

**MANAJEMEN PERTAMBAHAN BOBOT BADAN AYAM
PETELUR DALAM SISTEM *CLOSED HOUSE***

PRAKTEK KERJA LAPANG

Oleh :
ASNA LATIFATU AZIZA
21103310026



**PROGRAM STUDI ILMU TERNAK
FAKULTAS PERTANIAN DAN PETERNAKAN
UNIVERSITAS ISLAM BALITAR
BLITAR
2025**

**MANAJEMEN PERTAMBAHAN BOBOT BADAN AYAM PETELUR
DALAM SISTEM *CLOSED HOUSE***

**PRAKTEK KERJA LAPANG
KELAS PROFESIONAL *CLOSED HOUSE***

**Oleh :
ASNA LATIFATU AZIZA
21103310026**



**PROGRAM STUDI ILMU TERNAK
FAKULTAS PERTANIAN DAN PETERNAKAN
UNIVERSITAS ISLAM BALITAR
BLITAR
2025**

**MANAJEMEN PERTAMBAHAN BOBOT BADAN AYAM PETELUR
DALAM SISTEM *CLOSED HOUSE***

PRAKTEK KERJA LAPANG

**Diajukan kepada
Universitas Islam Balitar
untuk memenuhi salah satu persyaratan
dalam menyusun Karya Ilmiah II (Tugas Akhir)**

**Oleh :
ASNA LATIFATU AZIZA
21103310026**

**PROGRAM STUDI ILMU TERNAK
FAKULTAS PERTANIAN DAN PETERNAKAN
UNIVERSITAS ISLAM BALITAR
BLITAR
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN
MANAJEMEN PERTAMBAHAN BOBOT BADAN AYAM
PETELUR DALAM SISTEM *CLOSED HOUSE*

Oleh:

Nama : Asna Latifatu Aziza
NIM : 21103310026
Program Studi: Ilmu Ternak

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji
Menyetujui :

Blitar, 24 Juli 2025
Pembimbing I,

Pembimbing Lapang,
Manajer Farm
PT Jatinom Indah Farm

Salnan Irba Novaela S., S.Pt., M. Sc
NIDN. 07277099501

Drh. Agus Pranoto Raharjo
NIDN. -

HALAMAN PENGESAHAN

MANAJEMEN PERTAMBAHAN BOBOT BADAN AYAM PETELUR DALAM SISTEM *CLOSED HOUSE*

Oleh :

Nama : Asna Latifatu Aziza
NIM : 21103310026
Program Studi: Ilmu Ternak

Telah dipertahankan di depan majelis penguji pada tanggal 24 Juli 2025
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima
Majelis Penguji,

Penguji I,

Penguji II,

Salnan Irba Novaela S., S.Pt., M.Sc
NIDN. 07277099501

Alfan Setya Wadana.S.Pt.M.Pt
NIDN. 0724129302

Mengetahui,
Ketua Program Studi Ilmu Ternak

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Pertanian dan
Pernakan

Resti Yuliana Rahmawati, S.Pt., M.Sc
NIDN. 0723079301

Dr. Yuhanin Zamrodah, S.P., M.Agr
NIDN. 079058302

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah kami ucapkan puji syukur ke hadhirat Allah SWT atas limpahan Rahmat dan Karunia-Nya penulisan laporan praktik kerja lapang dengan judul "Manajemen Pertambahan Bobot Ayam Petelur Dalam Sistem *Closed House*" dapat terselesaikan.

Penulisan Laporan Praktik Kerja Lapang ini diajukan kepada Universitas Islam Balitar (UNISBA) Blitar untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan program Sarjana Peternakan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Dr. Soebiantoro, M.Si selaku rektor Universitas Islam Balitar.
2. Dr. Yuhanin Zamrodah, S.P., M.Agr selaku Dekan Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Balitar.
3. Resti Yuliana Rahmawati, S.Pt., M.Sc selaku Kaprodi Ilmu ternak Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Balitar.
4. Salnan Irba Novaela S., S.Pt., M.Sc selaku Dosen Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Balitar sekaligus pembimbing utama
5. PT Jatinom Indah Farm yang telah memberikan izin dan menyediakan tempat untuk pelaksanaan praktik kerja lapang ini
6. Andi Saputro sebagai Penanggung Jawab PT Jatinom Indah Farm Lokasi Soso
7. Ayah dan Ibu yang telah memberi dorongan material dan spiritual dalam menyelesaikan laporan ini
8. Rekan-rekan dan semua pihak yang dengan suka rela telah membantu dalam pelaksanaan maupun penulisan ini hingga selesai.

