

DAFTAR ISI

| | |
|-------------------------------------|-----|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PENGESAHAN | ii |
| HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN | iv |
| KATA PENGANTAR | v |
| DAFTAR ISI | vi |
| DAFTAR TABEL | ix |
| DAFTAR GAMBAR | x |
| DAFTAR LAMPIRAN | xi |
| ABSTRAK | xii |

BAB I PENDAHULUAN

| | | |
|-----|--|-------|
| 1.1 | Latar Belakang Masalah | I - 1 |
| 1.2 | Rumusan Masalah | I - 2 |
| 1.3 | Tujuan Penelitian | I - 2 |
| 1.4 | Ruang Lingkup Masalah dan Asumsi | I - 2 |
| 1.5 | Sistematika Penulisan | I - 2 |

BAB II LANDASAN TEORI

| | | |
|-------|--|--------|
| 2.1 | AVETRO | II - 1 |
| 2.2 | Produktivitas dan Efisiensi | II - 1 |
| 2.2.1 | Konsep Dasar Produktivitas | II - 2 |
| 2.2.2 | Faktor-faktor yang mempengaruhi usaha peningkatan produktivitas..... | II - 4 |
| 2.3 | Kehigienisan Daging Ayam | II -18 |

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

| | | |
|-------|--------------------------------------|--------|
| 3.1 | Formulasi masalah | III- 1 |
| 3.2 | Merencanakan studi/penelitian..... | III- 1 |
| 3.3 | Pengumpulan dan pengolahan data..... | III- 1 |
| 3.3.1 | Pengumpulan data | III- 1 |
| 3.3.2 | Pengolahan data | III- 2 |
| 3.4 | Analisis | III- 2 |
| 3.5 | Kesimpulan serta Saran..... | III- 2 |

BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA

| | | |
|-------|---------------------------------|-------|
| 4.1 | Data Umum | IV- 1 |
| 4.1.1 | Sejarah Singkat Peternakan..... | IV- 1 |

| | | |
|-----------------------------|---|--------------|
| 4.1.2 | Lokasi Peternakan | IV- 1 |
| 4.1.3 | Daerah Pemasaran | IV- 2 |
| 4.1.4 | Struktur Organisasi | IV- 2 |
| 4.1.5 | Tenaga Kerja | IV- 3 |
| 4.1.6 | Manajemen Pemeliharaan Ayam | IV- 4 |
| 4.1.6.1 | Istirahat Kandang | IV- 4 |
| 4.1.6.1.1 | Pembersihan Peralatan Kandang..... | IV- 4 |
| 4.1.6.1.2 | Pembersihan Kandang..... | IV- 4 |
| 4.1.6.1.3 | Persiapan Kandang | IV- 5 |
| 4.1.6.1.4 | Persiapkan DOC datang | IV- 5 |
| 4.1.6.1.5 | Penanganan Saat DOC Datang | IV- 5 |
| 4.1.6.2 | Periode <i>STARTER</i> | IV- 6 |
| 4.1.6.2.1 | Pakan dan Minum | IV- 6 |
| 4.1.6.2.2 | Pemanas | IV- 6 |
| 4.1.6.2.3 | <i>Chick Guard</i> | IV- 6 |
| 4.1.6.2.4 | <i>Litter</i> | IV- 7 |
| 4.1.6.2.5 | Ventilasi | IV- 7 |
| 4.1.6.2.6 | Pencahayaan..... | IV- 7 |
| 4.1.6.3 | Vaksinasi | IV- 7 |
| 4.1.6.4 | Panen Ayam | IV- 8 |
| 4.2 | Pengumpulan dan Pengolahan Data..... | IV- 10 |
| 4.2.1 | Perhitungan FCR sebelum menggunakan obat AVETRO bulan pertama..... | IV -10 |
| 4.2.1 | Perhitungan FCR sebelum menggunakan obat AVETRO bulan kedua | IV -13 |
| 4.2.1 | Perhitungan FCR setelah menggunakan obat AVETRO bulan pertama..... | IV -15 |
| 4.2.1 | Perhitungan FCR setelah menggunakan obat AVETRO bulan kedua | IV -17 |
| 4.1.2 | Perhitungan efisiensi | IV- 19 |
| 4.1.2 | Efisiensi pemakaian pakan dengan memperpendek waktu panen..... | IV- 19 |
| 4.1.2 | Efisiensi penggunaan pakan terhadap bobot ayam (sebelum dan sesudah menggunakan obat AVETRO) dilihat dari jumlah kematian | IV- 20 |
| BAB V ANALISIS | | V - 1 |
| 5.1 | Analisis Perhitungan FCR dan Laba peternakan | V- 1 |
| 5.2 | Analisis Kenaikan bobot/berat badan ayam pedaging | V- 1 |
| 5.3 | Analisis Efisiensi Pemakaian Pakan Dengan Memperpendek Waktu Panen..... | V- 2 |
| 5.4 | Analisis Efisiensi Penggunaan Pakan Terhadap Bobot Ayam (Sebelum dan Sesudah Menggunakan Obat AVETRO) Dilihat dari Jumlah Kematian..... | V- 2 |
| 5.5 | Analisis kehygienisan Daging Ayam Setelah Menggunakan Obat AVETRO..... | V- 2 |

