

**PENGARUH FASIES, LINGKUNGAN PENGENDAPAN DAN
PROSES DIAGENESIS TERHADAP POROSITAS BATUAN
KARBONAT FORMASI WONOSARI BAGIAN ATAS, JALUR
LINTAS SELATAN DAERAH TEPUS, GUNUNGKIDUL**

SKRIPSI



oleh

Nishfu Laila Habibah

21/473247/TK/52145

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI

DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025



**PENGARUH FASIES, LINGKUNGAN PENGENDAPAN DAN
PROSES DIAGENESIS TERHADAP POROSITAS BATUAN
KARBONAT FORMASI WONOSARI BAGIAN ATAS, JALUR
LINTAS SELATAN DAERAH TEPUS, GUNUNGKIDUL**

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



diajukan oleh
Nishfu Laila Habibah
21/473247/TK/52145

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



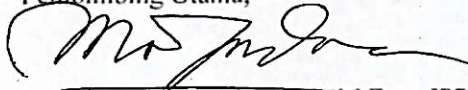
HALAMAN PENGESAHAN

PENGARUH FASIES, LINGKUNGAN PENGENDAPAN DAN PROSES DIAGENESIS TERHADAP POROSITAS BATUAN KARBONAT FORMASI WONOSARI BAGIAN ATAS, JALUR LINTAS SELATAN DAERAH TEPUS, GUNUNGKIDUL

yang dipersiapkan dan disusun oleh
Nishfu Laila Habibah
21/473247/TK/52145
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 4 November 2025
dan dinyatakan lulus

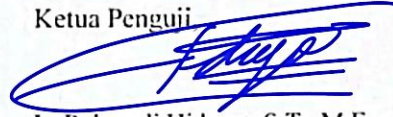
Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama,



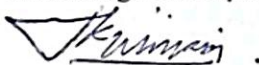
Ir. Moch. Indra Novian, S.T., M.Eng., IPP.
NIP. 197611022005011001

Ketua Penguji



Ir. Rahmadi Hidayat, S.T., M.Eng., Ph.D., IPP.
NIP. 198604122024061001

Pembimbing Pendamping,



Dr. Sarju Winardi, S.T., M.T.
NIP. 197705112008121002

Anggota Penguji,



Dr. Kartika Palupi Savitri, S.T., M.Sc.
NIP. 111198908201707201

Yogyakarta, 23 November 2025
Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geologi.



Ir. Nugroho Imam Setiawan, S.T., M.T., D.Sc., IPM.
NIP. 198209182015041001

Kepala Departemen Teknik Geologi,



Dr. Eng. Ir. Agung Setianto, S.T., M.Si., IPM.
NIP. 197602182005011003

HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nishfu Laila Habibah

NIM : 21/473247/TK/52145

Tahun Terdaftar : 2021

Program Studi : Teknik Geologi

Fakultas : Teknik

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu Lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian, saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Skripsi ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 27 Oktober 2025



Nishfu Laila Habibah
21/473247/TK/52145