



DAFTAR ISI

DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusahan Masalah	1
1.3 Tujuan	1
1.4 Manfaat	2
1.5 Ruang Lingkup	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Ayam Broiler	3
2.2 Biosekuriti	3
III METODE	5
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	5
3.2 Alat dan Bahan	5
3.3 Teknik Pengumpulan Data	5
3.4 Prosedur Kerja	5
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	6
4.1 Sejarah	6
4.2 Kegiatan Lembaga	7
4.3 Struktur Organisasi	7
4.4 Fungsi dan Tujuan	7
V PENERAPAN <i>BIOSECURITY</i> PADA PETERNAKAN AYAM BROILER DI PT QL TRIMITRA CIANJUR	8
5.1 Penerapan Biosekuriti konseptual pada Peternakan	8
5.2 Penerapan Biosekuriti Struktural pada Peternakan	9
5.3 Penerapan Biosekuriti Operasional pada Peternakan	11
5.3.1 Isolasi	11
5.3.2 Kontrol Lalu Lintas	13
5.3.3 Sanitasi	15
5.3.4 Vaksinasi	16
VI SIMPULAN DAN SARAN	18
6.1 Simpulan	18
6.2 Saran	18
DAFTAR PUSTAKA	19
LAMPIRAN	21
RIWAYAT HIDUP	29



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



DAFTAR GAMBAR

1	Denah Perusahaan PT. QL Trimitra Cianjur	6
2	Struktur Organisasi pada PT. QL Trimitra Indonesia	7
3	Kandang <i>closed house</i>	8
4	Bentuk kandang serta perbatasan antara peternakan dan pemukiman	9
5	Jalan menuju lokasi peternakan PT. QL Trimitra Cianjur	9
6	Sketsa denah peternakan	10
7	Ruang Ganti Pakaian dan Sanitasi	11
8	Proses bongkar muat pakan ke dalam kandang	11
9	Kandang Ayam Yang Diberi Pembatas/ Sekat	12
10	Isolasi	12
11	Ruangan fogging dan shower untuk mandi	13
12	Ruang sanitasi untuk mandi, dan celup dipping untuk memasuki kandang	14
13	Proses Sanitasi Menggunakan Desinfektan pada Kendaraan yang ingin masuk ke Area Peternakan	14
14	Rentokill atau Trap untuk menjebak tikus dan serangga masuk ke area kandang	15
15	Penyemprotan area lingkungan dan kandang	15
16	Vaksin ND Clone	16
17	Vaksinasi Di Kandang Dengan Cara Spray dan Lewat Air Minum	17

DAFTAR LAMPIRAN

1	Dokumentasi Harian Praktik Kerja Lapang	22
2	Jurnal Harian Praktik Kerja Lapangan	24
3	Laporan Periodik PKL	28

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 merugikan kepentingan yang wajar IPB.

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