

LAMPIRAN - LAMPIRAN



Lampiran 01 : Data Dan Analisis Data Bobot Lemak Abdominal (gram)

Tabel 03. Analisis Data Bobot Lemak Abdominal Dengan RAL

Konsententrasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
0	27,8	40	42,1	109,9	36.6
70	25.2	25.2	15.2	65,6	21.8
80	35.4	25,4	26,1	86,9	28.9
90	46,3	21,5	32,4	100,2	33.4
100	38	36	39,8	113,8	37,9

Sumber Data Primer : Agustina Retno Wiyanti, 1999

Perhitungan :

$$\begin{aligned} \text{Faktor Koreksi (FK)} &= \frac{(476)^2}{15} \\ &= 15130.46 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Jumlah Kuadrat Lengkap (JKL)} &= (27.8^2 + \dots + 39.8^2) - \text{FK} \\ &= 16205.64 - 15130.46 \\ &= 1075.18 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Jumlah Kuadrat Perlakuan (JKP)} &= \frac{109.9^2 + \dots + 113.8^2}{3} - \text{FK} \\ &= 15641.15 - 15130.46 \\ &= 510.69 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Jumlah Kuadrat Galat (JKG)} &= \text{JKL} - \text{JKP} \\ &= 1075.18 - 510.69 \\ &= 564.49 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Kuadrat Tengah Perlakuan (KTP)} &= \text{JKP}/\text{DB perlakuan} \\ &= 510.69/4 \\ &= 127.67 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Kuadrat Tengah Galat (KTG)} &= \text{JKG}/\text{DB galat} \\ &= 564.49/10 \\ &= 47.04 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} F_{hitung} &= \text{KTP}/\text{KTG} \\ &= 127.67/47.04 \\ &= 2.26 \end{aligned}$$

Daftar Tabel Anova dari Bobot Lemak Abdominal Ayam Broiler

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftabel
Perlakuan	4	510.69	127.67	2.26*	3.48
Galat	10	564.59	56.44		
Jumlah	14	1075.18			

* = berbeda tidak nyata



Lampiran 02. Analisis Data Konsumsi Pakan Per Minggu (Gram)

Tabel 04. Analisis Data Konsumsi Pakan Minggu ke-3 Dengan RAL

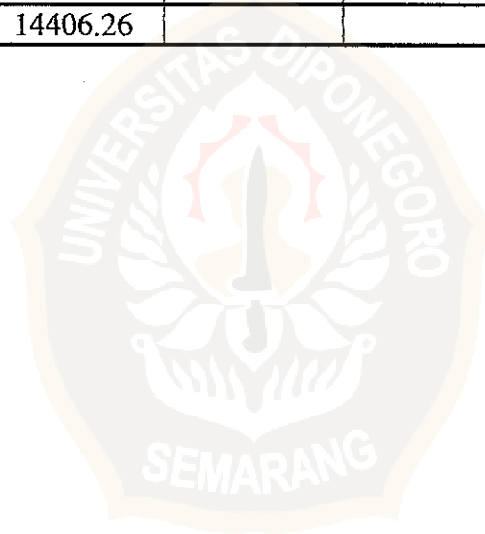
Konsententrasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
0	576.0	576.0	556.2	1708.2	569.4
70	561.2	516.6	560.3	1638.1	546.03
80	576.0	576.0	563.9	1715.9	571.96
90	576.0	497.9	511.7	1585.6	528.53
100	576.0	524.8	487.0	1587.8	529.26

Sumber Data Primer : Agustina Retno Wiyanti, 1999

Daftar Tabel Anova Dari Konsumsi Pakan Minggu ke- 3

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftabel
Perlakuan	4	5282.12	1320.53	1.44*	3.48
Galat	10	9124.14	912.41		
Jumlah	14	14406.26			

* = berbeda tidak nyata



Tabel 05. Analisis Data Konsumsi Pakan Minggu ke-4 Dengan RAL

Konsentersasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
0	763.0	742.5	722.8	2228.3	742.76
70	750.6	735.5	745.9	22.32	744.00
80	743.6	739.3	763.0	1476.4	738.20
90	763.0	752.4	716.9	1469.3	734.65
100	763.0	718.9	747.9	2229.8	743.26

