

**PENGARUH *HEAT STRESS INDEX* TERHADAP
PERFORMA AYAM LAYER DI KANDANG *CLOSED*
HOUSE UMUR 7-10 MINGGU PADA AREA YANG
BERBEDA**

TUGAS AKHIR

Oleh :

ANDRA RICKY SAPUTRA

21103310059



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

**PENGARUH *HEAT STRESS INDEX* TERHADAP
PERFORMA AYAM LAYER DI KANDANG *CLOSED*
HOUSE UMUR 7-10 MINGGU PADA AREA YANG
BERBEDA**

TUGAS AKHIR

Oleh :

ANDRA RICKY SAPUTRA

21103310059



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

**PENGARUH *HEAT STRESS INDEX* TERHADAP
PERFORMA AYAM LAYER DI KANDANG *CLOSED*
HOUSE UMUR 7-10 MINGGU PADA AREA YANG
BERBEDA**

**TUGAS AKHIR
KELAS PROFESIONAL *CLOSED HOUSE***

**Diajukan kepada
Universitas Islam Balitar
Untuk memenuhi salah satu persyaratan
Dalam menyelesaikan program Sarjana Peternakan**

**Oleh :
ANDRA RICKY SAPUTRA
21103310059**

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

HALAMAN PERSETUJUAN

JUDUL

**PENGARUH *HEAT STRESS INDEX* TERHADAP PERFORMA AYAM
LAYER DI KANDANG *CLOSED HOUSE* UMUR 7-10 MINGGU PADA
AREA YANG BERBEDA**

Oleh:

Nama : Andra Ricky Saputra

NIM : 21103310059

Program Studi : Ilmu Ternak

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji

Menyetujui :

Blitar, 24 Juli 2025

Pembimbing I,

Pembimbing Lapangan,

Risma N. E, S.Pt., M.Sc

NIDN : 0717118908

drh. Erry Hartanto

NIDN.-

HALAMAN PENGESAHAN

JUDUL

**PENGARUH *HEAT STRESS INDEX* TERHADAP PERFORMA AYAM
LAYER DI KANDANG *CLOSED HOUSE* UMUR 7-10 MINGGU PADA
AREA YANG BERBEDA**

Oleh:

Nama : Andra Ricky Saputra

NIM : 21103310059

Program Studi : Ilmu Ternak

Telah dipertahankan di depan majelis penguji pada tanggal 25 Juli 2025
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima
Majelis Penguji,

Penguji I,

Penguji II,

Nita Opi Ari Kustanti, S.Pt., MMA

NIDN. 0708108201

Risma Novela Esti, S.Pt., M. Sc

NIDN. 0717118908

Mengetahui,
Dekan Fakultas Pertanian dan Peternakan

Mengesahkan,
Ketua Program Studi Ilmu Ternak

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

NIDN. 0723079301

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

NIDN. 079058302

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah kami ucapkan terhadap kehadiran Allah SWT atas limpahan Rahmat dan Karunia-Nya sehingga penulis berhasil menyelesaikan tugas akhir yang berjudul Pengaruh *Heat Stress Index* Terhadap Performa Ayam Di Kandang *Closed House* Umur 7-10 Minggu Pada Area Yang Berbeda.

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

Pada kesempatan kali ini saya 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. Risma Novela Esti, S.Pt., M.Sc selaku Dosen Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Balitar sekaligus pembimbing I.
5. Nita Opi Ari. K, S.Pt., MMA. selaku Dosen Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Balitar sekaligus pembimbing II.
6. drh. Erry Hartanto selaku Manajer Starter PT Jatinom Indah Farm sekaligus pembimbing lapang.
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, 3 Maret 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	I
HALAMAN PERSETUJUAN.....	II
HALAMAN PENGESAHAN.....	III
KATA PENGANTAR.....	IV
DAFTAR ISI.....	V
LAPORAN KEGIATAN PKL.....	1