Akhirnya penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat dan dapat digunakan sebagai bahan bagi penelitian selanjutnya.

Blitar, 24 Juli 2025

Asna Latifatu Aziza

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	1
DAFTAR ISI.....	2
LAPORAN KEGIATAN PKL.....	3

LAPORAN KEGIATAN PKL

PT. JATINOM INDAH AGRI



Alamat: Ds. Jatinom RT 003 RW 001 –
Kec.Kanigoro Kab.Blitar

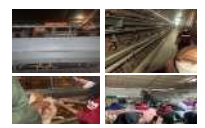


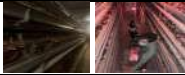
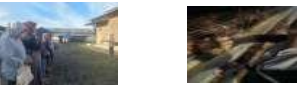
: (0342) 801405 , 806334 , 803586 Fax: (0342) 801405 ,
803586

Email: jatinom.indah@gmail.com

No.	Hari Tanggal	Waktu Kegiatan	Jurnal Kegiatan	Dokumentasi Kegiatan
1.	Senin 03/03/2025	Pagi - siang	- Briefing hari pertama di soso farm - Pengenalan diri (masing-masing mahasiswa) ke seluruh anggota / pekerja kandang - Mengamati kandang	   
2.	Selasa 04/03/2025	Pagi - sore	- Mengikuti briefing di soso farm - Mengambil telur - Mengamati sensor suhu dan kelembapan dengan bapak mahmud - Mengikuti penutupan Pulang	  
3.	Rabu 05/03/2025	Pagi - sore	- Mengikuti briefing di soso farm - Mengambil telur - Penutupan dan pulang	
4.	Kamis 06/03/2025	Pagi - sore	- Mengikuti briefing di soso farm - Membahas materi dengan bapak mahmud - Mengambil telur - Mengikuti penutupan dan pulang	  
5.	Jumat 07/03/2025	Pagi - sore	- Mengikuti briefing - Melakukan sampling mingguan bd 4,5,6 - Pembahasan dosis fumigasi dengan bapak Andi	  

			Mengikuti penutupan dan pulang	
6.	Sabtu 08/03/2025	Pagi - siang	- Mengikuti briefing di soso farm - Mengukur kandang - Menghitung dosis fumigasi	
7.	Minggu 09/03/2025	-	LIBUR	LIBUR
8.	Senin 10/03/2025	Pagi - sore	- Mengikuti briefing di soso farm - Pengambilan telur - Mengukur kecepatan pada kipas - Menghitung kapasitas kipas - Mengikuti penutupan dan pulang	
9.	Selasa 11/03/2025	Pagi - sore	- Briefing hari di soso farm - Membantu ibu kandang - Memwadahkan formalin dalam botol - Pengambilan botol bekas di kandang open untuk fumigasi - Mengukur kecepatan angin - Penutupan dan pulang	
10.	Rabu 12/03/2025	-	Izin sakit kecelakaan	Izin Sakit
11.	Kamis 13/03/2025	-	Izin sakit kecelakaan	Izin Sakit
12.	Jumat 14/03/2025	-	Izin sakit kecelakaan	Izin Sakit
13.	Sabtu 15/03/2025	Pagi - siang	- Mengikuti briefing di soso farm - Timbang BB bd 6 - Membantu ibu kandang pengambilan telur - Kompensasi kontrol malam	
14.	Minggu 16/03/2025	-	LIBUR	LIBUR
15.	Senin 17/03/2025	Pagi - sore	- Pullet in - Sampling BW ayam yang baru masuk - Menghitung uniformity - Penutupan dan pulang	
16.	Selasa 18/ 03/2025	Pagi - sore	- Pullet in - Menghitung uniformity - Kontrol malam	
17.	Rabu	Pagi - sore	- Pullet in - Membantu membersihkan	

