

**MANAJEMEN USAHA AYAM PETELUR DI CV. NOVUM JAYA MAKMUR
KELURAHAN KALIBOTO KECAMATAN MOJOGEDANG
KABUPATEN KARANGANYAR
(KAJIAN *BREAK EVEN POINT*)**

TUGAS AKHIR

Oleh :

VICKI SUWARSONO



**PROGRAM STUDI DIPLOMA MANAJEMEN USAHA PETERNAKAN
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2017**

**MANAJEMEN USAHA AYAM PETELUR DI CV. NOVUM JAYA MAKMUR
KELURAHAN KALIBOTO KECAMATAN MOJOGEDANG
KABUPATEN KARANGANYAR
(KAJIAN *BREAK EVEN POINT*)**

Oleh

**VICKI SUWARSONO
NIM : 23010214060022**

**Tugas Akhir sebagai salah satu Syarat untuk Memperoleh Derajat Ahli Madya
pada Program Studi Diploma III Manajemen Usaha Peternakan Fakultas
Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA MANAJEMEN USAHA PETERNAKAN
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2017**

Judul Tugas Akhir : MANAJEMEN USAHA AYAM PETELUR DI
CV. NOVUM JAYA MAKMUR KELURAHAN
KALIBOTO KECAMATAN MOJOGEDANG
KABUPATEN KARANGANYAR
(KAJIAN *BREAK EVEN POINT*)

Nama Mahasiswa : VICKI SUWARSONO

Nomor Induk Mahasiswa : 23010214060022

Program Studi/ Departemen : D III MANAJEMEN USAHA PETERNAKAN/
PETERNAKAN

Fakultas : PETERNAKAN DAN PERTANIAN

Telah disidangkan dihadapan Tim Penguji
dan dinyatakan Lulus pada tanggal.....

Pembimbing

Migie Handayani, S.Pt., M.Si.

Ketua Panitia
Ujian Akhir Program

Ketua Program Studi

Agung Subrata, S.Pt., M.P.

Istna Mangisah, S.Pt., M.P.

Dekan

Ketua Departemen

Prof. Ir. Mukh Arifin, M. Sc., Ph. D.

Dr. Ir. Bambang Waluyo .H. E. P., M.S., M. Agr.

RINGASAN

VICKI SUWARSONO. 23010214060022. 2017. Manajemen usaha peternakan ayam petelur di CV. Novum Jaya Makmur Kelurahan Kaliboto Kecamatan Mojogedang, Kabupaten Karanganyar. (Pembimbing: **MIGIE HANDAYANI**).

Praktek Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan di CV Novum Jaya Makmur yang terdapat pada Kelurahan Kaliboto Kecamatan Mojogedang, Kabupaten Karanganyar pada tanggal 6 februari 2017 sampai dengan 20 maret 2017. Tujuan dari dilaksanakannya Praktek Kerja Lapangan ini yaitu agar mengetahui dan memahami tatalaksana pemeliharaan ayam petelur dengan skala perusahaan serta menghitung besaran *break even point* yang terdapat pada CV Novum Jaya Makmur. Manfaat yang diperoleh dengan kegiatan praktik kerja lapangan yaitu dapat memahami tatalaksana pemeliharaan ayam petelur ras yang baik mulai dari pra produksi, produksi, hingga pasca produksi dengan skala perusahaan dan mengetahui besaran *break even poin* yang terdapat pada CV Novum Jaya Makmur.

Metode yang digunakan pada Praktek Kerja Lapangan yaitu metode pengumpulan data dengan cara berpartisipasi aktif dan melakukan wawancara serta observasi di CV Novum Jaya Makmur tersebut. Bahan bahan materi yang dikumpulkan yaitu berupa karakteristik yang menggambarkan segala sesuatu mulai dari pra produksi, produksi dan pasca produksi dan mencakup semua unit yang berhubungan. Data yang diambil berupa data primer dan sekunder. Data primer diambil dengan cara hasil dari wawancara dan pengamatan secara langsung di lapangan dan data primer didapat dengan cara data data yang sudah tersedia di CV Novum Jaya Makmur.

Berdasarkan hasil Praktek Kerja Lapangan yang dilakukan di CV. Novum Jaya Makmur Kelurahan Kaliboto Kecamatan Mojogedang Kabupaten Karanganyar, diperoleh hasil bahwa strain yang digunakan yaitu jenis *hy-line*. Pakan yang digunakan M20%, M19%, M18% dan M17,5% yang memiliki perbedaan pada kadar protein masing masing pakan. Penyakit yang sering menjangkit peternakan ini yaitu CRD, microplasma, dan prolap. Penanganan yang digunakan dengan cara tindakan pencegahan dengan penyemprotan desinfektan dan melakukan injeksi terhadap ayam yang sudah terjangkit. memiliki *hen day production* 85% secara kumulatif dari 48.723 ekor ayam petelur dengan 83% yaitu telur yang baik dan 2% merupakan telur BS. Biaya produksi yang dibutuhkan guna proses produksi yaitu sebesar Rp.1.142.465.286,02. Penerimaan bersumber dari telur dan ditambah dengan penjualan kotoran ayam dan ayam afkir. Nilai *breek even point* berdasarkan unit sebesar 72.991 kg dan sedangkan nilai *breek even point* nilai jual yaitu Rp. 995.607.750.

