

PENGARUH PERBEDAAN SUMBER XANTOFIL SINTETIK DAN ALAMI TERHADAP PERFORMA DAN PIGMENTASI PADA AYAM BROILER



Oleh:

Nabila Azzarin Mahardika

22/492932/PT/09247

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 SUMBER XANTOFIL SINTETIK DAN ALAMI TERHADAP PERFORMA DAN PIGMENTASI PADA AYAM BROILER

Disusun oleh:

Nabila Azzarin Mahardika

22/492932/PT/09247

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 SUMBER XANTOFIL SINTETIK
DAN ALAMI TERHADAP PERFORMA DAN
PIGMENTASI PADA AYAM BROILER**

Yang disusun oleh:
Nabila Azzarin Mahardika
22/492932/PT/09247

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 31 Maret 2026
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

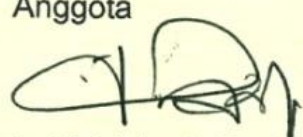
Pembimbing
Sebagai Ketua



Prof. Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 19650316 199803 2 001
Anggota



drh. Bambang Ariyadi, MP., Ph.D.
NIP. 19751006 200501 1 001
Anggota



Ir. Muhlisin, S.Pt., M.Agr., Ph.D., IPP.
NIP. 19850510 201404 1 002

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan



Prof. Ir. Budi Guntero, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 19700829 199601 1 001

SURAT KETERANGAN

Nomor : 1541/UN1/PT/AKM/PK.04.00/2026

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

Nama : Nabila Azzarin Mahardika
NIM : 22/492932/PT/09247
Program Studi : Ilmu dan Industri Peternakan
Judul Karya Akhir : Pengaruh Perbedaan Sumber Xantofil Sintetik Dan Alami Terhadap Performa Dan Pigmentasi Pada Ayam Broiler
Tanggal Ujian : 31 Maret 2026
Pembimbing : 1. Prof. Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM., ASEAN Eng.
2. -
Penguji : 1. drh. Bambang Ariyadi, MP., Ph.D.
2. Ir. Muhlisin, S.Pt., M.Agr., Ph.D., IPP.

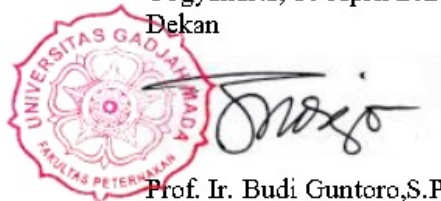
Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi final pada tanggal 10 April 2026.

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, 16 April 2026

Dekan



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

NIP 197008291996011001