	19/03/2025		gudang pakan - Membantu ibu kandang pengambilan telur	
18.	Kamis 20/03/2025	Pagi - sore	- Membersihkan BD utara - Membantu ibu kandang bd 6	
19.	Jumat 21/03/2025	Pagi - sore	- Membersihkan kandang 4 lorong utara dan tengah - Membantu ibu kandang pengambilan telur di kandang 5 - Melakukan vaksin live di BD 5,6 menggunakan vaksin avian clon dosis ($1,5 \times \text{populasi} : 2500$)	
20.	Sabtu 22/03/2025	Pagi - sore	- Membantu ibu kandang mengambil telur di bd 6 - Pemberian vitamin xtra-vitan - Pemberian vaksin live di bd 4 menggunakan vaksin avian clon - Pengambilan hasil produksi yang masih tertinggal di baterai	
21.	Minggu 23/03/2025	-	LIBUR	LIBUR
22.	Senin 24/03/2025	Pagi - sore	- Sampling BW mingguan BD 3 - Menghitung uniformity - Sampling BW mingguan BD 4	
23.	Selasa 25/03/2025	Pagi - sore	- Pullet in - Sampling BW yang baru masuk - Menghitung uniformity per rit - Mengikuti penutupan dan pulang - Kontrol malam	
24.	Rabu 26/03/2025	Pagi - sore	- Pullet in - Sampling BW yang baru masuk - Menghitung uniformity per rit - Injek cenmicin- lcs - Pengajian rutin	
25.	Kamis 27/03/2025	Pagi - sore	- Sampling BD 1,2,3 untuk ganti pakan - Pemberian racun tikus di gudang pakan utara	
			-Pengecekan ayam sakit di BD	

26.	Jumat 28/03/2025	Pagi - sore	1,2,3 -Sampling BW mingguan BD 4,6	
27.	29 - 6 April	-	LIBUR HARI RAYA & CUTI BERSAMA	LIBUR
28.	Senin 07/04/2025	Pagi	- Halal bihalal di jatinom indah	
29.	Selasa 08/04/2025	Pagi - sore	- Mengikuti briefing pagi - Sampling BW BD selatan - Mengikuti penutupan dan pulang	
30.	Rabu 09/04/2025	Pagi - sore	- Mengikuti briefing pagi di soso farm - Melakukan injek ayam sakit - Seleksi ayam yang sakit - Mengikuti penutupan dan pulang	
31.	Kamis 10/04/2025	Pagi - sore	- Mengikuti briefing pagi di soso farm - Melakukan injek pada ayam yang sakit sejumlah 164 baterai - Melakukan cekok pada ayam yang sakit sejumlah 39	
32.	Jumat 11/04/2025	Pagi - sore	- Mengikuti briefing pagi di soso farm - Membantu ibu kandang BD 1 menyapu - Injek ayam yang sakit - Kontrol malam	
33.	Sabtu 12/04/2025	Pagi - siang	- Mengikuti briefing pagi di soso farm - Membantu ibu kandang BD 1 - Injek ayam yang sakit - Kompensasi kontrol malam	
34.	Minggu 13/04/2025	-	LIBUR	LIBUR
35.	Senin 14/04/2025	Pagi - sore	- Mengikuti briefing pagi di soso farm - Sampling BW ayam mingguan BD 1,2,3 - Mengikuti penutupan dan pulang	
36.	Selasa 15/04/2025	Pagi - sore	- Mengikuti briefing pagi di soso farm - Membantu ibu kandang BD 1 - Injek ayam yang sakit 68 baterai	

			Sampling ulang BW BD 3 Mengikuti penutupan dan pulang	
37.	Rabu 16/04/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Membantu ibu kandang BD 1 Seleksi ayam yang sakit Injek ayam sakit 22 baterai Mengikuti penutupan dan pulang	
38.	Kamis 17/04/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Injek ayam yang sakit Mengikuti penutupan dan pulang	
39.	Jum'at 18/04/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Seleksi ayam sakit sejumlah 13 baterai Pengambilan telur Kontrol malam	
40.	Sabtu - Minggu	-	LIBUR	LIBUR
41.	Senin 21/04/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Sampling BW ayam mingguan BD 1,2,3 Mengikuti penutupan dan pulang	
42.	Selasa 22/04/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Mengerjakan kisi kisi ukom Mengikuti penutupan dan pulang	
43.	Rabu 23/04/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Membantu ibu kandang mengambil telur Mengerjakan kisi kisi ukom Materi hen housed dengan pak andi dan semua spv Mengikuti penutupan dan pulang	

