

Lampiran 1. Asupan Pakan Tikus Selama Penelitian

TANGGAL	KELOMPOK				
	KN	KP	KP 1	KP 2	KP 3
27/07/2015	9,25	16,00	11,67	13,67	11,50
28/07/2015	10,00	16,00	13,00	11,00	15,25
30/07/2015	18,25	24,00	20,75	23,25	23,00
31/07/2015	10,00	19,50	14,00	18,50	14,50
08/01/2015	12,75	14,50	14,75	19,50	15,25
RATA-RATA MINGGU 1	12,05	18,00	14,83	17,18	15,90
08/02/2015	18,50	19,00	18,75	18,00	17,75
08/03/2015	15,00	17,75	15,00	14,00	17,75
08/04/2015	9,25	15,75	15,75	9,25	12,00
08/05/2015	13,25	13,00	12,50	15,00	14,00
08/06/2015	11,75	14,00	12,75	17,75	14,75
08/07/2015	8,25	13,50	13,00	11,00	10,00
08/08/2015	14,25	12,25	11,75	11,75	11,75
RATA-RATA MINGGU 2	12,89	15,04	14,21	13,82	14,00
08/09/2015	11,00	14,75	10,25	14,25	9,50
08/10/2015	7,50	14,50	13,25	12,75	13,75
08/11/2015	14,25	11,75	11,50	12,50	9,50
08/12/2015	12,50	15,00	13,00	13,50	15,25
13/8/2015	12,25	10,33	11,25	15,00	9,75
14/8/2015	10,50	8,33	15,25	13,00	9,25
15/8/2015	14,00	14,50	11,00	12,50	12,25
RATA-RATA MINGGU 3	11,71	12,74	12,21	13,36	11,32
16/8/2015	10,50	12,75	12,50	12,25	12,25
17/8/2015	16,00	15,25	12,25	13,25	15,00
18/8/2015	8,00	13,75	8,50	11,50	11,75
19/8/2015	11,75	13,25	10,75	12,25	13,75
20/8/2015	11,50	12,25	11,50	12,50	11,25
21/8/2015	9,50	13,50	12,50	13,00	11,50
22/8/2015	11,50	13,75	12,25	12,50	14,50
RATA-RATA MINGGU 4	11,25	13,50	11,46	12,46	12,86
23/8/2015	10,00	15,00	16,00	13,00	13,00
24/8/2015	13,25	12,75	10,25	14,00	12,00
25/8/2015	8,75	13,50	10,00	12,00	13,50
26/8/2015	13,00	15,75	15,00	13,25	12,00
27/8/2015	12,00	14,75	14,00	13,25	11,25
28/8/2015	5,75	14,75	11,25	13,75	13,00
29/8/2015	11,75	15,25	14,75	12,50	11,25

RATA-RATA MINGGU 5	10,64	14,54	13,04	13,11	12,29
30/8/2015	9,00	13,75	9,50	11,50	12,00
31/8/2015	10,50	15,75	15,00	13,75	14,00
09/01/2015	13,50	15,00	13,00	13,25	12,00
09/02/2015	12,50	15,25	14,25	13,25	13,50
09/03/2015	9,50	15,50	11,00	15,00	11,25
09/04/2015	11,75	9,00	14,00	12,75	14,00
09/05/2015	13,00	15,25	13,25	12,25	14,25
RATA-RATA MINGGU 6	11,39	14,21	12,86	13,11	13,00
09/06/2015	10,25	15,25	13,50	13,00	10,75
09/07/2015	11,25	16,00	13,25	11,75	13,50
09/08/2015	12,00	12,25	10,75	9,00	11,25
09/09/2015	13,75	16,25	14,50	14,00	15,00
09/10/2015	11,50	16,25	12,25	11,25	13,50
09/11/2015	11,50	15,25	10,00	13,50	12,00
09/12/2015	14,50	13,50	13,50	11,75	11,25
RATA-RATA MINGGU 7	12,11	14,96	12,54	12,04	12,46
13/9/2015	10,50	6,75	8,75	10,25	7,25
14/9/2015	11,25	11,75	8,50	14,00	10,25
15/9/2015	9,50	12,00	11,50	11,75	11,00
16/9/2015	11,00	14,25	17,00	14,25	14,00
17/9/2015	13,25	17,50	11,50	15,50	17,00
18/9/2015	9,25	12,00	11,25	12,25	14,25
19/9/2015	13,25	18,50	12,25	12,75	14,75
RATA-RATA MINGGU 8	11,14	13,25	11,54	12,96	12,64
20/9/2015	8,75	17,25	16,50	15,50	16,00
21/9/2015	11,75	16,60	18,25	16,25	16,50
22/9/2015	12,00	18,25	19,50	16,50	17,25
23/9/2015	11,00	16,50	18,50	16,00	18,50
24/9/2015	10,50	16,00	16,75	13,50	15,75
25/9/2015	12,75	18,75	17,25	15,75	14,50
26/9/2015	14,00	20,25	21,25	19,50	19,75
RATA-RATA MINGGU 9	11,54	17,66	18,29	16,14	16,89
27/9/2015	9,25	20,00	16,75	15,75	16,00
28/9/2015	12,75	21,50	20,50	18,00	18,25
29/9/2015	17,25	21,00	21,25	19,50	17,75
30/9/2015	8,00	19,25	16,75	17,75	17,75
10/01/2015	14,50	19,75	22,00	16,50	18,50
10/02/2015	7,50	18,75	13,75	13,50	13,25
10/03/2015	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RATA-RATA MINGGU 10	9,89	17,18	15,86	14,43	14,50

