

**PEMODELAN FASIES PADA LAPANGAN "NDOF",  
INTERVAL *LOWSTAND SYSTEM TRACT*, FORMASI TALANG  
AKAR BAGIAN BAWAH, SUB CEKUNGAN PALEMBANG  
SELATAN, CEKUNGAN SUMATRA SELATAN**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagai persyaratan

mencapai derajat Sarjana

Program Studi Sarjana Teknik Geologi



diajukan oleh

**I Putu Surya Ananda**

21/478932/TK/52774

kepada

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI

DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

Oktober 2025

SKRIPSI  
**PEMODELAN FASIES PADA LAPANGAN "NDOF", INTERVAL  
LOWSTAND SYSTEM TRACT, FORMASI TALANG AKAR BAGIAN  
BAWAH, SUB CEKUNGAN PALEMBANG SELATAN, CEKUNGAN  
SUMATRA SELATAN**

yang disiapkan dan disusun oleh  
**I Putu Surya Ananda**  
21/478932/TK/52774  
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 10 Oktober 2025  
dan dinyatakan lulus

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing Utama,



**Ir. Rahmadi Hidayat, S.T., M.Eng., Ph.D.**

NIP. 198604122024061001

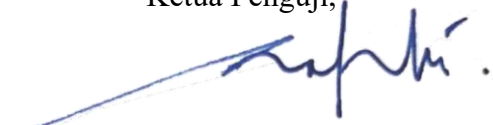
Pembimbing Pendamping,



**Prof. Dr. Ir. Sugeng Sapto Surjono, S.T., M.T.,  
IPU., ASEAN Eng.**

NIP. 197011021998031002

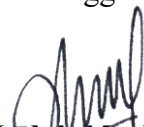
Ketua Penguji,



**Ir. Jarot Setvowiyoto, M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.**

NIP. 196303201990031002

Anggota Penguji,



**Ir. Gavatri Indah Marlivani, S.T., M.Sc., Ph.D.**

NIP. 111198208201706201

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat  
Untuk mendapatkan gelar Sarjana  
Program Studi Sarjana Teknik Geologi  
Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada  
Yogyakarta, 14 Oktober 2025  
Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geologi,



**Ir. Nugroho Imam Setiawan, S.T., M.T., D.Sc.,  
IPM.**

NIP. 198209182015041001

Mengetahui,  
Ketua Departemen Teknik Geologi



**Dr. Eng. Ir. Agung Setianto, S.T., M.Si., IPM.**

NIP. 197412032002121001