

Lampiran 1. Denah Lokasi Peternakan Ayam Petelur UD. Jaya Farm



Lampiran 2. Daftar Gaji Karyawan/Tenaga Kerja di UD. Jaya Farm

No	Posisi	Gaji (Rp)
1	Manager	5.000.000
2	Staff Personalia	1.900.000
3	Staff Administrasi	1.500.000
4	Kepala Gudang Telur	1.275.000
5	Pekerja Gudang Telur	900.000
6	Pekerja Gudang Telur	900.000
7	Pekerja Gudang Telur	900.000
8	Kepala Gudang Pakan	1.250.000
9	Pekerja Gudang Pakan	900.000
10	Pekerja Gudang Pakan	935.000
11	Kepala Kandang	1.250.000
12	Pekerja Kandang	1.250.000
13	Pekerja Kandang	950.000
14	Pekerja Kandang	950.000
15	Pekerja Kandang	1.200.000
16	Pekerja Kandang	950.000
17	Pekerja Kandang	950.000
18	Pekerja Kandang	950.000
19	Pekerja Kandang	1.200.000
20	Pekerja Kandang	1.200.000
21	Pekerja Kandang	1.200.000
22	Pekerja Kandang	1.200.000
23	Pekerja Kandang	1.175.000
24	Pekerja Kandang	1.175.000
25	Pekerja Kandang	1.175.000
26	Pekerja Kandang	950.000
27	Pekerja Kandang	950.000
28	Pekerja Kandang	950.000
29	Juru Masak	705.000
		35.790.000

Lampiran 3. Identitas Pedagang Besar Telur Ayam UD. Jaya Farm

No	Nama	Lama Usaha (Tahun)	Alamat	Usia (Tahun)	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir
1	Sulkan	10	Bululawang	46	L	SMA
2	Wasis	5	Sidomulyo	40	L	SMA
3	Arly	10	Sidodadi	38	P	D3
4	Rusdi	4	Wajak	45	L	SMA
5	Lawang	5	Argopuro	35	L	SMA
6	Lutfi	5	Rajekwesi	28	L	SMA
7	Amir	5	Gondanglegi	40	L	SMA
8	Dayat	10	Dampit	37	L	SMA
9	Samsul	10	Diponegoro	47	L	SMA
10	Ribut	10	Kauman	48	L	SMA



Lampiran 4. Identitas Pedagang Pengecer Telur Ayam UD. Jaya Farm

No	Nama	Lama Usaha (Tahun)	Alamat	Usia (Tahun)	Jenis Kelamin	Pendidikan terakhir
1	Sutinik	4	Ngijo	34	L	SMA
2	Ana	9	Ngijo	41	P	SMA
3	Ruba'yah	5	Ngijo	56	P	SD
4	Rosipan	13	Ngijo	43	L	SMA
5	Munnah	9	Ngijo	57	P	SMP
6	Surati	5	Donowarih	44	P	SMA
7	Baedilah	3	Donowarih	29	L	SMA
8	Hesti	7	Kepuharjo	26	P	SMA
9	Wahyuni	3	Kepuharjo	34	P	SMA
10	Muhni	3	Kepuharjo	41	L	SMA
11	Taufik	2	Kepuharjo	43	L	SMA
12	Sumiyono	6	Kepuharjo	33	L	SMA
13	Annik	6	Kepuharjo	37	P	SMA
14	Luluk	7	Kepuharjo	35	P	SMA
15	Sumardi	3	Kepuharjo	44	L	SMA
16	Heri	9	Tegalgondo	42	L	SMA
17	Sutrisno	3	Tegalgondo	31	L	SMA
18	Alwi	3	Tegalgondo	33	L	SMA
19	Djatmiko	4	Tawangargo	29	L	SMA
20	Juma'yah	7	Tawangargo	30	P	SMA

