Lampiran 1. Data Pertambahan Berat Badan Ayam Pedaging Jantan

PERLAKUAN/REPLIKASI	BERAT BADAN (g)				
KONTROL (P 0)	Umur 2 Hari	Umur 12 Hari	Umur 22 Hari	Umur 32 Hari	PERTAMBAHAN BB
1	41.8	341.3	834.4	1522.37	1480.57
2	44.1	303.6	862.1	1421.19	1377.09
3	45.4	327.1	803.6	1499.32	1453.92
4	41.9	378.4	842.3	1607.88	1565.98
5	45.9	316.8	797.4	1438.46	1392.56
RATA - RATA					**1454.024**
PROBIOTIK 2-32 HARI (P1)					
1	41.1	385.2	890.7	1714.72	1673.62
2	40.8	379.1	937.3	1777.6	1736.8
3	45.9	326.7	898.7	1662.97	1617.07
4	45.3	387.4	903.5	1790.16	1744.86
5	42.8	384.3	894.6	1750.35	1707.55
RATA - RATA					**1695.98**
PROBIOTIK 12-32 HARI (P2)					
1	40.6	286.5	864.2	1517.14	1476.54
2	41.6	341.3	867.1	1683.76	1642.16
3	44.6	363.5	833.8	1532.58	1487.98
4	43.8	297.8	846.5	1519.17	1475.37
5	41.7	376.2	862.7	1633.03	1591.33
RATA - RATA					**1534.676**
PROBIOTIK 22-32 HARI (P3)					
1	46.2	326.4	863.7	1608.02	1561.82
2	41.4	293.9	816.9	1502.99	1461.59
3	46.6	320.6	794.6	1555.64	1509.04
4	41.9	347.6	825.7	1680.81	1638.91
5	44.1	276.3	793.6	1317.58	1273.48
RATA - RATA					**1488.968**

Lampiran 2. Data Konsumsi Pakan Ayam Pedaging Jantan

PERLAKUAN/REPLIKASI	KONSUMSI PAKAN (g)				
KONTROL (P 0)	Umur 2 Hari	Umur 12 Hari	Umur 22 Hari	Umur 32 Hari	KONSUMSI PAKAN
1	26.3	408.7	1437.3	2857.53	2857,53
2	21	386.2	1384.1	2464.93	2464,93
3	21.9	416.5	1407.6	2660.71	2660,71
4	21.2	376.6	1446.4	2928.38	2928,38
5	22.3	404.1	1425.8	2729.48	2729,48
RATA - RATA					**2728,20**
PROBIOTIK 2-32 HARI (P1)					
1	21.4	403.5	1369.1	2627.56	2627,56
2	20.6	394.8	1416.7	2831.01	2831,01
3	23.7	407.1	1403.8	2671.14	2671,14
4	19.4	383.1	1395.3	2896.53	2896,53
5	19.6	395.8	1374.7	2919.93	2919,93
RATA - RATA					**2769,23**
PROBIOTIK 12-32 HARI (P2)					
1	18.6	387.6	1417.5	2746.38	2746,38
2	24.3	403.6	1359.3	2594.67	2594,67
3	22.3	395.7	1403.7	2425.41	2425,41
4	20.4	403.4	1394.6	2596.62	2596,62
5	23.4	388.1	1424.8	2768.87	2768,87
RATA - RATA					**2626,39**
PROBIOTIK 22-32 HARI (P3)					
1	17.9	376.2	1446.1	2904.98	2904,98
2	21.4	389.8	1407.9	2557.75	2557,75
3	23.5	404.7	1390.7	2670.98	2670,98
4	19.9	419.7	1439.3	2982.85	2982,85
5	20.9	379.4	1386.3	2368.73	2368,73
RATA - RATA					**2697,05**

