23.6			
III.8							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
III.8-1	3	0	0	0	3	97	100
III.8-2	5	0	0	0	5	95	100
III.8-3	4	0	0	0	4	96	100
III.8-4	15	0	0	0	15	85	100
III.8-5	4	0	0	0	4	96	100
TOTAL	31	0	0	0	31	469	500
Total x Skor	31	0	0	0			
Total Keseluruhan				31			
Rata Rata				6.2			
III.9							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
III.9-1	4	16	0	0	20	80	100
III.9-2	4	18	0	0	22	78	100
III.9-3	5	15	0	0	20	80	100
III.9-4	7	20	0	0	27	73	100
III.9-5	4	25	0	6	35	65	100
TOTAL	24	94	0	6	124	376	500
Total x Skor	24	188	0	24			
Total Keseluruhan				236			
Rata Rata				47.2			
III.10							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
III.10-1	5	0	0	3	8	92	100
III.10-2	6	0	0	5	11	89	100
III.10-3	4	0	0	5	9	91	100
III.10-4	4	0	0	0	4	96	100
III.10-5	5	0	0	3	8	92	100
TOTAL	24	0	0	16	40	460	500
Total x Skor	24	0	0	64			
Total Keseluruhan				88			
Rata Rata				17.6			
III.11							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
III.11-1	3	0	0	0	3	97	100
III.11-2	0	0	0	0	0	100	100
III.11-3	2	0	0	0	2	98	100
III.11-4	3	0	0	0	3	97	100
III.11-5	3	0	0	0	3	97	100
TOTAL	11	0	0	0	11	489	500
Total x Skor	11	0	0	0			
Total Keseluruhan				11			
Rata Rata				2.2			
III.12							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
III.12-1	10	0	0	0	10	90	100
III.12-2	4	0	0	0	4	96	100
III.12-3	5	0	0	0	5	95	100
III.12-4	3	0	0	0	3	97	100
III.12-5	5	0	0	2	7	93	100
TOTAL	27	0	0	2	29	471	500
Total x Skor	27	0	0	8			
Total Keseluruhan				35			
Rata Rata				7			

IV.1							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
IV.1-1	5	0	0	0	5	95	100
IV.1-2	5	0	0	0	5	95	100
IV.1-3	6	0	0	0	6	94	100
IV.1-4	5	0	0	0	5	95	100
IV.1-5	10	0	0	0	10	90	100
TOTAL	31	0	0	0	31	469	500
Total x Skor	31	0	0	0			
Total Keseluruhan				31			
Rata Rata				6.2			
IV.2							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
IV.2-1	20	23	0	0	43	57	100
IV.2-2	0	0	0	0	0	100	100
IV.2-3	5	0	0	0	5	95	100
IV.2-4	5	19	1	0	25	75	100
IV.2-5	7	13	9	0	29	71	100
TOTAL	37	55	10	0	102	398	500
Total x Skor	37	110	30	0			
Total Keseluruhan				177			
Rata Rata				35.4			
IV.3							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
IV.3-1	20	0	0	0	20	80	100
IV.3-2	10	2	0	0	12	88	100
IV.3-3	12	0	0	0	12	88	100
IV.3-4	7	3	0	2	12	88	100
IV.3-5	5	8	0	1	14	86	100
TOTAL	54	13	0	3	70	430	500
Total x Skor	54	26	0	12			
Total Keseluruhan				92			
Rata Rata				18.4			
IV.4							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
IV.4-1	2	0	0	0	2	98	100
IV.4-2	3	1	0	0	4	96	100
IV.4-3	2	0	0	0	2	98	100
IV.4-4	1	0	0	0	1	99	100
IV.4-5	1	0	0	0	1	99	100
TOTAL	9	1	0	0	10	490	500
Total x Skor	9	2	0	0			
Total Keseluruhan				11			
Rata Rata				2.2			
IV.5							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
IV.5-1	5	0	0	2	7	93	100
IV.5-2	6	3	0	1	10	90	100
IV.5-3	11	0	0	2	13	87	100
IV.5-4	4	0	0	3	7	93	100
IV.5-5	8	0	0	3	11	89	100
TOTAL	34	3	0	11	48	452	500
Total x Skor	34	6	0	44			
Total Keseluruhan				84			
Rata Rata				16.8			
IV.6							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
IV.6-1	25	6	0	0	31	69	100
IV.6-2	15	0	0	0	15	85	100
IV.6-3	10	0	0	0	10	90	100
IV.6-4	10	0	0	0	10	90	100
IV.6-5	8	0	0	3	11	89	100
TOTAL	68	6	0	3	77	423	500
Total x Skor	68	12	0	12			
Total Keseluruhan				92			
Rata Rata				18.4			

IV.6							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
IV.6-1	25	6	0	0	31	69	100
IV.6-2	15	0	0	0	15	85	100
IV.6-3	10	0	0	0	10	90	100
IV.6-4	10	0	0	0	10	90	100
IV.6-5	8	0	0	3	11	89	100
TOTAL	68	6	0	3	77	423	500
Total x Skor	68	12	0	12			
Total Keseluruhan					92		
Rata Rata					18.4		
IV.7							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
IV.7-1	25	0	0	0	25	75	100
IV.7-2	12	10	0	0	22	78	100
IV.7-3	16	0	0	0	16	84	100
IV.7-4	7	0	0	0	7	93	100
IV.7-5	12	0	0	0	12	88	100
TOTAL	72	10	0	0	82	418	500
Total x Skor	72	20	0	0			
Total Keseluruhan					92		
Rata Rata					18.4		
IV.8							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
IV.8-1	14	10	0	0	24	76	100
IV.8-2	23	0	0	3	26	74	100
IV.8-3	25	0	0	0	25	75	100
IV.8-4	16	6	0	0	22	78	100
IV.8-5	26	3	0	0	29	71	100
TOTAL	104	19	0	3	126	374	500
Total x Skor	104	38	0	12			
Total Keseluruhan					154		
Rata Rata					30.8		
IV.9							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
IV.9-1	6	0	0	0	6	94	100
IV.9-2	13	6	0	0	19	81	100
IV.9-3	12	2	0	0	14	86	100
IV.9-4	16	0	0	0	16	84	100
IV.9-5	11	0	0	0	11	89	100
TOTAL	58	8	0	0	66	434	500
Total x Skor	58	16	0	0			
Total Keseluruhan					74		
Rata Rata					14.8		
IV.10							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
IV.10-1	15	5	0	0	20	80	100
IV.10-2	9	0	0	0	9	91	100
IV.10-3	8	0	0	0	8	92	100
IV.10-4	5	0	0	0	5	95	100
IV.10-5	4	0	0	0	4	96	100
TOTAL	41	5	0	0	46	454	500
Total x Skor	41	10	0	0			
Total Keseluruhan					51		
Rata Rata					10.2		
IV.11							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
IV.11-1	4	0	0	0	4	96	100
IV.11-2	7	0	0	2	9	91	100
IV.11-3	7	0	0	0	7	93	100
IV.11-4	6	0	0	0	6	94	100
IV.11-5	14	0	0	0	14	86	100
TOTAL	38	0	0	2	40	460	500
Total x Skor	38	0	0	8			
Total Keseluruhan					46		
Rata Rata					9.2		
IV.12							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.12-1	19	0	0	0	19	81	100
VI.12-2	6	0	0	0	6	94	100
VI.12-3	14	0	0	0	14	86	100
VI.12-4	9	0	0	0	9	91	100
VI.12-5	11	0	0	0	11	89	100
TOTAL	59	0	0	0	59	441	500
Total x Skor	59	0	0	0			
Total Keseluruhan					59		
Rata Rata					11.8		