Lampiran 5. Rincian Biaya Tetap dan Biaya Variabel UD. Jaya Farm Januari 2013

No	Jenis	Jumlah	Nilai awal (Rp)	Umur Ekonomis (Bulan)	Nilai Akhir (Rp)	Penyusutan (Rp/Bulan)
Biaya Tetap						
1	Sewa Tanah		1.000.000	0	0	1.000.000
2	Ternak	45.427	1.817.080.000	24	681.405.000	47.319.791,67
3	Bangunan					
	• Kantor	1 unit	22.000.000	240	0	91.666,67
	• Gudang Pakan	1 unit	27.000.000	240	0	112.500
	• Gudang Telur	1 unit	10.000.000	240	0	41.666,67
	• Mess Pekerja	7 unit	30.000.000	240	0	125.000
	• Kandang		156.900.000	240	0	653.750
4	Tempat pakan dan minum		30.000.000	120	0	250.000
5	Peralatan					
	• Mesin Penggiling Jagung	1 unit	8.500.000	240	1.000.000	31.250
	• Mesin Pencampur Pakan	1 unit	7.000.000	240	800.000	25.833
	• Timbangan Pakan	1 unit	2.750.000	240	400.000	9.791
	• Timbangan Telur	1 unit	2.900.000	240	300.000	10.833
	• Kereta Dorong	1 unit	270.000	240	30.000	1000
	• Diesel	1 unit	1.200.000	240	150.000	4.375
	• Egg Try	1000	9.000.000	24	0	375.000
	• Skrop	unit	150.000	240	0	625
	• Timba Pakan	5 unit	192.000	240	0	800
	• Sapu Ijuk	32 unit	14.500	12	0	1.208
	• Sapu lidi	2 unit	15.000	12	0	1.250
	• Sapu lidi	5 unit				
6	Kendaraan		130.000.000	240	25.000.000	437.500
Total Biaya tetap						50.243.838
Biaya tidak tetap						Jumlah
1	Pakan					887.445.000
2	Gaji tenaga kerja					35.790.000
3	Vaksin dan obat-obatan					4.526.750
4	Disinfektan					2.950.000
5	Bahan bakar					500.000
6	Listrik dan telepon					2.000.000
7	PBB					350.000
8	Konsumsi pekerja					3.480.000
9	Lain-lain					2.500.000
Total biaya tidak tetap						939.541.750
Total Biaya Produksi						989.785.588

Lampiran 6. Rincian Biaya Pemasaran Masing-masing Lembaga Pemasaran per Januari 2013

Lembaga pemasaran	Komponen biaya	Jumlah	Nilai Awal (Rp)	Nilai Akhir (Rp)	Umur Ekonomis (per hari)	Jumlah/ Penyusutan (Rp)	Biaya pemasaran per produk (Rp)
Pedagang Besar Daerah Malang	Pembelian : Telur ayam	1.676,32 kg				26.517.706	60
	Pemasaran : Peti Telur	40 unit	340.000	0	365	931	
	Bensin	20 liter				100.000	
	Sub total					26.618.637	
Pedagang Besar di Luar Kota	Pembelian: Telur ayam	649,03 kg				10.267.005	542
	Pemasaran: Peti Telur	100 unit	850.000	0	365	2.328	
	Bensin	70 liter				350.000	
	Sub total					10.987.838	
Pedagang pengecer	Pembelian : Telur Ayam	120 kg				1.970.640	210
	Pemasaran : Peti Telur	10 unit	85.000	0	365	232	
	Bensin	5 liter				25.000	
	Sub total					1.995.872	

Lampiran 7. Jumlah Ayam dan Jumlah Telur yang Dihasilkan Selama Satu Bulan di UD. Jaya Farm

Hari ke-	Jumlah ayam (ekor)	Jumlah Telur (butir)			Total
		Utuh	Retak	Putih	
1	45.427	38.528	217	111	38.856
2	45.423	38.626	268	169	39.063
3	45.420	38.750	255	95	39.100
4	45.417	38.925	263	106	39.294
5	45.412	38.989	247	99	39.335
6	45.407	39.135	335	101	39.571
7	45.402	38.964	337	99	39.400
8	45.397	38.741	319	104	39.164
9	45.392	38.941	262	89	39.262
10	45.386	38.954	275	99	39.328
11	45.380	38.641	318	114	39.073
12	45.375	38.393	311	117	38.821
13	45.370	38.687	321	110	39.118
14	45.360	38.505	314	95	38.914
15	45.355	38.712	283	98	39.093
16	45.346	38.380	285	99	38.764
17	45.338	38.348	284	104	38.736
18	45.332	38.374	305	97	38.776
19	45.159	38.420	304	98	38.822
20	45.314	38.272	305	108	38.685
21	45.308	38.258	318	107	38.683
22	45.300	38.275	311	161	38.747
23	45.291	38.235	339	130	38.704
24	45.286	38.494	330	94	38.918
25	45.278	38.053	307	100	38.460
26	45.270	38.115	359	131	38.605
27	45.257	38.123	357	135	38.615
28	45.248	37.874	345	143	38.362
29	45.238	38.118	326	140	38.584
30	45.228	37.587	310	139	38.036
31	45.221	37.521	315	139	37.975
Total		1.191.938	9.425	3.531	1.204.894