Lampiran 3. Data Konversi Pakan Ayam Pedaging Jantan Umur 32 Hari

PERLAKUAN/REPLIKASI	KONVERSI PAKAN UMUR 32 HARI
KONTROL (P 0)	
1	1.930020195
2	1.789955631
3	1.830025036
4	1.86999834
5	1.96004481
RATA - RATA	**1.876008802**
PROBIOTIK 2-32 HARI (P1)	
1	1.569986018
2	1.63001497
3	1.589999196
4	1.660035762
5	1.71001142
RATA - RATA	**1.632009473**
PROBIOTIK 12-32 HARI (P2)	
1	1.860010565
2	1.580034832
3	1.630001747
4	1.759978853
5	1.739972224
RATA - RATA	**1.713999644**
PROBIOTIK 22-32 HARI (P3)	
1	1.859996671
2	1.749977764
3	1.769986216
4	1.820020623
5	1.860044916
RATA - RATA	**1.812005238**

Lampiran 4. Hasil Analisis Uji ANOVA dan DUNCAN Pertambahan Berat Badan

PERTAMBAHAN BERAT BADAN

Oneway

Descriptives

PERTAMBAHAN BERAT BADAN

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
P0 (KONTROL TANPA PROBIOTIK)	5	1454.0240	75.72237	33.86407	1360.0023	1548.0457	1377.09	1565.98
P1 (PEMBERAN PROBIOTIK UMUR 2-32 HARI)	5	1695.9800	52.24019	23.36252	1631.1152	1760.8448	1617.07	1744.86
P2 (PEMBERIAN PROBIOTIK UMUR 12-32 HARI)	5	1534.6760	77.20103	34.52535	1438.8183	1630.5337	1475.37	1642.16
P3 (PEMBERAN PROBIOTIK UMUR 22-32 HARI)	5	1488.9680	137.27485	61.39118	1318.5188	1659.4172	1273.48	1638.91
Total	20	1543.4120	126.61745	28.31252	1484.1532	1602.6708	1273.48	1744.86

ANOVA

PERTAMBAHAN BERAT BADAN

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	171538.380	3	57179.460	6.875	.003
Within Groups	133069.194	16	8316.825		
Total	304607.574	19			

PERTAMBAHAN BERAT BADAN

Duncan

KELOMPOK PERLAKUAN	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
P0 (KONTROL TANPA PROBIOTIK)	5	1454.0240	
P3 (PEMBERAN PROBIOTIK UMUR 22-32 HARI)	5	1488.9680	
P2 (PEMBERIAN PROBIOTIK UMUR 12-32 HARI)	5	1534.6760	
P1 (PEMBERAN PROBIOTIK UMUR 2-32 HARI)	5		1695.9800
Sig.		.203	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

Lampiran 5. Hasil Analisis Uji ANOVA dan DUNCAN Konsumsi Pakan

JUMLAH KONSUMSI PAKAN

Oneway

Descriptives

JUMLAH KONSUMSI PAKAN

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
P0 (KONTROL TANPA PROBIOTIK)	5	2728.2060	180.73870	80.82880	2503.7893	2952.6227	2464.93	2928.38
P1 (PEMBERAN PROBIOTIK UMUR 2-32 HARI)	5	2769.2340	159.72053	71.42919	2570.9148	2967.5532	2571.14	2919.93
P2 (PEMBERIAN PROBIOTIK UMUR 12-32 HARI)	5	2626.3900	138.72952	62.04173	2454.1345	2798.6455	2425.41	2768.87
P3 (PEMBERAN PROBIOTIK UMUR 22-32 HARI)	5	2697.0580	251.39346	112.42657	2384.9118	3009.2042	2368.73	2982.85
Total	20	2705.2220	180.20768	40.29566	2620.8822	2789.5618	2368.73	2982.85

ANOVA

JUMLAH KONSUMSI PAKAN

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	54534.678	3	18178.226	.517	.676
Within Groups	562486.702	16	35155.419		
Total	617021.380	19			

JUMLAH KONSUMSI PAKAN

Duncan

KELOMPOK PERLAKUAN	N	Subset for alpha = 0.05
		1
P2 (PEMBERIAN PROBIOTIK UMUR 12-32 HARI)	5	2626.3900
P3 (PEMBERAN PROBIOTIK UMUR 22-32 HARI)	5	2697.0580
P0 (KONTROL TANPA PROBIOTIK)	5	2728.2060
P1 (PEMBERAN PROBIOTIK UMUR 2-32 HARI)	5	2769.2340
Sig.		.284

