

**GEOKIMIA BATUAN INDUK DAN PEMODELAN CEKUNGAN 3D
PADA FORMASI TALANG AKAR, SUBCEKUNGAN ARJUNA,
CEKUNGAN JAWA BARAT UTARA**

SKRIPSI



Oleh

Tegar Narendra Angger Bagaskara

21/480665/TK/53038

PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI

DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

Oktober 2025

**GEOKIMIA BATUAN INDUK DAN PEMODELAN CEKUNGAN 3D
PADA FORMASI TALANG AKAR, SUBCEKUNGAN ARJUNA,
CEKUNGAN JAWA BARAT UTARA**

Skripsi
untuk memenuhi sebagai persyaratan
mencapai derajat Sarjana
Program Studi Sarjana Teknik Geologi



Diajukan oleh
Tegar Narendra Angger Bagaskara
(21/480665/TK/53038)

kepada
PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
Oktober 2025

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

GEOKIMIA BATUAN INDUK DAN PEMODELAN CEKUNGAN 3D PADA FORMASI TALANG AKAR, SUBCEKUNGAN ARJUNA, CEKUNGAN JAWA BARAT UTARA

yang dipersiapkan dan disusun oleh
Tegar Narendra Angger Bagaskara
21/480665/TK/53038
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 1 Oktober 2025
dan dinyatakan lulus

Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama,

Acc skripsi
10/10/2025



Dr. Ing. Ir. Donatus Hendra Amijaya, S.T., M.T., IPM.

NIP. 197408071999031004

Ketua Penguji



Ir. Jarot Setyowiyoto, M.Sc., Ph.D., IPU, ASEAN Eng.

NIP. 196303201990031002

Pembimbing Pendamping,



Prof. Dr. Ir. Sugeng Supto, S.T., M.T., IPU., ASEAN. Eng.

NIP. 197011021998031002

Anggota Penguji,



Ir. Anastasia Dewi Titisari, M.T., Ph.D., IPU.

NIP. 196601231994032001

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat
untuk mendapatkan gelar Sarjana
Program Studi Sarjana Teknik Geologi
Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 6 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