V.1							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	h Sel Di
V.1-1	15	2	0	0	17	83	100
V.1-2	17	0	0	0	17	83	100
V.1-3	8	0	0	0	8	92	100
V.1-4	10	0	0	0	10	90	100
V.1-5	0	0	0	0	0	100	100
TOTAL	50	2	0	0	52	448	500
Total x Skor	50	4	0	0	0		
Total Keseluruhan				54			
Rata Rata				10.8			
V.2							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	h Sel Di
V.2-1	12	0	0	2	14	86	100
V.2-2	8	0	0	0	8	92	100
V.2-3	7	0	0	0	7	93	100
V.2-4	5	0	0	0	5	95	100
V.2-5	2	0	0	0	2	98	100
	34	0	0	2	36	464	500
Total x Skor	34	0	0	8			
Total Keseluruhan				42			
Rata Rata				8.4			
V.3							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	h Sel Di
V.3-1	7	0	0	0	7	93	100
V.3-2	4	0	0	0	4	96	100
V.3-3	6	0	0	0	6	94	100
V.3-4	6	0	0	0	6	94	100
V.3-5	5	0	0	0	5	95	100
TOTAL	28	0	0	0	28	472	500
Total x Skor	28	0	0	0			
Total Keseluruhan				28			
Rata Rata				5.6			
V.4							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	h Sel Di
V.4-1	3	0	0	0	3	97	100
V.4-2	8	0	0	3	11	89	100
V.4-3	6	0	0	0	6	94	100
V.4-4	7	0	0	0	7	93	100
V.4-5	4	0	0	0	4	96	100
TOTAL	28	0	0	3	31	469	500
Total x Skor	28	0	0	12			
Total Keseluruhan				40			
Rata Rata				8			
V.5							
	1	2	3	0	Jumlah Sel	Normal	h Sel Di
V.5-1	6	0	0	0	6	94	100
V.5-2	14	0	0	0	14	86	100
V.5-3	4	2	0	0	6	94	100
V.5-4	12	0	0	0	12	88	100
V.5-5	7	0	0	0	7	93	100
TOTAL	43	2	0	0	45	455	500
Total x Skor	43	4	0	0			
Total Keseluruhan				47			
Rata Rata				9.4			
V.6							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	h Sel Di
V.6-1	8	2	0	0	10	90	100
V.6-2	12	0	0	0	12	88	100
V.6-3	5	0	0	0	5	95	100
V.6-4	5	0	0	0	5	95	100
V.6-5	11	4	0	0	15	85	100
TOTAL	41	6	0	0	47	453	500
Total x Skor	41	0	18	0			
Total Keseluruhan				59			
Rata Rata				11.8			

V.7							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
V.7-1	8	4	0	3	15	85	100
V.7-2	20	3	0	0	23	77	100
V.7-3	11	0	0	0	11	89	100
V.7-4	9	3	0	0	12	88	100
V.7-5	7	2	0	0	9	91	100
	55	12	0	3	70	430	500
Total x Skor	55	24	0	12			
Total Keseluruhan				91			
Rata Rata				18.2			
V.8							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
V.8-1	8	13	0	2	23	77	100
V.8-2	5	5	0	1	11	89	100
V.8-3	8	11	0	0	19	81	100
V.8-4	9	3	0	0	12	88	100
V.8-5	26	2	0	0	28	72	100
TOTAL	56	34	0	3	93	407	500
Total x Skor	56	68	0	12			
Total Keseluruhan				136			
Rata Rata				27.2			
V.9							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
V.9-1	9	4	0	0	13	87	100
V.9-2	18	0	0	0	18	82	100
V.9-3	18	0	0	0	18	82	100
V.9-4	14	0	0	0	14	86	100
V.9-5	15	3	0	0	18	82	100
TOTAL	74	7	0	0	81	419	500
Total x Skor	74	14	0	0			
Total Keseluruhan				88			
Rata Rata				17.6			
V.10							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
V.10-1	15	0	0	0	15	85	100
V.10-2	30	0	0	0	30	70	100
V.10-3	20	0	0	0	20	80	100
V.10-4	17	4	0	0	21	79	100
V.10-5	20	0	0	0	20	80	100
TOTAL	102	4	0	0	106	394	500
Total x Skor	102	8	0	0			
Total Keseluruhan				110			
Rata Rata				22			
V.11							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
V.11-1	0	20	0	2	22	78	100
V.11-2	0	23	0	0	23	77	100
V.11-3	9	16	0	0	25	75	100
V.11-4	10	12	0	0	22	78	100
V.11-5	7	11	0	0	18	82	100
TOTAL	26	82	0	2	110	390	500
Total x Skor	26	164	0	8			
Total Keseluruhan				198			
Rata Rata				39.6			
V.12							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
V.12-1	0	19	0	2	21	79	100
V.12-2	0	25	0	0	25	75	100
V.12-3	6	16	0	0	22	78	100
V.12-4	0	27	0	0	27	73	100
V.12-5	0	21	0	0	21	79	100
TOTAL	6	108	0	2	116	384	500
Total x Skor	6	216	0	8			
Total Keseluruhan				230			
Rata Rata				46			

VI.1							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.1-1	12	0	0	3	15	85	100
VI.1-2	22	0	0	0	22	78	100
VI.1-3	13	0	0	0	13	87	100
VI.1-4	10	0	0	0	10	90	100
VI.1-5	10	0	0	0	10	90	100
TOTAL	67	0	0	3	70	430	500
Total x Skor	67	0	0	12			
Total Keseluruhan					79		
Rata Rata					15.8		
VI.2							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.2-1	17	7	0	0	24	76	100
VI.2-2	11	4	0	0	15	85	100
VI.2-3	7	2	0	0	9	91	100
VI.2-4	13	7	0	0	20	80	100
VI.2-5	9	3	0	0	12	88	100
TOTAL	57	23	0	0	80	420	500
Total x Skor	57	46	0	0			
Total Keseluruhan					103		
Rata Rata					20.6		
VI.3							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.3-1	0	15	0	0	15	85	100
VI.3-2	12	4	0	0	16	84	100
VI.3-3	7	15	0	6	28	72	100
VI.3-4	6	4	0	0	10	90	100
VI.3-5	14	14	0	2	30	70	100
TOTAL	39	52	0	8	99	401	500
Total x Skor	39	104	0	32			
Total Keseluruhan					175		
Rata Rata					35		
VI.4							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.4-1	13	8	0	0	21	79	100
VI.4-2	10	6	0	0	16	84	100
VI.4-3	16	12	0	0	28	72	100
VI.4-4	0	23	0	4	27	73	100
VI.4-5	20	8	0	21	49	51	100
TOTAL	59	57	0	25	141	359	500
Total x Skor	59	114	0	100			
Total Keseluruhan					273		
Rata Rata					54.6		
VI.5							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.5-1	20	0	0	5	25	75	100
VI.5-2	13	0	0	2	15	85	100
VI.5-3	10	7	0	61	78	22	100
VI.5-4	22	0	0	0	22	78	100
VI.5-5	17	3	0	0	20	80	100
TOTAL	82	10	0	68	160	340	500
Total x Skor	82	20	0	272			
Total Keseluruhan					374		
Rata Rata					74.8		
VI.6							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.6-1	19	7	0	3	29	71	100
VI.6-2	20	0	0	3	23	77	100
VI.6-3	11	2	0	7	20	80	100
VI.6-4	0	23	0	5	28	72	100
VI.6-5	7	8	0	0	15	85	100
TOTAL	57	40	0	18	115	385	500
Total x Skor	57	0	120	72			
Total Keseluruhan					249		
Rata Rata					49.8		

