

**PENGARUH TEPUNG JANGKRIK (*Gryllus bimaculatus*)  
SEBAGAI SUBSTITUSI BUNGKIL KEDELAI PADA  
RANSUM *FINISHER* TERHADAP *ANIMAL  
WELFARE* DAN *BEHAVIOR*  
AYAM BROILER**



Oleh :

**Pahlawan Bintang Lazuardi**

**20/459726/PT/08552**

**SKRIPSI**

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

**SARJANA PETERNAKAN**

**pada**

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH TEPUNG JANGKRIK (*Gryllus bimaculatus*)  
SEBAGAI SUBSTITUSI BUNGKIL KEDELAI PADA  
RANSUM FINISHER TERHADAP ANIMAL  
WELFARE DAN BEHAVIOR  
AYAM BROILER**

Disusun oleh

Pahlawan Bintang Lazuardi  
20/459726/PT/08552

Disetujui pada tanggal :

11 Juli 2024

Pembimbing Utama



drh. Bambang Ariyadi, MP., Ph.D.  
NIP. 197510062005011001

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH TEPUNG JANGKRIK (*Gryllus bimaculatus*)  
SEBAGAI SUBSTITUSI BUNGKIL KEDELAI PADA  
RANSUM FINISHER TERHADAP ANIMAL  
WELFARE DAN BEHAVIOR  
AYAM BROILER**

Yang disusun oleh :

**Pahlawan Bintang Lazuardi  
20/459726/PT/08552**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal 2 April 2024  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

### SUSUNAN DEWAN PENGUJI


Pembimbing  
Sebagai ketua

  
drh. Bambang Ariyadi, MP., Ph.D.  
NIP. 197510062005011001

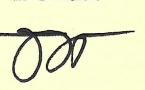

Anggota

  
Dr. Ir. Aji Praba Baskara, S.Pt., IPP.  
NIKA. 111199302202105101

Anggota

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

Fakultas Peternakan  
Universitas Gadjah Mada  
Dekan

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





**Pengaruh Tepung Jangkrik (*Gryllus bimaculatus*) Sebagai Substitusi Bungkil Kedelai Pada Ransum Finisher Terhadap Animal Welfare Dan Behavior Ayam Broiler**

PAHLAWAN BINTANG LAZUARDI, drh. Bambang Ariyadi, MP., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada 2024, Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

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

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

## **SURAT KETERANGAN**

**Nomor : 1825/J01.1.25/PP/2024**

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

Nama : **Pahlawan Bintang Lazuardi**  
NIM : **20/459726/PT/08552**  
Program Studi : **Ilmu dan Industri Peternakan**  
Judul Karya Akhir : **Pengaruh Tepung Jangkrik (*Gryllus bimaculatus*) Sebagai Substitusi Bungkil Kedelai pada Ransum Finisher terhadap Animal Welfare dan Behavior Ayam Broiler**  
Tanggal Ujian : **2 April 2024**  
Pembimbing : **1. drh. Bambang Ariyadi, MP., Ph.D.**  
**2. -**  
Penguji : **1. Dr. Ir. Aji Praba Baskara, S.Pt., IPP.**  
**2. Dr.Ir. Muhsin Al Anas, S.Pt., IPP.**

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 11 Juli 2024.

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 Juli 2024

Dekan



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