

**PENGARUH PERBEDAAN LAMA WAKTU PEMBERIAN
LUTEIN SEBAGAI SUMBER KAROTENOID TERHADAP
PERFORMA DAN PIGMENTASI PADA AYAM BROILER**



Oleh

Muhammad Rizki Akbar Putra Pratama

22/493248/PT/09257

SKRIPSI

**Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat
yang diperlukan untuk mendapatkan gelar**

SARJANA PETERNAKAN

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2026**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH PERBEDAAN LAMA WAKTU PEMBERIAN LUTEIN
SEBAGAI SUMBER KAROTENOID TERHADAP PERFORMA DAN
PIGMENTASI PADA AYAM BROILER**

Disusun oleh:

Muhammad Rizki Akbar Putra Pratama

22/493248/PT/09257

Disetujui pada tanggal:

10 April 2026

Pembimbing



Prof. Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.

NIP. 19650316 199803 2 001

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

PENGARUH PERBEDAAN LAMA WAKTU PEMBERIAN LUTEIN SEBAGAI SUMBER KAROTENOID TERHADAP PERFORMA DAN PIGMENTASI PADA AYAM BROILER

Yang disusun oleh

Muhammad Rizki Akbar Putra Pratama
22/493248/PT/09257

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 9 April 2026
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

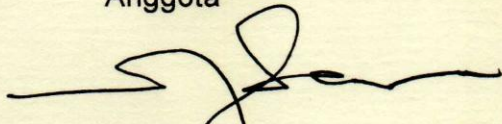
Pembimbing
Sebagai Ketua


Prof. Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 196503161998032001

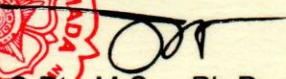
Anggota


drh. Bambang Ariyadi, M.P., Ph.D.
NIP. 19751006 2005011001

Anggota


Dr. Ir. Muhsin Al Anas, S.Pt., IPM.
NIKA. 111199204202011101

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan



Prof. Ir. Budi Guntoyo, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 197008291996011001



**PENGARUH PERBEDAAN LAMA WAKTU PEMBERIAN LUTEIN SEBAGAI SUMBER KAROTENOID
TERHADAP PERFORMA DAN
PIGMENTASI PADA AYAM BROILER**

Muhammad Rizki Akbar Putra Pratama, Prof. Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.leposistoly.ugm.ac.id/>

**UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS PETERNAKAN**

Jalan Fauna 3, Bulaksumur, Yogyakarta 55281, Telepon (0274) 513363

Faksimile (0274) 521578, Website: <http://fapet.ugm.ac.id>, E-mail: fapet@ugm.ac.id

SURAT KETERANGAN

Nomor : 1527/UN1/PT/AKM/PK.04.00/2026

Dekan Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada menerangkan bahwa mahasiswa dibawah ini :

Nama	: Muhammad Rizki Akbar Putra Pratama
NIM	: 22/493248/PT/09257
Program Studi	: Ilmu dan Industri Peternakan
Judul Karya Akhir	: Pengaruh Perbedaan Lama Waktu Pemberian Lutein Sebagai Sumber Karotenoid Terhadap Performa Dan Pigmentasi Pada Ayam Broiler
Tanggal Ujian	: 9 April 2026
Pembimbing	: 1. Prof. Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng. 2. -
Penguji	: 1. drh. Bambang Ariyadi, MP., Ph.D. 2. Dr. Ir. Muhsin Al Anas, S.Pt., IPP.

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi final pada tanggal 10 April 2026.

Surat keterangan ini dibuat sebagai lampiran Unggah Mandiri Karya Akhir mahasiswa sebagai syarat yudisium atau wisuda pada program sarjana.

Demikian surat keterangan ini dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 15 April 2026

Dekan

Prof. Ir. Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
NIP 197008291996011001