Sumber Data Primer : Agustina Retno Wiyanti,1999

Daftar Tabel Anova Dari Konsumsi Pakan Minggu ke- 4

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftabel
Perlakuan	4	66.01	16.50	0.04*	3.48
Galat	10	3416.95	341.69		
Jumlah	14	3482.96			

* = berbeda tidak nyata

**Tabel 06. Analisis Data Konsumsi Pakan Minggu ke-5 Dengan RAL**

Tabel 06. Analisis Data Konsumsi Pakan Minggu ke-5 Dengan RAL

Konsentrasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
0	815.0	781.0	731.6	2327.6	775.86
70	792.0	658.8	763.0	2213.8	737.93
80	753.0	877.6	751.1	1417.3	793.90
90	757.8	616.0	930.0	1373.8	767.93
100	815.0	708.8	781.0	2304.8	768.26

Sumber Data Primer : Agustina Retno Wiyanti, 1999

Daftar Tabel Anova Dari Konsumsi Pakan Minggu ke- 5

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftabel
Perlakuan	4	4901.19	1225.29	0.15*	3.48
Galat	10	79175.74	7917.57		
Jumlah	14	84076.93			

* = berbeda tidak nyata



Tabel 07. Analisis Data Konsumsi Pakan Minggu ke-6 Dengan RAL

Konsentersasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
0	766.0	760.9	789.4	2316.3	772.10
70	778.0	684.5	769.4	2231.9	743.96
80	788.1	762.2	760.6	2310.9	770.3
90	622.6	738.0	803.1	2163.7	721.23
100	766.0	801.3	760.9	2328.2	776.06

Sumber Data Primer : Agustina Retno Wiyanti,1999

Daftar Tabel Anova Dari Konsumsi Pakan Minggu ke- 6

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftabel
Perlakuan	4	6651.61	1662.90	1.44*	3.48
Galat	10	23959.79	2395.97		
Jumlah	14	30611.4			

* = berbeda tidak nyata



Tabel 08. Analisis Data Konsumsi Pakan Minggu ke-7 Dengan RAL

Konsentrasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
0	820.9	830.1	833.1	2484.1	828.03
70	839.4	682.7	859.6	2381.7	793.90
80	779.2	832.4	825.2	2436.8	811.00
90	772.5	530.11	853.8	2156.4	651.30
100	779.6	766.6	773.9	2320.1	773.36
Jumlah	3991.6	3641.91	4145.6	11779.1	3852.59

Sumber Data Primer : Agustina Retno Wiyanti,1999

Daftar Tabel Anova Dari Konsumsi Pakan Minggu ke- 7

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftabel
Perlakuan	4	21575.84	5393.96	0.69*	3.48
Galat	10	77310.95	7731.09		
Jumlah	14	98886.79			

* = berbeda tidak nyata



Lampiran 03. Data Bobot Badan Per Minggu (Gram)

Tabel 09. Analisis Data Bobot Badan Minggu ke-3 Dengan RAL

Konsentrasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
0	750	760	650	2160	720,00
70	730	650	680	2060	686.67
80	750	700	700	2150	716.66
90	650	630	700	1980	660.00
100	750	700	650	2100	700.00

Sumber Data Primer : Agustina Retno Wiyanti,1999

Daftar Tabel Anova Dari Bobot Badan Minggu ke- 3

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftabel
Perlakuan	4	7200.00	1800.00	0.90*	3.48
Galat	10	19933.34	1993.33		
Jumlah	14	27133.34			

* = berbeda tidak nyata



Tabel 10. Analisis Data Bobot Badan Minggu ke-4 Dengan RAL

Konsentersasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
0	1113.3	1123.5	1040.3	3277.1	1092.36
70	1170.8	1101.1	1170.7	3442.6	1147.53
80	1163.8	1143.8	1194.8	3502.4	1167.46
90	1163.4	1036.3	1150.8	3350.5	1116.83
100	1062.8	1130.3	1244.7	3437.8	1145.93