Lampiran 6. Hasil Analisis Uji ANOVA dan DUNCAN Nilai Konversi Pakan

NILAI KONVERSI PAKAN

Oneway

Descriptives

NILAI KONVERSI PAKAN

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
P0 (KONTROL TANPA PROBIOTIK)	5	1.8760	.06988	.03125	1.7892	1.9628	1.79	1.96
P1 (PEMBERAN PROBIOTIK UMUR 2-32 HARI)	5	1.6320	.05587	.02499	1.5626	1.7014	1.57	1.71
P2 (PEMBERIAN PROBIOTIK UMUR 12-32 HARI)	5	1.7140	.11080	.04955	1.5764	1.8516	1.58	1.86
P3 (PEMBERAN PROBIOTIK UMUR 22-32 HARI)	5	1.8120	.05072	.02268	1.7490	1.8750	1.75	1.86
Total	20	1.7585	.11803	.02639	1.7033	1.8137	1.57	1.96

ANOVA

NILAI KONVERSI PAKAN

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	.173	3	.058	10.108	.001
Within Groups	.091	16	.006		
Total	.265	19			

NILAI KONVERSI PAKAN

Duncan

KELOMPOK PERLAKUAN	N	Subset for alpha = 0.05		
		1	2	3
P1 (PEMBERAN PROBIOTIK UMUR 2-32 HARI)	5	1.6320		
P2 (PEMBERIAN PROBIOTIK UMUR 12-32 HARI)	5	1.7140	1.7140	
P3 (PEMBERAN PROBIOTIK UMUR 22-32 HARI)	5		1.8120	1.8120
P0 (KONTROL TANPA PROBIOTIK)	5			1.8760
Sig.		.106	.057	.199

Lampiran 7. Hasil Analisis Uji Mikrobiologi Probiotik

PT. Centra Biotech Indonesia
BIOLOGICAL PRODUCT
KANTOR PUSAT : TULIP GARDEN CENDANA 7, JOGONALAN, KLATEN, JAWA TENGAH, INDONESIA TELP : 0272 - 3100793 FAX : 0272 - 3351379
www.centrabio.co.id

HASIL ANALISA UJI MIKROBIOLOGI

NOMOR : 024/ A/L/SM/2013

Nama sampel : BioOne-Poultry

Bentuk sampel : Liquid / cair

Warna Sampel : Coklat

Berdasarkan hasil analisa uji mikrobiologi yang dilaksanakan di laboratorium terhadap produk BioOne-Poultry sediaan liquid (cair) sebagai berikut:

SAMPEL	PARAMETER	CFU	JUMLAH MIKROBA
Liquid	Lactobacillus acidophilus	Cfu/gr	$7,50 \times 10^8$
	Aspergillus oryzae	Cfu/gr	$5,50 \times 10^8$
	Saccharomyces cerevisiae	Cfu/gr	$1,50 \times 10^9$
	Candida pintolopesii	Cfu/gr	$7,25 \times 10^7$
	Bacillus subtilis	Cfu/gr	$1,55 \times 10^9$
	Salmonella	Cfu/gr	Negative
	E.coli	Cfu/gr	Negative

Klaten, 8 September 2013

Kepala

PT. CENTRA BIOTECH INDONESIA

Drh. Luhur Sediyoadi

Lampiran 8. Hasil Analisis Proksimat Pakan

Kode Ransum : BR 1

Bentuk Ransum : Crumble

Air	11 – 12 %
Protein Kasar	21 – 23 %
Lemak	5 – 8 %
Serat Kasar	3 – 5%
Abu	4 – 7 %

Sumber : PT. Charoen Pokphand Indonesia Animal Feedmill Co.Ltd Jakarta

Lampiran 9. Dokumentasi Proses Penelitian

Gambar 1. Model Kandang Penelitian

Gambar 2. Penimbangan Berat Badan Ayam Pedaging Jantan

Gambar 3. Penimbangan Sisa Pakan Ayam Pedaging Jantan

Gambar 4. Pemberian Probiotik Unggas Dalam Air Minum