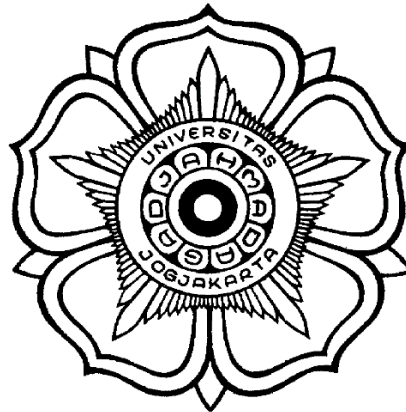


**ANALISIS POTENSI DAN STRATEGI PEMANFAATAN
SOLID DECANTER SAWIT SEBAGAI PAKAN SAPI
UNTUK PENGUATAN PILAR KETERSEDIAAN
DALAM MENDUKUNG KETAHANAN PANGAN
PROTEIN HEWANI DI KABUPATEN SINTANG,
PROVINSI KALIMANTAN BARAT**

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2
Program Studi Ketahanan Nasional



diajukan oleh
Early Nuzul Putra
24/548439/PMU/12100

kepada
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Potensi dan Strategi Pemanfaatan Solid Decanter Sawit sebagai Pakan Sapi untuk Penguatan Pilar Ketersediaan dalam Mendukung Ketahanan Pangan Protein Hewani di Kabupaten Sintang, Provinsi Kalimantan Barat
Early Nuzul Putra, Prof. Dr. Ir. Endang Baliarti, SU.; Prof. Dr. Ir. Mohammad Na'iem, M. Agr.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

ANALISIS POTENSI DAN STRATEGI PEMANFAATAN SOLID DECANTER SAWIT SEBAGAI PAKAN SAPI UNTUK PENGUATAN PILAR KETERSEDIAAN DALAM MENDUKUNG KETAHANAN PANGAN PROTEIN HEWANI DI KABUPATEN SINTANG, PROVINSI KALIMANTAN BARAT

dipersiapkan dan disusun oleh:

Early Nuzul Putra

24/548439/PMU/12100

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 20 Juli 2026

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Prof. Dr. Ir. Endang Baliarti, SU.

Anggota Tim Penguji Lain

Prof. Priyono Suryanto, S.Hut., M.P., Ph.D.

Pembimbing Pendamping

Prof. Dr. Ir. Mohammad Na'iem, M. Agr.Sc.

Prof. Dr. Armaidy Armawi, M.Si

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister

Tanggal **30 JUL 2026**

Ketua Program Studi Magister Ketahanan Nasional

Prof. Priyono Suryanto, S.Hut., M.P., Ph.D.

NIP. 197502092002121001

Mengetahui,
Wakil Dekan Bidang Akademik,
Kemahasiswaan dan Kerja sama
Sekolah Pascasarjana UGM

Prof. Dr. Ir. Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr.

NIP. 197804192002121004