VI.7							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.7-1	20	6	0	2	28	72	100
VI.7-2	21	3	0	0	24	76	100
VI.7-3	15	6	0	0	21	79	100
VI.7-4	17	2	0	0	19	81	100
VI.7-5	14	0	0	0	14	86	100
TOTAL	87	17	0	2	106	394	500
Total x Skor	87	34	0	8			
Total Keseluruhan				129			
Rata Rata				25.8			
VI.8							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.8-1	0	19	0	0	19	81	100
VI.8-2	21	4	0	0	25	75	100
VI.8-3	17	18	0	3	38	62	100
VI.8-4	0	26	0	3	29	71	100
VI.8-5	0	27	0	0	27	73	100
TOTAL	38	94	0	6	138	362	500
Total x Skor	38	188	0	24			
Total Keseluruhan				250			
Rata Rata				50			
VI.9							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.9-1	0	21	0	0	21	79	100
VI.9-2	0	26	0	2	28	72	100
VI.9-3	0	25	0	3	28	72	100
VI.9-4	0	19	0	4	23	77	100
VI.9-5	0	28	0	2	30	70	100
	0	119	0	11	130	370	500
Total x Skor	0	238	0	44			
Total Keseluruhan				282			
Rata Rata				56.4			
VI.10							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.10-1	16	0	0	0	16	84	100
VI.10-2	17	0	0	2	19	81	100
VI.10-3	15	12	0	0	27	73	100
VI.10-4	0	27	0	0	27	73	100
VI.10-5	15	11	0	0	26	74	100
TOTAL	63	50	0	2	115	385	500
Total x Skor	63	100	0	8			
Total Keseluruhan				171			
Rata Rata				34.2			
VI.11							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.11-1	17	12	0	3	32	68	100
VI.11-2	0	24	0	10	34	66	100
VI.11-3	0	8	0	5	13	87	100
VI.11-4	18	10	0	4	32	68	100
VI.11-5	14	27	0	0	41	59	100
TOTAL	49	81	0	22	152	348	500
Total x Skor	49	162	0	88			
Total Keseluruhan				299			
Rata Rata				59.8			
VI.12							
	1	2	3	4	Jumlah Sel	Normal	Jumlah Sel Dihitung
VI.12-1	22	9	3	4	38	62	100
VI.12-2	0	20	0	0	20	80	100
VI.12-3	4	21	0	0	25	75	100
VI.12-4	15	7	0	0	22	78	100
VI.12-5	7	23	0	0	30	70	100
TOTAL	48	80	3	4	135	365	500
Total x Skor	48	160	9	16			
Total Keseluruhan				233			
Rata Rata				46.6			

KELOMPOK 1								
JANTAN								
	1	2	3	4	5	6	TOTAL	PRESENTASE KERUSAKAN
degenerasi parenkimatososa	80	0	13	47	32	40	212	7.066666667
degenerasi hidropik	25	0	45	2	0	0	72	2.4
degenerasi lemak	0	0	0	0	0	0	0	0
nekrosis	0	0	6	6	0	0	12	0.4
total kerusakan	105	0	64	49	32	40	290	9.666666667
normal	395	500	436	451	468	460	2710	90.33333333
TOTAL							3296	
BETINA								
	7	8	9	10	11	12	TOTAL	PRESENTASE KERUSAKAN
degenerasi parenkimatososa	21	14	36	24	35	5	135	4.5
degenerasi hidropik	0	1	0	0	0	106	107	3.566666667
degenerasi lemak	0	0	0	0	0	0	0	0
nekrosis	2	6	0	0	0	0	8	0.266666667
total kerusakan	23	21	36	24	35	111	250	8.333333333
normal	477	479	464	476	465	389	2750	91.66666667
TOTAL							3250	
KELOMPOK 2								
JANTAN								
	1	2	3	4	5	6	TOTAL	PRESENTASE KERUSAKAN
degenerasi parenkimatososa	21	12	18	26	64	57	198	6.6
degenerasi hidropik	0	0	0	0	0	0	0	0
degenerasi lemak	0	0	0	20	0	0	20	0.666666667
nekrosis	0	0	0	5	0	40	45	1.5
total kerusakan	21	12	18	51	64	97	263	8.766666667
normal	479	488	482	449	436	403	2737	91.23333333
TOTAL							3263	
BETINA								
	7	8	9	10	11	12	TOTAL	PRESENTASE KERUSAKAN
degenerasi parenkimatososa	23	31	0	0	81	60	195	6.5
degenerasi hidropik	44	0	129	113	76	39	401	13.36666667
degenerasi lemak	7	0	0	7	0	0	14	0.466666667
nekrosis	10	4	0	10	9	2	35	1.166666667
total kerusakan	84	32	129	130	166	101	642	21.4
normal	416	468	371	370	334	399	2358	78.6
TOTAL							3645	
KELOMPOK 3								
JANTAN								
	1	2	3	4	5	6	TOTAL	PRESENTASE KERUSAKAN
degenerasi parenkimatososa	34	30	36	21	0	17	138	4.6
degenerasi hidropik	11	5	0	23	112	0	151	5.033333333
degenerasi lemak	0	0	0	0	0	0	0	0
nekrosis	0	0	0	8	0	0	8	0.266666667
total kerusakan	45	35	36	52	112	17	297	9.9
normal	455	465	464	448	388	483	2703	90.1
TOTAL							3297	
BETINA								
	7	8	9	10	11	12	TOTAL	PRESENTASE KERUSAKAN
degenerasi parenkimatososa	40	31	24	24	11	27	157	5.233333333
degenerasi hidropik	11	0	94	0	0	0	105	3.5
degenerasi lemak	0	0	0	0	0	0	0	0
nekrosis	14	0	6	16	0	2	38	1.266666667
total kerusakan	65	31	124	40	11	29	300	10
normal	435	469	376	460	489	471	2700	90
TOTAL							3300	

