



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II METODE	1
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	1
2.2 Metode Pelaksanaan	2
III KERAGAAN PERUSAHAAN	2
3.1 Sejarah Perkembangan	2
3.2 Struktur Organisasi	2
3.3 Ketenagakerjaan	3
IV SARANA DAN PRASARANA	4
4.1 Luas Lahan dan Penggunaannya	4
4.2 Sumber Air dan Listrik	4
4.3 Peralatan yang Digunakan	4
4.4 Sanitasi dan <i>Biosecurity</i>	5
V MANAJEMEN PENETASAN	6
5.1 Asal Telur	6
5.2 Seleksi Telur Tetas	6
5.3 Fumigasi Telur Tetas	7
5.4 <i>Cooling Room</i>	7
5.5 <i>Pre Warming</i>	8
5.6 <i>Setter</i>	8
5.7 <i>Transfer</i> dan <i>Candling</i> Telur Tetas	9
5.8 <i>Hatcher</i>	10
5.9 <i>Pull Chick</i>	11
5.10 Vaksinasi	12
5.11 Penanganan Limbah	13
5.12 Pemasaran	13
VI PERFORMA	14
6.1 Fertilitas	14
6.2 Daya Tetas	14
6.3 <i>Saleable Chick</i>	15
6.4 <i>Break Out Analysis</i>	17
VII SIMPULAN	18
DAFTAR PUSTAKA	19
LAMPIRAN	21
RIWAYAT HIDUP	25

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. 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.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

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

## DAFTAR TABEL

1	Ketenagakerjaan di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	3
2	Peralatan di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	5
3	Jenis-jenis desinfektan di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	5
4	Kriteria seleksi telur layak tetas di PT New Hope Farm Indonesia	6
5	<i>Candling strain ross</i> induk umur 30 minggu	9
6	<i>Candling strain hubbard</i> induk umur 30 minggu	9
7	<i>Hatch window strain ross</i> dan <i>hubbard</i> induk umur 30 minggu	11
8	<i>Pull chick strain ross</i> induk umur 30 minggu	11
9	<i>Pull chick strain hubbard</i> induk umur 30 minggu	11
10	Bobot <i>grade DOC</i>	12
11	Rataan bobot <i>DOC strain ross</i> umur induk 30 minggu	12
12	Rataan bobot <i>DOC strain hubbard</i> umur induk 30 minggu	12
13	Fertilitas <i>strain ross</i> dan <i>hubbard</i> induk umur 30 minggu	14
14	Daya tetas <i>strain ross</i> dan <i>hubbard</i> induk umur 30 minggu	15
15	Hasil presentase <i>Chick yield strain ross</i>	15
16	Hasil presentase <i>Chick yield strain hubbard</i>	16
17	Hasil <i>Pasgar score strain ross</i> dan <i>hubbard</i> induk umur 30 minggu	16
18	<i>Saleable chick strain ross</i> dan <i>hubbard</i> induk umur 30 minggu	16
19	<i>Break out telur DIS (Dead In Shell)</i> induk umur 30 minggu	17

## DAFTAR GAMBAR

1	Lokasi PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	2
2	Struktur organisasi PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	3
3	Tandon air (a) dan <i>Genset</i> (b)	4
4	<i>Grading</i> telur di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	6
5	Proses fumigasi di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	7
6	<i>Cooling Room</i> di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	7
7	Proses <i>pre warming</i> di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	8
8	Mesin <i>setter</i> di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	9
9	Mesin <i>hatcher</i> (a) dan Lorong mesin <i>hatcher</i> (b)	10
10	Vaksin injeksi (a) dan Vaksin <i>spray</i> (b)	13
11	Pengolahan limbah penetasan	13

## DAFTAR LAMPIRAN

1	<i>Biosecurity</i> dan sanitasi di PT New Hope Farm Indonesia	22
2	Telur HE di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	22
3	Kegiatan produksi di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	22
4	<i>Quality Control</i> di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	23
5	Ruangan di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	23
6	Vaksin di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	23
7	<i>Timeline</i> kegiatan di PT New Hope Farm Indonesia unit <i>hatchery</i>	24
8	<i>Quality control process</i> PT New Hope Farm Indonesia	24