10/04/2015	13,50	20,25	19,00	19,25	19,75
10/05/2015	12,25	21,00	20,25	19,25	20,75
10/06/2015	13,75	20,75	20,25	18,25	17,50
10/07/2015	12,25	20,50	19,75	16,50	16,00
10/08/2015	10,75	21,25	20,00	14,00	16,25
10/09/2015	11,50	20,00	17,00	16,26	17,00
10/10/2015	12,00	19,75	15,25	16,25	14,50
RATA-RATA MINGGU 11	12,29	20,50	18,79	17,11	17,39
10/11/2015	9,50	12,00	14,00	12,50	13,50
10/12/2015	13,00	24,00	21,00	17,00	17,50
13/10/2015	10,50	23,50	21,25	15,25	19,25
14/10/2015	9,25	14,75	15,75	11,25	11,25
15/10/2015	10,25	12,75	14,25	12,75	16,75
16/10/2015	13,75	21,00	21,00	17,25	17,25
17/10/2015	15,00	13,75	11,25	11,00	12,75



Lampiran 2. Hasil *Insulin Sensitivity Index*

Kelompok	Kadar GDP	Kadar Insulin	<i>Insulin Sensitivity Index</i>
KN	75.67	15.58	0.33
KP	208.67	35.08	0.28
KP1	118	31.60	0.29
KP2	90.67	19.81	0.31
KP3	169.67	16.31	0.30



Lampiran 3. Hasil Analisa Statistik

Uji Normalitas

	Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.
Insulin Sensitivity Index	.966	20	.792

Uji Homogenitas

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.054	4	10	.428

Uji One Way Anova

InsSensIndex	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	.005	4	.001	3.892	.037
Within Groups	.003	10	.000		
Total	.008	14			



Uji Post-Hoc

(I) Kelompok	(J) Kelompok	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
KN	KP	.053 [*]	.015	.031	.00	.10
	KP1	.041	.015	.103	.00	.09
	KP2	.018	.015	.719	-.03	.07
	KP3	.029	.015	.350	-.02	.08
KP	KP1	-.012	.015	.929	-.06	.04
	KP2	-.034	.015	.207	-.08	.01
	KP3	-.024	.015	.501	-.07	.02
KP1	KP2	-.023	.015	.550	-.07	.03
	KP3	-.013	.015	.904	-.06	.04
KP2	KP3	.010	.015	.953	-.04	.06



Lampiran 4. Foto Kegiatan



(a)



(b)



(c)



(d)



(e)



(f)

Gambar 1. (a) Pemeliharaan tikus; (b) Penginjeksian STZ 30mg/kgBB intraperitoneal; (c) Pengukuran kadar GDP setelah injeksi STZ; (d) Penggantian sekam; (e) Pemberian pakan; (f) pembedahan



(a)



(b)



(c)



(d)

Gambar 2. (a) Tomat (*Solanum lycopersicum*); (b) Pengelupasan kulit tomat; (c) Penghalusan kulit tomat; (d) Evaporasi dengan menggunakan alat *rotatory evaporator*.