KELOMPOK 4								
JANTAN								
	1	2	3	4	5	6	TOTAL	PRESENTASE KERUSAKAN
degenerasi parenkimatosia	31	37	54	9	68	68	267	8.9
degenerasi hidropik	0	55	13	2	6	6	82	2.733333333
degenerasi lemak	0	10	0	0	0	0	10	0.333333333
nekrosis	0	0	3	0	3	3	9	0.3
total kerusakan	31	102	70	11	77	77	368	12.26666667
normal	469	398	430	489	423	423	2632	87.73333333
TOTAL							3368	
BETINA								
	7	8	9	10	11	12	TOTAL	PRESENTASE KERUSAKAN
degenerasi parenkimatosia	72	104	58	41	38	59	372	12.4
degenerasi hidropik	10	19	8	5	0	0	42	1.4
degenerasi lemak	0	0	0	0	0	0	0	0
nekrosis	0	3	0	0	2	0	5	0.166666667
total kerusakan	82	126	66	46	40	59	419	13.96666667
normal	418	374	434	454	460	441	2581	86.03333333
TOTAL							3419	
KELOMPOK 5								
JANTAN								
	1	2	3	4	5	6	TOTAL	PRESENTASE KERUSAKAN
degenerasi parenkimatosia	50	34	28	28	43	11	194	6.466666667
degenerasi hidropik	2	0	0	0	2	122	126	4.2
degenerasi lemak	0	0	0	0	0	0	0	0
nekrosis	0	2	0	3	0	0	5	0.166666667
total kerusakan	52	36	28	31	45	133	325	10.83333333
normal	448	464	472	469	455	367	2675	89.16666667
TOTAL							3325	
BETINA								
	7	8	9	10	11	12	TOTAL	PRESENTASE KERUSAKAN
degenerasi parenkimatosia	56	56	74	102	26	6	320	10.66666667
degenerasi hidropik	12	34	7	4	82	108	247	8.233333333
degenerasi lemak	0	0	0	0	0	0	0	0
nekrosis	3	3	0	0	2	2	10	0.333333333
total kerusakan	71	93	81	106	110	116	577	19.23333333
normal	430	407	419	394	390	384	2424	80.8
TOTAL							3578	
KELOMPOK 6								
JANTAN								
	1	2	3	4	5	6	TOTAL	PRESENTASE KERUSAKAN
degenerasi parenkimatosia	67	57	39	59	82	57	361	12.03333333
degenerasi hidropik	0	23	52	57	10	40	182	6.066666667
degenerasi lemak	0	0	0	0	0	0	0	0
nekrosis	3	0	8	25	68	18	122	4.066666667
total kerusakan	70	80	99	141	160	115	665	22.16666667
normal	430	420	401	359	340	385	2335	77.83333333
TOTAL							3665	
BETINA								
	7	8	9	10	11	12	TOTAL	PRESENTASE KERUSAKAN
degenerasi parenkimatosia	87	38	0	63	49	80	317	10.56666667
degenerasi hidropik	17	94	119	50	81	3	364	12.13333333
degenerasi lemak	0	0	0	0	0	4	4	0.133333333
nekrosis	2	6	11	2	22	135	178	5.933333333
total kerusakan	106	138	130	115	152	222	863	28.76666667
normal	394	362	370	385	348	278	2137	71.23333333
TOTAL							3863	

JANTAN						
Tikus	Kelompok					
	1	2	3	4	5	6
1	26	4.2	11.2	6.2	10.8	15.8
2	0	2.4	8	35.4	8.4	20.6
3	25.4	3.6	7.2	18.4	5.6	35
4	10.2	21.2	19.8	2.2	8	54.6
5	6.4	12.8	44.8	16.8	9.4	74.8
6	8	43.4	3.4	18.4	11.8	49.8
Rata - Rata	12.66667	14.6	15.73333	16.23333	9	41.76667
BETINA						
Tikus	Kelompok					
	1	2	3	4	5	6
1	5.8	34.4	23.6	18.4	18.2	25.8
2	8	7	6.2	30.8	27.2	50
3	7.2	51.6	47.2	14.8	17.6	56.4
4	4.8	57.4	17.6	10.2	22	34.2
5	7	53.8	2.2	9.2	39.6	59.8
6	43.4	29.2	7	11.8	46	46.6
Rata - Rata	12.7	38.9	17.3	15.86667	28.43333	45.46667



Lampiran 2. Data Hasil Uji Deskriptif

2.1 Uji Deskriptif Analisis Efek Tikus Jantan

Case Processing Summary

HASILHITUNGEFEK	KELOMPOKUJIEKSTRAK	Cases					
		Valid		Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
	KI	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
	KII	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
	KIII	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
	KIV	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%



Descriptives

KELOMPOKUJIEKSTRAK		Statistic	Std. Error	
HASILHITUNGEFEK	KI	Mean	12.6667	
		95% Confidence Interval for Mean		
		Lower Bound	1.4864	
		Upper Bound	23.8469	
		5% Trimmed Mean	12.6296	
		Median	9.1000	
		Variance	113.499	
		Std. Deviation	10.65358	
		Minimum	.00	
		Maximum	26.00	
		Range	26.00	
		Interquartile Range	20.75	
		Skewness	.506	.845
		Kurtosis	-1.594	1.741
			KII	Mean
95% Confidence Interval for Mean				
Lower Bound	-2.0212			
Upper Bound	31.2212			
5% Trimmed Mean	13.6778			
Median	8.5000			
Variance	250.848			
Std. Deviation	15.83818			
Minimum	2.40			
Maximum	43.40			
Range	41.00			
Interquartile Range	23.45			
Skewness	1.502			.845
Kurtosis	1.964			1.741
	KIII			Mean
		95% Confidence Interval for Mean		
		Lower Bound	-.2972	
		Upper Bound	31.7639	
		5% Trimmed Mean	14.8037	
		Median	9.6000	
		Variance	233.339	
		Std. Deviation	15.27543	
		Minimum	3.40	
		Maximum	44.80	
		Range	41.40	
		Interquartile Range	19.80	
		Skewness	1.816	.845
		Kurtosis	3.348	1.741
			KIV	Mean
95% Confidence Interval for Mean				
Lower Bound	4.0429			
Upper Bound	28.4237			
5% Trimmed Mean	15.9481			
Median	17.6000			
Variance	134.935			
Std. Deviation	11.61614			
Minimum	2.20			
Maximum	35.40			
Range	33.20			
Interquartile Range	17.45			
Skewness	.629			.845
Kurtosis	.821			1.741

2.2 Uji Deskriptif Analisis Efek Tikus Betina

Case Processing Summary

EFEKEKSTRAK		Valid		Cases Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
HASILBETINAEFEK	KI	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
	KII	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
	KIII	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
	KIV	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%

Descriptives

EFEKEKSTRAK		Statistic	Std. Error		
HASILBETINAEFEK	KI	Mean	12.7000	6.15722	
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	-3.1276	
			Upper Bound	28.5276	
		5% Trimmed Mean	11.4333		
		Median	7.1000		
		Variance	227.468		
		Std. Deviation	15.08204		
		Minimum	4.80		
		Maximum	43.40		
		Range	38.60		
		Interquartile Range	11.30		
		Skewness	2.419	.845	
		Kurtosis	5.884	1.741	
		KII	KII	Mean	38.9000
95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound			18.6728	
	Upper Bound			59.1272	
5% Trimmed Mean	39.6444				
Median	43.0000				
Variance	371.500				
Std. Deviation	19.27434				
Minimum	7.00				
Maximum	57.40				
Range	50.40				
Interquartile Range	31.05				
Skewness	-.912			.845	
Kurtosis	.025			1.741	
KIII	KIII			Mean	17.3000
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	-.2045	
			Upper Bound	34.8045	
		5% Trimmed Mean	16.4778		
		Median	12.3000		
		Variance	278.220		
		Std. Deviation	16.67993		
		Minimum	2.20		
		Maximum	47.20		
		Range	45.00		
		Interquartile Range	24.30		
		Skewness	1.363	.845	
		Kurtosis	1.701	1.741	
		KIV	KIV	Mean	15.8667
95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound			7.4234	
	Upper Bound			24.3099	
5% Trimmed Mean	15.4074				
Median	13.3000				
Variance	64.731				
Std. Deviation	8.04554				
Minimum	9.20				
Maximum	30.80				
Range	21.60				
Interquartile Range	11.55				
Skewness	1.613			.845	
Kurtosis	2.613			1.741	