Sumber Data Primer : Agustina Retno Wiyanti,1999

Daftar Tabel Anova Dari Bobot Badan Pakan Minggu ke- 4

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftabel
Perlakuan	4	10420.78	2605.19	0.73*	3.48
Galat	10	35391.41	3539.14		
Jumlah	14	451812.19			

* = berbeda tidak nyata



Tabel 11. Analisis Data Bobot Badan Minggu ke-5 Dengan RAL

Konsentrasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
0	1432.3	1532.8	1416.4	4381.5	1460.5
70	1639.2	1492.8	1550.3	4682.3	1560.76
80	1586.3	1628.8	1535.7	4750.8	1583.6
90	1591.3	1376.7	1610.8	4578.8	1526.26
100	1421.8	1460.3	1642.8	4524.9	1508.3

Sumber Data Primer : Agustina Retno Wiyanti, 1999

Daftar Tabel Anova Dari Bobot Badan Minggu ke- 5

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftabel
Perlakuan	4	27336.88	6934.22	0.80*	3.48
Galat	10	84814.80	8481.48		
Jumlah	14	112151.68			

* = berbeda tidak nyata



Tabel 12. Analisis Data Bobot Badan Minggu ke-6 Dengan RAL

Konsentrasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
0	1678.8	1828.3	1761.9	5269.0	1756.33
70	1948.3	1794.8	1977.5	5720.6	1906.86
80	1880.5	1902.4	1868.3	5651.2	1883.73
90	1782.9	1679.9	1914.8	5377.6	1792.53
100	1732.8	1708.2	1820.7	5261.7	1753.90

Sumber Data Primer : Agustina Retno Wiyanti, 1999

Daftar Tabel Anova Dari Bobot Badan Minggu ke- 6

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftabel
Perlakuan	4	64510.46	16127.61	2.4*	3.48
Galat	10	65807.58	6580.75		
Jumlah	14	130318.04			

* = berbeda tidak nyata



Tabel 13. Analisis Data Bobot Badan Minggu ke-7 Dengan RAL

Konsentrasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
0	2000.2	2043.2	2129.3	6172.7	2057.56
70	2410.3	2315.3	2490.3	7215.9	2405.30
80	2179.3	2366.3	2348.7	6894.3	2298.10
90	2157.8	2395.3	1765.2	6318.3	2245.30
100	2054.3	2070.3	2237.3	6361.9	2120.63

Sumber Data Primer : Agustina Retno Wiyanti, 1999

Daftar Tabel Anova Dari Bobot Badan Minggu ke- 7

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftabel
Perlakuan	4	261434.92	65358.73	0.24*	3.48
Galat	10	268384.97	26838.49		
Jumlah	14	529819.98			

* = berbeda tidak nyata



Tabel 14. Analisis Data Bobot Badan Akhir Dengan RAL

Konsentrasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
0	2589.2	2453.8	2453.8	7142.8	2380.93
70	2453.8	1999.9	2490.3	6944	2314.66
80	2295.5	2605.3	2190.8	6891.6	2297.20
90	2187.8	1889.8	2399.9	6477.5	2159.16
100	2073.8	2132.1	2345.8	6551.7	2183.90

Sumber Data Primer : Agustina Retno Wiyanti, 1999

Daftar Tabel Anova Dari Bobot Badan Akhir

SK	DB	JK	KT	Fhit	Ftabel
Perlakuan	4	105484.15	26371.03	0.53*	3.48
Galat	10	490972.02	49097.20		
Jumlah	14	596456.17			

* = berbeda tidak nyata



Lampiran 04. Data Bobot Badan Ayam Per Minggu (gram)