Simpulan dari Laporan Tugas Akhir ini yaitu tatalaksana manajemen petelur yang dilakukan di CV. Novum Jaya Makmur sudah baik dan peternakan ini mendapatkan keuntungan.

KATA PENGANTAR

Break even point merupakan cara untuk mengetahui dan mempelajari hubungan antara biaya tetap, biaya variabel, penerimaan total dan volume kegiatan. Analisis Break Even Point merupakan salah satu teknis analisis ekonomi yang berguna dalam hubungan biaya variabel total (TVC) dan biaya tetap total (TFC) terhadap output produksi atau ukuran-ukuran lain dalam aktifitas bisnis dan industri.

Puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan nikmat dan karunianya sehingga penulis dapat mampu menyelesaikan Tugas Akhir (TA) yang merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan Gelar Ahli Madya pada Program DIII Manajemen Usaha Peternakan dengan judul “ Manajemen Usaha Peternakan Ayam Petelur di CV. Novum Jaya Makmur Kelurahan Kaliboto Kecamatan Mojogedang Kabupaten Karanganyar (Kajian *Break Event Point*)”.

Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih atas segala bentuk bantuan dan dukungan yang telah diberikan kepada :

1. Allah SWT yang telah mempermudah dalam segala urusan penulis sehingga dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir.
2. Orang tua penulis Bapak Warsono dan Ibu Liliana yang terus menerus memberikan dukungan materil maupun yang lainnya dan saudara kandung saya Muhamad Oki Prihanto dan Antri Tri Septianti
3. Rina Muryani, S.Pt. M.Si selaku dosen wali yang telah membimbing dan memberikan arahan penulis selama perkuliahan

4. Migie Handayani, S.Pt., M.Si. selaku dosen pembimbing yang menyempatkan waktunya untuk membimbing, memberi saran, dan dukungan kepada penulis sehingga dapat mampu menyelesaikan Tugas Akhir.
5. Istna Mangisah S.Pt, M.P Selaku ketua Program Studi Manajemen Usaha Peternakan dan segenap jajaran yang terkait didalamnya.
6. Pimpinan CV. Novum Jaya Makmur dan jajaran dibawahnya yang terkait yang telah memberikan kesempatan, waktu dan fasilitas demi kelancaran berjalannya kegiatan tersebut
7. Kepada kawan kawan Praktek Kerja Lapangan saya yang dengan senang hati memberikan saya pelajaran penting untuk selalu melatih diri menjadi orang yang lebih baik lagi Shofia Ayu Wahdani, Fenika Sujatni dan Ulinuha Rohmawati
8. Kepada kawan Arum Sefitasari dan Triana Ulfah yang dari awal pengurusan tugas akhir selalu menemani dan membantu.
9. Kepada keluarga besar Manajemen Usaha Peternakan angkatan 2014.

Akhir kata kesempurnaan dan kebenaran hanya milik Allah SWT semata dan kerurangan dan kesalahan hanya dari penulis. Semoga tulisan ini bisa bermanfaat bagi yang membutuhkannya.

Semarang, Juli 2017

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR ILUSTRASI	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I.PENDAHULUAN	1
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
2.1. Ayam Petelur.....	3
2.2. Tatalaksana Pemeliharaan Ayam Petelur.....	4
2.3. Investasi	8
2.4. Biaya Produksi	9
2.5. Penyusutan	10
2.6. Penerimaan.....	11
2.7. Pendapatan	11
2.8. <i>Break Even Point</i>	12
BAB III. MATERI DAN METODE	14
3.1. Kerangka Pemikiran	14
3.2. Waktu dan Lokasi praktek Kerja Lapangan	15
3.3. Metode Praktek Kerja Lapangan.....	16
3.4. Analisis Data.....	16
3.5. Batasan Pengertian dan Konsep Pengukuran.....	17
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	18
4.1. Keadaan Umum Peternakan.....	19
4.2.Struktur Organisasi dan Tenaga Kerja.....	20

4.3. Tatalaksana Pemeliharaan Ayam Petelur.....	21
4.4. Produksi Telur.....	26
4.5. Pemasaran.....	27
4.6. Investasi	28
4.7. Biaya Produksi	29
4.8. Penerimaan.....	31
4.9. Pendapatan	32
4.10. <i>Break Even Point</i>	33
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN	36
5.1. Simpulan	36
5.2. Saran	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN	40
RIWAYAT HIDUP.....	54

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Data Biaya Produksi	29

DAFTAR ILUSTRASI

Nomor	Halaman
1. Kerangka Pemikiran	14
2. Struktur Organisasi	20
3. Grafik <i>Break Event Point</i> Rupiah.....	34
4. Grafik <i>Break Event Point</i> Unit.....	34

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Daftar Kuesioner	40
2. Denah Lokasi dan <i>layout</i> kandang CV Novum Jaya Makmur	41
3. Tabel Investasi dan Penyusutan	43
4. Formulasi Pakan.....	44
5. Daftar Karyawan.....	46
6. Biaya Produksi.....	47
7. <i>Hen Day Production</i>	48
8. Produksi Telur	49
9. Break Event Point.....	50
10. Dokumentasi.....	51
11. Surat Keterangan	53