44.	Kamis 24/04/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Mengerjakan kisi kisi ukom Identifikasi penyakit ayam BD 5 Mengikuti penutupan dan pulang	
45.	Jumat 25/04/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Mengerjakan kisi-kisi Membongkar dan membersihkan scoorex Mengetahui lokasi limbah B3 Mengetahui lokasi genset Mengikuti penutupan dan pulang Kontrol malam	
46.	Sabtu 26/04/2025	Pagi - siang	Mengikuti briefing pagi di soso farm Sampling BW mingguan BD 4,5 Kompensasi kontrol malam	
47.	Minggu 27/04/2025	-	LIBUR	LIBUR
48.	Senin 28/04/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Sampling BW mingguan BD 1 dan 3 Mengerjakan kisi kisi ukom Mengikuti penutupan dan pulang	
49.	Selasa 29/04/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Menimbang BD 2 Mengambil titer dengan pak ragil Mengikuti penutupan dan pulang	
50.	Rabu 30/04/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi Kontrol ayam Membuat racun lalat Mengerjakan kisi-kisi Tanya jawab dengan pak fahmi Mengikuti penutupan dan pulang	
51.	Kamis 01/05/25	-	LIBUR HARI BURUH	LIBUR

52.	Jumat 02/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Membuat racun lalat Membantu mengambil telur Mengikuti penutupan dan pulang	
53.	Sabtu 03/04/2025	-	SAKIT	SAKIT
54.	Minggu 04/05/2025	-	LIBUR	LIBUR
55.	Senin 05/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Sampling BW BD selatan Mengikuti penutupan dan pulang	
56.	Selasa 06/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Membantu ibu kandang Tanya jawab dengan pak fahmi	
57.	Rabu 07/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Mengambil telur kuyur dan di beri tanda Membuat racun lalat Memperhatikan TS yang melakukan vaksinasi (AI H5H9 paha kanan) Membantu ibu kandang BD 2 Mengikuti penutupan dan pulang	
58.	Kamis 08/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Sampling ulang BD 3 Membantu ibu kandang BD 2 Mengerjakan recording BD 2 Mengikuti penutupan dan pulang	
59.	Jum'at 09/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Membantu ibu kandang BD 2 mengambil telur Mengikuti penutupan dan pulang	
60.	Sabtu 10/05/2025	Pagi - siang	Mengikuti briefing pagi Membuat racun lalat Membantu ibu kandang Kompensasi kontrol malam	
70.	Minggu - Selasa	-	Libur dan cuti bersama hari raya waisak	LIBUR

71.	Rabu 14/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Membuat racun lalat Timbang mingguan BD 3 Menghitung stok pakan Mengikuti penutupan dan pulang	
72.	Kamis 15/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Menginjak ayam sakit Menggorek pakan Mengikuti penutupan dan pulang	
73.	Jum'at 16/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Membuat racun lalat Membantu mengambil titer BD 3 Mengecek nipel BD 1 Menginjak BD 6 Kontrol malam	
74.	Sabtu 17/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Menginjak BD 6 Mengikuti penutupan dan pulang	
75.	Minggu 18/05/2025	-	LIBUR	LIBUR
76.	Senin 19/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Timbang mingguan BD 1 dan 3 Kontrol kesehatan ayam dan melakukan injek Mengikuti penutupan dan pulang	
77.	Selasa 20/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Timbang Minggu BD 2 Membuat racun lalat Injek ayam BD selatan Mengikuti penutupan dan pulang	
78.	Rabu 21/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Kontrol kesehatan ayam Injek BD 6 (18 baterai)	
79.	Kamis 22/05/2025	-	Izin mengurus administrasi kampus	IZIN
80.	Jum'at 23/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm	