Minggu ke	Konsententrasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
		I	II	III		
III	0	750	760	650	2160	720.00
	70	730	650	680	2060	686.67
	80	750	700	700	2150	716.66
	90	650	630	700	1980	660.0
	100	750	700	650	2100	700.00
IV	0	1113.3	1123.5	1040.3	3277.1	1092.36
	70	1170.8	1101.1	1170.7	3442.6	1147.53
	80	1163.8	1143.8	1194.8	3502.4	1167.46
	90	1163.4	1036.3	1150.8	3350.5	1116.83
	100	1062.8	1130.3	1244.7	3437.8	1145.93
V	0	1432.3	1532.8	1416.4	4381.5	1460.50
	70	1639.2	1492.8	1550.3	4682.3	1560.76
	80	1586.3	1628.8	1535.7	4750.8	1583.60
	90	1591.3	1376.7	1610.8	4578.8	1526.26
	100	1421.8	1460.3	1642.8	4524.9	1508.30
VI	0	1678.8	1828.3	1761.9	5269.0	1756.33
	70	1948.3	1794.8	1977.5	5720.6	1906.86
	80	1880.5	1902.4	1868.3	5651.2	1883.73
	90	1782.9	1679.9	1914.8	5377.6	1792.53
	100	1732.8	1708.2	1820.7	5261.7	1753.90
VII	0	2000.2	2043.2	2129.3	6172.7	2057.56
	70	2410.3	2315.3	2490.3	7215.9	2405.30
	80	2179.3	2366.3	2348.7	6894.3	2298.10
	90	2157.8	2395.3	1765.2	6318.3	2245.30
	100	2054.3	2070.3	2237.3	6361.9	2120.63



SEMARANG

Lampiran 05. Data Konsumsi Pakan Per Minggu (gram)

Minggu ke	Konsententrasi %	Ulangan			Jumlah	Rerata
		I	II	III		
III	0	576.0	576.0	556.2	1708.2	569.4
	70	561.2	516.6	560.3	1638.1	546.03
	80	576.0	576.0	563.9	1715.9	571.96
	90	576.0	497.9	511.7	1585.6	528.53
	100	576.0	524.8	487.0	1587.8	529.26
IV	0	763.0	742.5	722.8	2228.3	742.76
	70	750.6	735.5	745.9	2232.0	744.00
	80	743.6	739.3	763.0	2245.9	748.30
	90	763.0	752.4	716.9	2232.3	744.10
	100	763.0	718.9	747.9	2229.8	743.26
V	0	815.0	781.0	731.6	2327.6	775.86
	70	792.0	658.8	763.0	2213.8	737.93
	80	753.0	877.6	751.1	2381.7	793.90
	90	757.8	616.0	930.0	2303.8	767.93
	100	815.0	708.8	781.0	2304.8	768.26
VI	0	766.0	760.9	789.4	2316.3	772.10
	70	778.0	684.5	769.4	2231.9	743.96
	80	788.1	762.2	760.6	2310.9	770.3
	90	622.6	738.0	803.1	2163.7	721.23
	100	766.0	801.3	760.9	2328.2	776.06
VII	0	820.9	830.1	833.1	2484.1	828.03
	70	839.4	682.7	859.6	2381.7	793.90
	80	779.2	832.4	825.2	2436.8	811.00
	90	772.5	530.11	853.8	2156.4	651.30
	100	779.6	766.6	773.9	2320.1	773.36

SEMARANG

Lampiran 06. Tabel Data Temperatur ($^{\circ}\text{C}$) dan Kelembaban (%) Harian

Minggu ke	Temperatur			Kelembaban		
	($^{\circ}\text{C}$)			($\%$)		
	07.00	12.00	15.00	07.00	12.00	15.00
IV	26	27	26	50	50	50
	26	27	25	50	48	50
	26	27	28	51	48	46
	26	28	28	47	48	46
	27	29	29	45	44	44
	27	28	29	46	48	46
	27	28	26	46	48	48
V	27	29	28	48	48	48
	28	30	30	48	49	48
	29	29	28	49	48	49
	28	28	29	48	48	49
	28	29	28	48	49	48
	29	28	26	48	49	48
	26	28	25	48	48	48
VI	26	27	27	51	50	50
	27	28	29	50	48	44
	27	29	26	50	48	48
	28	29	28	50	48	48
	27	28	29	48	48	50
	27	28	29	48	48	50
	27	29	29	48	48	50
VII	28	29	30	50	50	46
	28	29	31	47	48	44
	28	30	30	50	50	50
	28	30	29	50	46	45
	28	30	30	47	44	40
	28	29	29	44	41	42
	28	30	29	43	44	43