2.3 Uji Deskriptif Analisis Reversibilitas Tikus Jantan

Case Processing Summary

KELREFEREKSTRAK	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
HASILHITUNGREFER KI	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
KIV	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
KV	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
KVI	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%



Descriptives

KELREFEREKSTRAK		Statistic	Std. Error				
HASILHITUNGREFER	KI	Mean	12.6667	4.34930			
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	1.4864			
			Upper Bound	23.8469			
		5% Trimmed Mean	12.6296				
		Median	9.1000				
		Variance	113.499				
		Std. Deviation	10.65358				
		Minimum	.00				
		Maximum	26.00				
		Range	26.00				
		Interquartile Range	20.75				
		Skewness	.506	.845			
		Kurtosis	-1.594	1.741			
		KIV	KIV	Mean	16.2333	4.74227	
				95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	4.0429	
					Upper Bound	28.4237	
5% Trimmed Mean	15.9481						
Median	17.6000						
Variance	134.935						
Std. Deviation	11.61614						
Minimum	2.20						
Maximum	35.40						
Range	33.20						
Interquartile Range	17.45						
Skewness	.629			.845			
Kurtosis	.821			1.741			
KV	KV			Mean	9.0000	.89740	
				95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	6.6932	
					Upper Bound	11.3068	
		5% Trimmed Mean	9.0333				
		Median	8.9000				
		Variance	4.832				
		Std. Deviation	2.19818				
		Minimum	5.60				
		Maximum	11.80				
		Range	6.20				
		Interquartile Range	3.65				
		Skewness	-.358	.845			
		Kurtosis	-.051	1.741			
		KVI	KVI	Mean	41.7667	9.10771	
				95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	18.3545	
					Upper Bound	65.1788	
5% Trimmed Mean	41.3741						
Median	42.4000						
Variance	497.703						
Std. Deviation	22.30925						
Minimum	15.80						
Maximum	74.80						
Range	59.00						
Interquartile Range	40.25						
Skewness	.307			.845			
Kurtosis	-.939			1.741			

2.4 Uji Deskriptif Analisis Reversibilitas Tikus Betina

Case Processing Summary

	REVERORGAN	Valid		Cases Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
HASILBETINAREVER	KI	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
	KIV	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
	KV	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
	KVI	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%

Descriptives

	REVERORGAN	Statistic	Std. Error				
HASILBETINAREVER	KI	Mean	12.7000	6.15722			
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	-3.1276			
			Upper Bound	28.5276			
		5% Trimmed Mean	11.4333				
		Median	7.1000				
		Variance	227.468				
		Std. Deviation	15.08204				
		Minimum	4.80				
		Maximum	43.40				
		Range	38.60				
		Interquartile Range	11.30				
		Skewness	2.419	.845			
		Kurtosis	5.884	1.741			
		KIV	KIV	Mean	15.8667	3.28458	
				95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	7.4234	
					Upper Bound	24.3099	
5% Trimmed Mean	15.4074						
Median	13.3000						
Variance	64.731						
Std. Deviation	8.04554						
Minimum	9.20						
Maximum	30.80						
Range	21.60						
Interquartile Range	11.55						
Skewness	1.613			.845			
Kurtosis	2.613			1.741			
KV	KV			Mean	28.4333	4.82450	
				95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	16.0316	
					Upper Bound	40.8351	
		5% Trimmed Mean	28.0593				
		Median	24.6000				
		Variance	139.655				
		Std. Deviation	11.81756				
		Minimum	17.60				
		Maximum	46.00				
		Range	28.40				
		Interquartile Range	23.15				
		Skewness	.764	.845			
		Kurtosis	-1.325	1.741			
		KVI	KVI	Mean	45.4667	5.35579	
				95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	31.6992	
					Upper Bound	59.2342	
5% Trimmed Mean	45.7630						
Median	48.3000						
Variance	172.107						
Std. Deviation	13.11894						
Minimum	25.80						
Maximum	59.80						
Range	34.00						
Interquartile Range	25.15						
Skewness	-.623			.845			
Kurtosis	-.989			1.741			

Lampiran 3. Hasil Uji Normalitas dan Homogenitas

3.1 Hasil Uji Normalitas dan Homogenitas Analisis Efek Jantan

Tests of Normality

KELOMPOKUJIEKSTRAK	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
HASILHITUNGEFEK						
KI	.258	6	.200 [*]	.872	6	.234
KII	.244	6	.200 [*]	.820	6	.087
KIII	.283	6	.144	.794	6	.052
KIV	.259	6	.200 [*]	.920	6	.505

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

Test of Homogeneity of Variances

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
HASILHITUNGEFEK	Based on Mean	.316	3	20	.814
	Based on Median	.143	3	20	.933
	Based on Median and with adjusted df	.143	3	16.482	.933
	Based on trimmed mean	.233	3	20	.872

3.2 Hasil Uji Normalitas dan Homogenitas Analisis Efek Betina

Tests of Normality

EFEKEKSTRAK	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
HASILBETINAEFEK						
KI	.456	6	.000	.570	6	.000
KII	.245	6	.200 [*]	.897	6	.359
KIII	.232	6	.200 [*]	.868	6	.219
KIV	.219	6	.200 [*]	.837	6	.122

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

Test of Homogeneity of Variances

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
HASILBETINAEFEK	Based on Mean	1.215	3	20	.330
	Based on Median	1.057	3	20	.389
	Based on Median and with adjusted df	1.057	3	15.910	.395
	Based on trimmed mean	1.198	3	20	.336

3.3 Hasil Uji Normalitas dan Homogenitas Analisis Reversibilitas Jantan

Tests of Normality

KELREFEREKSTRAK	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk			
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.	
HASILHITUNGREFER	KI	.258	6	.200 [*]	.872	6	.234
	KIV	.259	6	.200 [*]	.920	6	.505
	KV	.158	6	.200 [*]	.978	6	.941
	KVI	.162	6	.200 [*]	.956	6	.792

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

Test of Homogeneity of Variances

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
HASILHITUNGREFER	Based on Mean	5.620	3	20	.006
	Based on Median	4.747	3	20	.012
	Based on Median and with adjusted df	4.747	3	13.755	.018
	Based on trimmed mean	5.651	3	20	.006

3.4 Hasil Uji Normalitas dan Homogenitas Analisis Reversibilitas Betina

Tests of Normality

REVERORGAN	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk			
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.	
HASILBETINAREVER	KI	.456	6	.000	.570	6	.000
	KIV	.219	6	.200 [*]	.837	6	.122
	KV	.208	6	.200 [*]	.876	6	.249
	KVI	.201	6	.200 [*]	.937	6	.634