| | | |
|-----|---|------|
| 5.6 | Analisis Perbandingan Biaya/hari Sebelum dan Setelah Menggunakan Obat AVETRO | V- 4 |
| 5.7 | Analisis Penentuan Dosis Pemakaian Obat AVETRO | V- 5 |

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

| | | |
|-----|------------------|--------|
| 6.1 | Kesimpulan | VI - 1 |
| 6.2 | Saran | VI - 1 |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

| | | |
|---------|--|--------|
| Tabel 1 | Data Bulan Pertama Sebelum Menggunakan Obat AVETRO..... | I -10 |
| Tabel 2 | Data Bulan Kedua Sebelum Menggunakan Obat AVETRO | II -13 |
| Tabel 3 | Data Bulan Pertama Setelah Menggunakan Obat AVETRO..... | IV-15 |
| Tabel 4 | Data Bulan kedua Setelah Menggunakan Obat AVETRO..... | IV-17 |
| Tabel 5 | Perbandingan Hasil Sebelum dan Setelah Menggunakan Obat AVETRO Bulan Pertama | IV-21 |
| Tabel 6 | Perbandingan Hasil Sebelum dan Setelah Menggunakan Obat AVETRO Bulan Kedua | IV-22 |

DAFTAR GAMBAR

| | | |
|-----------|--|---------|
| Gambar 1 | Sistem Produktivitas Dalam Dunia Industri..... | II - 4 |
| Gambar 2 | Siklus Produktivitas | II - 5 |
| Gambar 3 | <i>Flowchart</i> Metodologi Penelitian | III - 3 |
| Gambar 4 | Lokasi Peternakan | IV- 2 |
| Gambar 5 | Struktur Organisasi | IV- 3 |
| Gambar 6 | <i>Flowchart</i> Manajemen Pemeliharaan Ayam..... | IV- 9 |
| Gambar 7 | Grafik penambahan Berat Badan Ayam Bulan Pertama (tanpa obat AVETRO) | IV-12 |
| Gambar 8 | Grafik penambahan Berat Badan Ayam Bulan Kedua (tanpa obat AVETRO) | IV-14 |
| Gambar 9 | Grafik penambahan Berat Badan Ayam Bulan Pertama (menggunakan obat AVETRO)..... | IV-16 |
| Gambar 10 | Grafik penambahan Berat Badan Ayam Bulan Pertama (menggunakan obat AVETRO)..... | IV-18 |
| Gambar 11 | Hasil Daging Ayam Menggunakan Obat AVETRO..... | V- 3 |
| Gambar 12 | Perbandingan Biaya/hari Sebelum dan Setelah Menggunakan Obat AVETRO..... | V- 4 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | | |
|------------|---|------|
| Lampiran A | Foto Ayam Bulan Pertama Sebelum Menggunakan Obat AVETRO | L- 1 |
| Lampiran B | Foto Ayam Bulan Pertama Sebelum Menggunakan Obat AVETRO | L- 3 |
| Lampiran C | Foto Ayam Bulan Pertama Sebelum Menggunakan Obat AVETRO | L- 5 |
| Lampiran D | Foto Ayam Bulan Pertama Sebelum Menggunakan Obat AVETRO | L- 7 |
| Lampiran E | Gambar Kandang Ayam Pedaging | L- 9 |
| Lampiran F | Standart FCR Broiler Untuk Plasma/Kemitraan | L-10 |
| Lampiran G | Kebutuhan Obat AVETRO Untuk 200 Ekor Ayam..... | L-11 |
| Lampiran H | Biaya/hari Setelah Menggunakan Obat AVETRO | L-12 |
| Lampiran I | Biaya/hari Sebelum Menggunakan Obat AVETRO | L-13 |