Lampiran 8. HDP (*Hen Day Production*) Ayam Petelur di UD. Jaya Farm

Hari ke-	Jumlah Ayam (ekor)	Total telur (butir)	HDP (%)
1	45.427	38.856	85,53
2	45.423	39.063	86
3	45.420	39.100	86,09
4	45.417	39.294	86,52
5	45.412	39.335	86,62
6	45.407	39.571	87,15
7	45.402	39.400	86,78
8	45.397	39.164	86,27
9	45.392	39.262	86,50
10	45.386	39.328	86,65
11	45.380	39.073	86,10
12	45.375	38.821	85,56
13	45.370	39.118	86,22
14	45.360	38.914	85,79
15	45.355	39.093	86,19
16	45.346	38.764	85,48
17	45.338	38.736	85,44
18	45.332	38.776	85,54
19	45.159	38.822	85,97
20	45.314	38.685	85,37
21	45.308	38.683	85,38
22	45.300	38.747	85,53
23	45.291	38.704	85,46
24	45.286	38.918	85,94
25	45.278	38.460	84,94
26	45.270	38.605	85,28
27	45.257	38.615	85,32
28	45.248	38.362	84,78
29	45.238	38.584	85,29
30	45.228	38.036	84,10
31	45.221	37.975	83,98

Lampiran 9. Perhitungan *Margin* Pemasaran, *Share* Harga, *Share* Keuntungan, *Share* Biaya, dan *Rasio* Keuntungan Biaya.

a) Saluran Pola II:

$$\begin{aligned}\text{Margin (Rp)} &= 17.891 - 15.819 \\ &= 2.042\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Margin (\%)} &= \frac{17.891 - 15.819}{15.819} \times 100\% \\ &= 13,10\%\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Share Harga (\%)} &= \frac{15.819}{17.891} \times 100\% \\ &= 88,42\%\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Share Keuntungan (\%)} &= \frac{1.500}{17.891 - 15.819} \times 100\% \\ &= \frac{1.500}{2.042} \times 100\% \\ &= 73,46\%\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Share Biaya} &= \frac{542}{17.891 - 15.819} \times 100\% \\ &= \frac{542}{2.042} \times 100\% \\ &= 26,54\%\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Ratio K/B} &= \frac{73,46}{26,54} \\ &= 2,78\end{aligned}$$

b) Saluran Pola III :

$$\begin{aligned}\text{Margin (Rp)} &= 16.742 - 15.819 \\ &= 923\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Margin (\%)} &= \frac{16.742 - 15.819}{15.819} \times 100\% \\ &= 5,83\%\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Share Harga (\%)} &= \frac{15.819}{16.742} \times 100\% \\ &= 94,49\%\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Share Keuntungan (\%)} &= \frac{863}{16.742 - 15.819} \times 100\% \\ &= \frac{863}{923} \times 100\% \\ &= 93,50\%\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Share Biaya} &= \frac{60}{16.742 - 15.819} \times 100\% \\ &= \frac{60}{923} \times 100\% \\ &= 6,50\%\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Ratio K/B} &= \frac{93,50}{6,50} \\ &= 14,38\end{aligned}$$

c) Saluran Pemasaran Pola IV :

$$\begin{aligned}\text{Margin (Rp)} &= 17.524 - 15.819 \\ &= 1.705\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Margin (\%)} &= \frac{17.524 - 15.819}{16.742} \times 100\% \\ &= 10,18\%\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Share Harga (\%)} &= \frac{15.819}{17.524} \times 100\% \\ &= 90,27\%\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Share Keuntungan (\%)} &= \frac{572}{17.524 - 15.819} \times 100\% \\ &= \frac{572}{1.705} \times 100\% \\ &= 33,55\%\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Share Biaya} &= \frac{210}{17.524 - 15.819} \times 100\% \\ &= \frac{210}{1.705} \times 100\% \\ &= 12,32\%\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Ratio K/B} &= \frac{33,55}{12,32} \\ &= 2,72\end{aligned}$$