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

Test of Homogeneity of Variances

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
transformasi_rever	Based on Mean	.771	3	20	.524
	Based on Median	.224	3	20	.878
	Based on Median and with adjusted df	.224	3	8.703	.877
	Based on trimmed mean	.516	3	20	.676

Lampiran 4. Hasil Uji Normalitas dan Homogenitas Post Transformasi

4.1 Hasil Uji Normalitas dan Homogenitas Post Transformasi Efek Betina

Tests of Normality

EFEKEKSTRAK	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk			
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.	
transformasi_hasil	KI	.385	6	.006	.714	6	.009
	KII	.284	6	.142	.770	6	.031
	KIII	.163	6	.200*	.975	6	.922
	KIV	.178	6	.200*	.928	6	.568

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction



Test of Homogeneity of Variances

		Levene	df1	df2	Sig.
		Statistic			
transformasi_hasil	Based on Mean	1.383	3	20	.277
	Based on Median	1.157	3	20	.351
	Based on Median and with adjusted df	1.157	3	15.924	.357
	Based on trimmed mean	1.322	3	20	.295



4.2 Hasil Uji Normalitas dan Homogenitas Post Transformasi Reversibilitas

Betina

Tests of Normality

REVERORGAN	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk			
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.	
transformasi_rever	KI	.385	6	.006	.714	6	.009
	KIV	.178	6	.200*	.928	6	.568
	KV	.179	6	.200*	.902	6	.389
	KVI	.246	6	.200*	.902	6	.385

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

Test of Homogeneity of Variances

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
transformasi_rever	Based on Mean	.771	3	20	.524
	Based on Median	.224	3	20	.878
	Based on Median and with adjusted df	.224	3	8.703	.877
	Based on trimmed mean	.516	3	20	.676



Lampiran 5. Hasil Non Parametrik

Lampiran 5.1 Hasil Uji Kruskal Wallis Analisis Efek Jantan

Test Statistics^{a,b}

HASILEFEKJ ANTAN	
Kruskal-Wallis H	.199
df	3
Asymp. Sig.	.978

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable:
EFEKEKSTRAKOMBINA
SIJANTAN

Lampiran 5.2 Hasil Uji Kruskal Wallis Analisis Efek Betina

Test Statistics^{a,b}

transformasi_ hasil	
Kruskal-Wallis H	7.380
df	3
Asymp. Sig.	.061

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable:
EFEKEKSTRAK

Lampiran 5.3 Hasil Uji Anova Analisis Reversibilitas Jantan

Test Statistics^{a,b}

HASILREVER SIBILITAS	
Kruskal-Wallis H	.103
df	1
Asymp. Sig.	.748

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable:
REVERSIBILITASEKSTRA
KJANTAN

Lampiran 5.5 Hasil Uji Kruskal Wallis Analisis Reversibilitas Betina

Test Statistics^{a,b}

	transformasi_ rever
Kruskal-Wallis H	3.692
df	1
Asymp. Sig.	.055

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable:
REVERORGAN



Lampiran 6. Hasil Pembacaan Skoring Mandja Roenigk Kerusakan Hepar



LABORATORIUM PATOLOGI ANATOMI

HASIL PEMBACAAN

HASIL PEMBACAAN HISTOPATOLOGI HEPAR SCORING MANDJA ROENIGK

	Degenerasi albuminosa/ Parenkimatosa	Degenerasi hidropik	Degenerasi lemak	Nekrosis	Skor kerusakan
1.1	16+17+19+21+7	4+6+3+4+8	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	26
1.2	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0 (out)
1.3	8+5+0+0+0	0+18+11+2+14	0+0+0+0+0	0+2+2+2+0	25.4
1.4	10+3+13+9+12	0+0+0+0+2+2	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	10.2
1.5	10+11+7+4+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	6.4
1.6	4+6+10+11+9	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	8
1.7	3+0+4+10+4	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	2+0+0+0+0	5.8
1.8	5+1+0+0+8	1+0+0+0+0	0+0+0+0+0	6+0+0+0+0	8
1.9	6+2+17+5+6	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	7.2
1.10	10+12+2+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	4.8
1.11	8+12+3+6+6	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	7
1.12	2+0+3+0+0	23+37+20+26	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	43.4
2.1	6+0+10+0+5	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	4.2
2.2	0+4+3+2+3	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	2.4
2.3	6+5+4+3+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	3.6
2.4	10+0+1+9+6	0+0+0+0+0	5+15+0+0+0	3+0+0+2+0	21.2
2.5	5+18+20+13+8	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	12.8
2.6	18+7+9+11+12	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	11+6+13+10+0	43.4
2.7	6+4+4+7+2	3+10+13+4+14	0+0+1+0+0	5+0+2+2+1	34.4
2.8	16+5+3+3+4	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	1+0+0+0+0	7
2.9	0+0+0+0+0	13+28+31+23+34	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	51.6
2.10	0+0+0+0+0	17+18+20+13+45	0+0+0+7+0	0+5+5+0+0	57.4
2.11	0+0+3+0+11	45+50+48+45+24	0+0+0+0+0	4+5+4+8+16	53.8
2.12	0+4+10+0+0	47+55+29+52+56	0+0+0+0+0	4+2+1+2+0	29.2
3.1	4+5+8+9+3+5	0+2+4+5+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	11.2
3.2	8+7+8+5+2	0+0+0+0+5	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	8
3.3	10+11+5+4+6	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	7.2
3.4	10+5+6+0+0	0+0+0+0+23	0+0+0+0+0	0+0+0+0+8	19.8
3.5	0+0+0+0+0	29+24+30+25+4	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	44.8
3.6	5+4+3+3+2	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	3.4
3.7	6+7+14+11+2	6+5+0+0+0	0+0+0+0+0	4+4+3+3+0	23.6
3.8	3+5+4+15+4	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	6.2
3.9	4+4+5+7+4	16+18+15+20+25	0+0+0+0+0	0+0+0+0+6	47.2
3.10	5+6+4+4+5	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	3+5+5+0+3	17.6
3.11	3+0+3+2+3	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	2.2
3.12	10+4+5+3+5	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+2	7
4.1	5+5+6+5+10	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	6.2
4.2	20+0+5+5+7	23+0+0+19+13	0+0+0+1+9	0+0+0+0+0	35.4

