



DAFTAR ISI

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| PRAKATA | i |
| DAFTAR ISI | ii |
| DAFTAR GAMBAR | iii |
| DAFTAR TABEL | iii |
| DAFTAR LAMPIRAN | iv |
| I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Tujuan | 1 |
| II TINJAUAN PUSTAKA | 2 |
| 2.1 Ayam Broiler | 2 |
| 2.2 Biosecuriti | 2 |
| III METODE | 4 |
| 3.1 Lokasi dan Waktu Praktik Kerja Lapangan | 4 |
| 3.2 Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data | 4 |
| 3.2.1 Teknik Pengumpulan Data | 4 |
| 3.2.2 Analisis Data | 4 |
| 3.3 Prosedur Kerja | 4 |
| IV KEADAAN UMUM | 5 |
| 4.1 Sejarah | 5 |
| 4.2 Letak Geografis | 5 |
| 4.3 Sarana Kerja | 5 |
| 4.4 Kegiatan Peternakan | 6 |
| 4.5 Struktur Organisasi | 6 |
| V PENERAPAN BIOSEKURITI PADA AYAM BROILER SEBELUM DAN SAAT MASA PANDEMI COVID-19 DI PT. TRI SATYA MANDIRI | 7 |
| 5.1 Isolasi | 7 |
| 5.1.1 Penerimaan DOC | 7 |
| 5.1.2 Pembatas Peternakan dengan Lingkungan Luar | 8 |
| 5.1.3 Isolasi Ayam Sakit atau Mati | 9 |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

- Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - Dilarang mengumumkan dan memperbarui sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.





Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak menggikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbarayak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

| | |
|-------------------------------------------------------------------|-----|
| | iii |
| 5.1.4 Perkandangan | 9 |
| 5.1.5 Pengendalian Hama..... | 10 |
| 5.2 Pengaturan Lalu Lintas | 11 |
| 5.2.1 Kontrol Tamu dan Pekerja Masuk Peternakan dan Kandang | 12 |
| 5.3 Sanitasi | 13 |
| 5.3.1 Sanitasi Tempat Pakan dan Minum..... | 13 |
| 5.3.2 Sanitasi Kandang dan Lingkungan..... | 14 |
| VI SIMPULAN DAN SARAN | 17 |
| 6.1 Simpulan | 17 |
| 6.2 Saran..... | 17 |
| DAFTAR PUSTAKA | 18 |
| LAMPIRAN..... | 20 |
| RIWAYAT HIDUP..... | 29 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Ayam broiler | 2 |
| 2. Letak Geografis PT Tri Satya Mandiri Cabang Rumpin | 5 |
| 3. Struktur Organisasi PT Tri Satya Mandiri Bogor | 6 |
| 4. A) Pagar Pembatas B) Pintu Gerbang Masuk Peternakan..... | 9 |
| 5. A) Kandang tampak luar B) Kandang tampak dalam PT Tri Satya Mandiri..... | 10 |
| 6. A) Solfac® B) Tepung tapioca C) Penyemprotan di dalam kandang | 11 |
| 7. A) Desinfektan <i>Spraying</i> dan <i>Dipping</i> B) Fasilitas <i>Dipping</i> C) Penyemprotan kendaraan yang masuk peternakan D) Penyemprotan tangan sebelum masuk kandang | 13 |
| 8. A) Sanitasi tempat pakan DOC (<i>Baby Chick</i>) B) Sanitasi tempat minum | 14 |
| 9. Pembersihan bawah kandang | 16 |

DAFTAR TABEL

| | |
|---------------------------------------------------------------------------|---|
| 1 Data Penerapan Biosecuriti Sebelum dan Saat Masa Pandemi Covid-19 | 7 |
|---------------------------------------------------------------------------|---|





DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|----------------------------------------------------|----|
| 1 Dokumentasi Kegiatan Praktik Kerja Lapangan..... | 21 |
| 2 Jurnal Harian Praktik Kerja Lapangan | 22 |
| 3 Laporan Periodik Praktik Kerja Lapangan..... | 27 |

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbaronya sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.