

**KAJIAN INFILTRASI PADA TANAH DI DAERAH PERKOTAAN  
(URBAN) DITINJAU BERDASARKAN TATA GUNA LAHAN DAN  
KARAKTERISTIK TANAH DENGAN STUDI KASUS DI KELURAHAN  
KROBOKAN, KECAMATAN SEMARANG BARAT, KOTA SEMARANG,  
JAWA TENGAH**

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



diajukan oleh  
**Niluh Michelle Angelica Gunawan**  
(20/463375/TK/51367)

kepada  
PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI  
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024

SKRIPSI


**KAJIAN INFILTRASI PADA TANAH DI DAERAH PERKOTAAN  
(URBAN) DITINJAU BERDASARKAN TATA GUNA LAHAN DAN  
KARAKTERISTIK TANAH DENGAN STUDI KASUS DI KELURAHAN  
KROBOKAN, KECAMATAN SEMARANG BARAT, KOTA SEMARANG,  
JAWA TENGAH**

yang dipersiapkan dan disusun oleh  
**Niluh Michelle Angelica Gunawan**  
20/463375/TK/51367  
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 8 Juli 2024  
dan dinyatakan lulus


**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing Utama,

17 Juli 2024

  
Dr.Eng. Ir. Wawan Budianta, S.T.,M.Sc.,IPM.  
NIP 197701022002121001

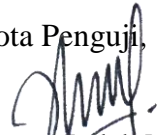
Ketua Penguji,

  
Dr.rer.nat. Ir. Doni Prakasa Eka Putra, S.T., M.T., IPM.  
NIP 197507031999031004

Pembimbing Pendamping,

  
Ir. Anastasia Dewi Titisari, M.T., Ph.D., IPU.  
NIP 196601231994032001

Anggota Penguji,

  
Ir. Gayatri Indah Marliyani, S.T., M.Sc., Ph.D.,IPU.  
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, 25 Juli 2024

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 1974120320021210