4.3	20+10+12+7+5	0+2+0+3+8	0+0+0+0+0	0+0+0+2+1	18.4
4.4	2+3+2+1+1	0+1+0+0+1	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	2.2
4.5	5+6+11+4+8	0+3+0+0+0	0+0+0+0+0	2+1+2+3+3	16.8
4.6	25+15+10+10+8	6+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+3	18.4
4.7	25+12+16+7+12	0+10+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	18.4
4.8	14+23+25+16+26	10+0+0+6+3	0+0+0+0+0	0+3+0+0+0	30.8
4.9	6+13+12+16+11	0+6+2+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	14.8
4.10	15+9+8+5+4	5+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	10.2
4.11	4+7+7+6+14	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+2+0+0+0	9.2
4.12	19+6+14+9+11	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	11.8
5.1	15+17+8+10+0	2+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	10.8
5.2	12+8+7+5+2	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	2+0+0+0+0	8.4
5.3	7+4+6+6+5	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	5.6
5.4	3+8+6+7+4	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	0+3+0+0+0	8
5.5	6+14+12+7+4	0+0+2+0+0	0+0+0+0+0	3+0+0+0+0	9.4
5.6	8+12+5+5+11	2+0+0+0+4	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	11.8
5.7	8+20+11+9+7	4+3+0+3+2	0+0+0+0+0	3+0+0+0+3	18.2
5.8	8+5+8+9+26	13+5+11+3+2	0+0+2+0+0	2+1+0+0+3	27.2
5.9	9+18+18+14+15	4+0+0+0+3	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	17.6
5.10	15+30+20+17+20	4+0+0+0+4	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	22
5.11	0+0+9+10+7	20+23+16+12+11	0+0+0+0+0	2+0+0+0+2	39.6
5.12	0+0+6+0+0	19+25+16+27+21	0+0+0+0+0	2+0+0+0+0	46
6.1	12+22+13+10+10	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	3+0+0+0+0	15.8
6.2	17+11+7+13+9	7+4+2+7+3	0+0+0+0+0	0+0+0+0+0	20.6
6.3	0+12+7+6+14	15+4+14+15+4	0+0+0+0+0	0+0+6+0+2	35
6.4	13+10+16+0+20	8+6+12+20+0	0+0+0+0+0	0+0+0+4+2	54.6
6.5	20+13+10+22+24	0+0+7+0+3	0+0+0+0+0	5+2+6+1+0+0	74.8
6.6	19+20+11+0+0	7+0+2+23+8	0+0+0+0+0	3+3+7+5+0	49.8
6.7	20+21+15+17+14	6+3+6+2+0	0+0+0+0+0	2+0+0+0+0	25.8
6.8	0+21+17+0+0	19+4+18+26+27	0+0+0+0+0	0+0+3+3+0	50
6.9	0+0+0+0+0	21+26+25+19+28	0+0+0+0+0	0+2+3+4+2	56.4
6.10	16+17+15+0+15	0+0+12+27+11	0+0+0+0+0	0+2+0+0+0	34.2
6.11	17+0+0+14+18	12+24+27+10+8	0+0+0+0+0	3+10+5+4+0	59.8
6.12	22+0+4+15+7	9+20+21+7+23	3+0+0+0+0	4+0+0+0+0	46.6



Semarang, 19 November 2020

Penanggung Jawab Pembacaan Preparat




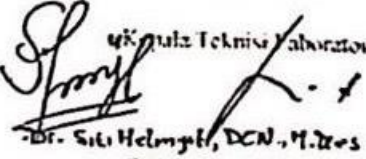



dr. Susilorini, S.Si.Med., Sp.PA


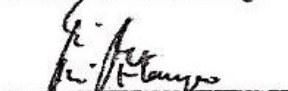
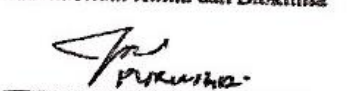

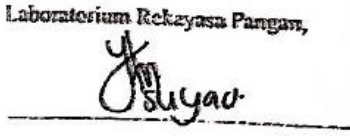

Lampiran 7. Surat Izin Penelitian

	<p>YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA) Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455 email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id</p>
FAKULTAS KEDOKTERAN	Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah
No : 063/SKRIPSI/SA-K/VI/2020	FORM-SA-K-PSPK-078
Lampiran : -	
Perihal : Surat Ijin Penelitian	
Kepada : Kepala Pusat Studi Pangan dan Gizi Universitas Gajah Mada (UGM) di Yogyakarta	
Assalamu'alaikum wr. wb. Dengan ini kami hadapkan mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang,	
Nama : CYNTHIA ANDRINA ILLAHI HERMAWAN	
N.I.M. : 30101700045	
Semester : VI (Enam)	
Mohon diijinkan untuk melakukan Penelitian / Pengambilan Data di Bagian : Laboratorium Gizi Pusat Studi Pangan dan Gizi Universitas Gajah Mada Yogyakarta sebagai bahan penulisan Skripsi dengan judul : EFEK EKSTRAK KOMBINASI TERHADAP HISTOPATOLOGI HEPAR PADA UJI TOKSISITAS SUBKRONIS (Studi Eksperimental Ekstrak Kombinasi Daun Katuk dan Kelor)	
Dengan Pembimbing I : dr. Ulfah Dian Indrayani M.Sc.	
II : dr. Kamilia Dwi Utami ,M.Biomed	
Demikian atas bantuan serta kerjasamanya diucapkan terima kasih. Wassalamu'alaikum wr. wb.	
Semarang, 4 Juli 2020	
Dekan	
	
Dr.dr. H. Setyo Trisnadi, S.H., Sp.KF.	

Lampiran 8. Surat Keterangan Pemakai Laboratorium

	UNIVERSITAS GADJAH MADA Pusat Studi Pangan dan Gizi Bd. Terusan Liris Blok YOGYAKARTA 55281 Telp. 0271 589242, 6492282 Web: www.stp.ugm.ac.id Email: stp@ugm.ac.id	
FORMULIR PEMAKAIAN FASILITAS LABORATO		
Nama Mahasiswa Peneliti	Cynthia Andriana Muli Hermawan	
No. Mahasiswa	3010700045	
Jurusan Fakultas Universitas	Kedokteran Umum / Fakultas Kedokteran	
Alamat Rumah & No. Telp. HP	Jl. Rowasan II Rt 2 / RW 107 Marakrama, kel. Wiroson Kec. Ngaliyan Semarang / 081339800971	
Topik Penelitian Judul	EFEK EKSTRAK KOMBINASI TERHADAP HISTOPATOLOGI HEPAR PADA UJI TOKSISITAS SUBKRONIS (Studi Eksperimental Ekstak Kombinasi Daun Kaku dan Kebr)	
Mulai bekerja pada tanggal	24 Agustus 2020	
Rencana penyelesaian tanggal	24 September 2020	
Diperpanjang sampai tanggal		
Bekerja di laboratorium	1. Gizi	
Mahasiswa Peneliti Yang bersangkutan	Yogyakarta, 7 Agustus 2020	
	Pembimbing Tesis Skripsi Dekan Fakultas Pimpinan Lembaga	
	Cynthia Andriana Muli Hermawan	Tertampir
Mengetahui: Sekretariat Bagian Administrasi	 Wahyuning Herkati	 Dr. Siti Helmiati, DCN, M. Des.
Mengetahui, Kepala Sekretaris.	 Prof. Dr. Ir. Endang S. Rahayu, MS	

Lampiran 9. Surat Keterangan Bebas Laboratorium

	UNIVERSITAS GADJAH MADA Pusat Studi Pangan dan Gizi Jln. Teknika Utara, Burek, YOGYAKARTA 55281 Telepon : 0274-589242, Web : www.pspg.um.ac.id Email : pspg@um.ac.id
SURAT KETERANGAN BEBAS PEMINJAMAN	
Menerangkan bahwa :	
Nama Mahasiswa/Peneliti	: <u>Cynthia Andrina Ulalhi Remawan</u>
No. Mahasiswa	: <u>30101900045</u>
Jurusan/Fakultas/Universitas	: <u>Kedokteran Umum / Fakultas Kedokteran / UNISSULA</u>
Alamat Rumah & Nomor Telpom/FHP	: <u>Jl. Pongosan II RT 4/RW 1 No. 7 kel. Wanasari Kec. Nongletyo Kab. Semarang / 001325005 991</u>
Tidak mempunyai pinjaman peralatan dan bahan di laboratorium Pusat Studi Pangan dan Gizi Universitas Gadjah Mada	
	Yogyakarta, 4 Oktober 2020
Teknisi, Laboratorium Mikrobiologi	Teknisi, Laboratorium Kimia dan Biokimia
	
