

**PENGARUH PENAMBAHAN EKSTRAK TEPUNG KULIT
BUAH DELIMA PUTIH (*Punica granatum L.*)
TERHADAP AKTIVITAS ANTIOKSIDAN
DAN KUALITAS FISIK SOSIS AYAM**



Oleh:
Yoga Wiratama
19/443056/PT/08188

SKRIPSI

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

SARJANA PETERNAKAN

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

PENGARUH PENAMBAHAN EKSTRAK TEPUNG KULIT BUAH

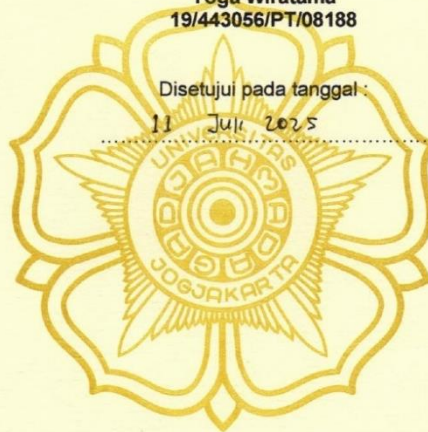
DELIMA PUTIH (*Punica granatum L.*) TERHADAP AKTIVITAS

ANTIOKSIDAN DAN KUALITAS FISIK SOSIS AYAM

Disusun oleh
Yoga Wiratama
19/443056/PT/08188

Disetujui pada tanggal :

11 Juli 2025



Pembimbing

Ir. Edi Suryanto, M.Sc., Ph. D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 196007071986031003

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH PENAMBAHAN EKSTRAK TEPUNG KULIT BUAH
DELIMA PUTIH (*Punica granatum L.*) TERHADAP AKTIVITAS
ANTIOKSIDAN DAN KUALITAS FISIK SOSIS AYAM**

Disusun oleh:

Yoga Wiratama

19/443056/PT/08188

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 24 April 2025
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

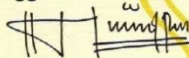
SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing utama
Sebagai ketua



Ir. Edi Suryanto, M.Sc., Ph. D., IPU., ASEAN Eng
NIP. 196007071986031003

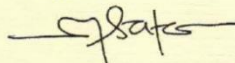
Anggota



Dr. Ir. Endy Triyannanto, S. Pt., M.Eng., IPM., ASEAN Eng.

NIP. 198412072018031001

Anggota



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

NIP. 111199204202011101

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan



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

NIP. 197008291996011001