



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	4
DAFTAR GAMBAR	4
DAFTAR LAMPIRAN	4
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
1.3 Manfaat	1
2 METODE	2
2.1 Waktu dan Tempat	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
2.3 Prosedur Kerja	2
3 KEADAAN UMUM INSTANSI	3
3.1 Lokasi dan Tata Letak	3
3.2 Sejarah dan Perkembangan Perusahaan	3
3.3 Fungsi dan Tujuan	4
3.4 Struktur Organisasi	5
3.5 Ketenagakerjaan	5
3.6 Jumlah Komposisi Ternak	5
3.7 Kendaraan Operasional	6
4 PELAKSANAAN INSEMINASI BUATAN (IB) PADA TERNAK AYAM	7
4.1 Tujuan dan Standar Pelaksanaan	7
4.2 Prosedur Pelaksanaan Perkawinan Inseminasi Buatan Ayam	7
4.3 Penampungan Semen atau Sperma Pejantan	8
5 MANAJEMEN PENETASAN TELUR AYAM LOKAL	10
5.1 Mesin Tetas	10
5.2 Penetasan Telur	11
5.3 Performa Penetasan	15
5.4 Sanitasi dan Desinfeksi Mesin	17
5.5 Pemasaran	17



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



5.6 Pembuangan Limbah	18
VI SIMPULAN DAN SARAN	18
6.1 Simpulan	18
6.2 Saran	19
DAFTAR PUSTAKA	19
LAMPIRAN	20
RIWAYAT HIDUP	29

DAFTAR TABEL

1 Komposisi ternak ayam di BPTU-HPT Sembawa	6
2 Kriteria telur tetas	13
3 Performa penetasan telur ayam lokal di BPTU-HPT Sembawa	16



DAFTAR GAMBAR

1 Bagan struktur organisasi BPTU-HPT Sembawa	5
2 Kendaraan operasional penetasan di BPTU-HPT Sembawa	6
3 Ayam pejantan kampung unggul balitnak	7
4 Alat inseminasi buatan <i>TopPette Pipettor</i>	8
5 Tabung penampung sperma	9
6 Proses inseminasi buatan	9
7 Mesin setter di BPTU-HPT Sembawa	10
8 Mesin hatcher di BPTU-HPT Sembawa	11
9 Pengkoleksian telur tetas dari kandang	12
10 Seleksi telur tetas	13
11 Setting telur ke mesin <i>setter</i>	14
12 Candling satu telur berumur 18 hari	15

DAFTAR LAMPIRAN

1 Surat permohonan praktik kerja lapangan	21
2 Surat ucapan terima kasih pada pihak BPTU-HPT Sembawa	22
3 Jadwal kegiatan PKL	23
4 Surat konfirmasi dari BPTU-HPT Sembawa	24
5 Surat keterangan selesai PKL	25
6 Dokumentasi PKL kegiatan <i>pull chick doc</i>	26
7 Dokumentasi PKL vaksinasi <i>doc</i>	27
8 Dokumentasi PKL pemasaran telur konsumsi dan telur tetas	28

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies