

**OPTIMASI PRODUKSI ENZIM FIBROLITIK DARI ISOLAT
CAMPURAN RUMEN KERBAU (*Bubalus bubalis*) PADA
VARIASI DAN LEVEL SUBSTRAT YANG BERBEDA**



Oleh

Siti Anisah

22/493512/PT/09268

SKRIPSI

Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat
yang diperlukan untuk mendapatkan gelar

SARJANA PETERNAKAN

Pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

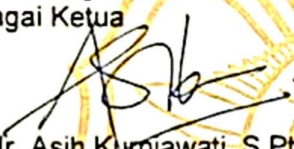
OPTIMASI PRODUKSI ENZIM FIBROLITIK DARI ISOLAT CAMPURAN RUMEN KERBAU (*Bubalus bubalis*) PADA VARIASI DAN LEVEL SUBSTRAT YANG BERBEDA

Yang disusun oleh:
Siti Anisah
22/493512/PT/09268

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

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing
Sebagai Ketua



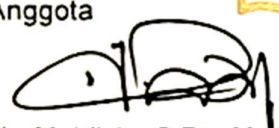
Dr. Ir. Asih Kurniawati, S.Pt., M.Si., IPM.
NIP. 197107172000122001

Anggota



Dr. Ir. Moh. Sofi'ul Anam, S.Pt., M. Sc.
NIKA. 111199404202201101

Anggota



Ir. Muhlisin, S.Pt., M.Agr., Ph.D., IPP.
NIP. 19850510 2014041002

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan



Prof. Ir. Budi Guntoro, S.Pt., M. Sc., Ph. D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 19700829 199601 1 00