			Kontrol kesehatan ayam kandang selatan Kontrol malam	
81.	Sabtu 24/02/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Melakukan seleksi ayam purret di BD 1 Mengikuti penutupan dan pulang	
82.	Minggu 25/05/2025	-	LIBUR	LIBUR
83.	Senin 26/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Cek amonia di BD 1,2,3 Melakukan timbang mingguan di BD 1,2,3 Mengikuti penutupan dan pulang	
84.	Selasa 27/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Menguras dan goreng clantong BD 1 jalur 11 Seleksi ayam purret di BD 1 Materi dengan bapak ari Mengikuti penutupan dan pulang	
85.	Rabu 28/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Seleksi ayam purret di BD 2 Injek Vitamin E50-SE Dosen kampus mengunjungi (bapak Alfian) Mengikuti pengajian rutin	
86.	Kamis 29/05/2025	-	LIBUR KENAikan ISA AL MASIH	LIBUR
87.	Jum'at 30/05/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Seleksi ayam purret di BD 1 Membuat racun lalat Kontrol malam	
88.	Sabtu 31/05/2025	Pagi - siang	Mengikuti briefing pagi di soso farm Memindah seleksi ayam purret di BD 2 Kompensasi kontrol malam	
89.	Minggu 01/06/2025	-	LIBUR	LIBUR

90.	Senin 02/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Timbang mingguan BD selatan	
91.	Selasa 03/06/2026	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Injek ayam sakit dan kontrol kesehatan ayam BD 1 Diagnosis reproduksi ayam dan pencernaan ayam di BD 1	
92.	Rabu 04/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Injek ayam poret di BD 1 Diagnosis reproduksi ayam dan pencernaan ayam di BD 1	
93.	Kamis 05/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Injek ayam sakit di BD 1 pakai intertrim dosis (0,2 ml/kg) Mengikuti briefing penutupan dan pulang	
94.	Jum'at - Minggu	-	CUTI HARI RAYA IDUL ADHA	LIBUR
95.	Senin 09/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Membuat racun lalat di kandang selatan Timbang mingguan BD 3&2	
96.	Selasa 10/06/2025	-	IZIN	IZIN
97.	Rabu 11/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Injek ayam sakit Pulang	
98.	Kamis 12/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Seleksi ayam kurus di BD1 Pulang	
99.	Jum'at 13/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Injek ayam sakit di BD 2 Pulang	
100.	Sabtu 14/06/2023	-	Izin acara keluarga	IZIN
101.	Minggu	-	LIBUR	LIBUR

	15/06/2025			
102.	Senin 16/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Kontrol kesehatan ayam Injek ayam di BD 2 Pulang	
103.	Selasa 17/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Injek ayam sakit di BD 2 Kontrol kesehatan ayam Pulang	
104.	Rabu 18/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Injek ayam sakit di BD 2 Kontrol kesehatan ayam Pulang	
105.	19-20/06/25	-	SAKIT	SAKIT
106.	Sabtu 21/06/2025	Pagi - siang	Mengikuti briefing pagi di soso farm Membuat racun lalat Injek ayam sakit di BD 2 Pulang	
107.	Minggu 22/06/2025	-	LIBUR	LIBUR
108.	Senin 23/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Timbang mingguan BD 1 dan 3 Pulang	
109.	Selasa 24/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Timbang mingguan BD 2 Materi dengan pak Ari Injek ayam sakit Pulang	
110.	Rabu 25/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Kontrol kesehatan ayam dan injek ayam sakit di BD 2 Pulang	
111.	Kamis 26/06/2025	Pagi - sore	Mengikuti briefing pagi di soso farm Kontrol kesehatan ayam di BD 2	

112.	Jum'at 27/06/2025	Pagi - siang	- Mengikuti briefing pagi di soso farm - Injek ayam sakit BD 2 - Berkunjung ke rumah pak andi - Pulang	
113.	28-29/06/25	-	LIBUR	LIBUR
114.	Senin 30/06/2025	Pagi - sore	- Mengikuti briefing pagi di soso farm - Meriview kandang - Berpamitan kepada karyawan dan ABK - Pulang	