Teknisi, Laboratorium Gizi	Teknisi, Laboratorium Rekamaya Pangan,
	
Mengetahui : Kepala PSPG,  Prof. Dr. Ir. Endang S. Rahayu, MS NIP. 195402221980032001	

Lampiran 10. *Ethical Clearance*

**KOMISI BIOETIKA PENELITIAN KEDOKTERAN/KESEHATAN
FAKULTAS KEDOKTERAN**

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG

Sekretariat : Gedung C Lantai I Fakultas Kedokteran Unissula
Jl. Raya Kaligawe Km 4 Semarang, Telp. 024-6583584, Fax 024-6594366

Ethical Clearance

No. 198/VII/2020/Komisi Bioetik

Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang, setelah melakukan pengkajian atas usulan penelitian yang berjudul :

**EFEK EKSTRAK KOMBINASI TERHADAP HISTOPATOLOGI HEPAR PADA UJI
TOKSISITAS SUBKRONIS**

(Studi Eksperimental Ekstrak Kombinasi Daun Katuk dan Kelor)

Peneliti Utama : Cynthia Andrina Illahi Hermawan
Pembimbing : dr. Ulfah Dian Indrayani M.Sc
dr. Kamilia Dwi Utami M.Biomed
Tempat Penelitian : Laboratorium Pusat Studi Pangan dan Gizi (PSPG) Universitas Gajah
Mada Yogyakarta

dengan ini menyatakan bahwa usulan penelitian diatas telah memenuhi prasyarat etik penelitian. Oleh karena itu Komisi Bioetika merekomendasikan agar penelitian ini dapat dilaksanakan dengan mempertimbangkan prinsip-prinsip yang dinyatakan dalam Deklarasi Helsinki dan panduan yang tertuang dalam Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan (PNEPK) Departemen Kesehatan RI tahun 2004.

Semarang, 3 Juli 2020

Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan
Fakultas Kedokteran Unissula

Ketua,



(dr. Sofwan Dahlan, Sp.F(K))

Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian



Gambar 1. Pengeringan bahan menggunakan Oven



Gambar 2. Evaporasi Filtrat dengan *Rotatory Evaporator*



Gambar 3. Pengukuran bahan untuk dijadikan ekstrak



Gambar 4. Ekstrak Kombinasi daun katuk dan daun kelor



Gambar 5. Penimbangan Pakan Tikus



Gambar 6. Pemberian Pakan Tikus



Gambar 7. Kandang Tikus



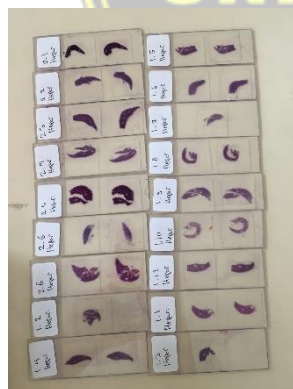
Gambar 8. Penyondean Ekstrak Kombinasi daun katuk dan kelor



Gambar 9. Proses Terminasi pengambilan organ hepar



Gambar 10. Proses Pembuatan Preparat Histopatologi



Gambar 11 Preparat Histopatologi Hepar



Gambar 12. Proses Pembacaan Preparat Histopatologi Hepar

Lampiran 12. Surat Pengantar Pelaksanaan Ujian Hasil Penelitian Skripsi

	FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG J. Raya Kaligawe Km. 4, Semarang 50112, Jawa Tengah	No. Dokumen	FORM-SA-K-PPSK-018
	Form Pengantar Ujian Hasil Penelitian Skripsi	Tgl Berlaku	01 Oktober 2013
		No. Revisi	01
		Halaman	1 dari 1

No : 033/Skripsi-UH/FK/2021
Hal : Pengantar Ujian Hasil Penelitian Skripsi
Lamp : 1 lembar

Kepada Yth. 1. dr. Mohamad Riza M.Si (Ketua)
2. Putri Rokhima Ayuningtyas S.Psi.MHSPsy. (Anggota)
3. dr. Ulfah Dian Indrayani M.Sc. (Anggota)
4. dr. Kamila Dwi Utami M.Biomed (Anggota)

Penguji Skripsi FK UNISSULA
d
Semarang

Assalamu/ataikum Wr. Wb.

Dengan hormat,

Bersama ini kami hadapkan mahasiswa sesuai yang tercantum di bawah ini :

Nama : CYNTHIA ANDRINA ILLAHI HERMAWAN
NIM : 30101700045
Judul Skripsi : EFEK EKSTRAK KOMBINASI TERHADAP HISTOPATOLOGI HEPAR
PADA UJI TOKSISITAS SUBKRONIS
(Studi Eksperimental Ekstrak Kombinasi Daun Katuk dan Kelor)

Untuk dapat diuji pada waktu yang telah disepakati oleh mahasiswa ybs dengan ketiga/keempat Penguji. Adapun untuk memperlancar pelaksanaan ujian, para penguji dimohon untuk dapat hadir tepat waktu.

Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu/alaikum Wr. Wb.

Semarang, 06 Januari 2021
Ka. Unit Skripsi,

dr. Mohamad Riza, M.Si

	FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG Jl. Raya Kaligawe Km. 4, Semarang 50112, Jawa Tengah Surat Keterangan Pelaksanaan Ujian Hasil Penelitian Skripsi	No. Dokumen	FORM-SA-K-PFSK-019
		Tgl Berlaku	01 Oktober 2013
		No. Revisi	01
		Halaman	1 dari 1

No. HP Mahasiswa : 081339880971

Yang bertanda tangan di bawah ini, adalah Tim Penguji Skripsi untuk mahasiswa :

Nama	: CYNTHIA ANDRINA ILLAHI HERMAWAN
NIM	: 30101700045
Judul Skripsi	: EFEK EKSTRAK KOMBINASI TERHADAP HISTOPATOLOGI HEPAR PADA UJI TOKSISITAS SUBKRONIS (Studi Eksperimental Ekstrak Kombinasi Daun Katuk dan Kelor)

Menyatakan persetujuan untuk menguji mahasiswa tersebut, pada :

Hari / Tgl	: Jumat, 8 Januari 2021
Pukul	: 15,30 - selesai
Tempat	:

TIM PENGUJI

1	dr. Mohamad Riza M.Si
2	Putri Rokhima Ayuningtyas S Psi.MHSPsy.
3	dr. Ulfah Dian Indrayani M.Sc.
4	dr. Kamilia Dwi Utami M.Biomed

Catatan :

1 lembar surat keterangan ini (yang sudah ditandatangani seluruh penguji) diserahkan ke sekretariat pada saat melaporkan waktu ujian yang sudah disepakati (paling lambat 2 hari sebelum ujian). Tanpa itu, ujian bagi mahasiswa ybs tidak akan dipersiapkan.