

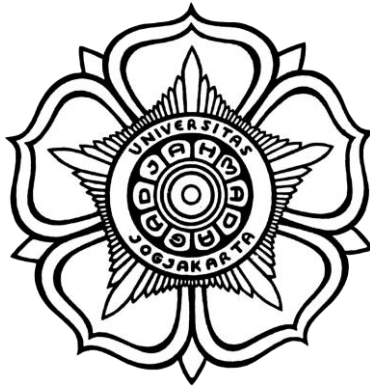


Analisis Pergeseran Titik Pantau Lereng Tambang Batubara PT Kideco Jaya Agung
Romeo Vishwanathan Siahaan, Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ANALISIS PERGESERAN TITIK PANTAU LERENG TAMBANG BATUBARA PT KIDECO JAYA AGUNG

SKRIPSI



Diajukan oleh :

Romeo Vishwanathan Siahaan

NIM : 21 / 482613 / TK / 53323

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI

DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025



Analisis Pergeseran Titik Pantau Lereng Tambang Batubara PT Kideco Jaya Agung
Romeo Vishwanathan Siahaan, Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ANALYSIS OF SLOPE MONITORING POINT DISPLACEMENT AT PT KIDECO JAYA AGUNG

Final Project



Created by :

Romeo Vishwanathan Siahaan

NIM : 21 / 482613 / TK / 53323

UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM IN GEODETIC ENGINEERING

DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING

FACULTY OF ENGINEERING

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025



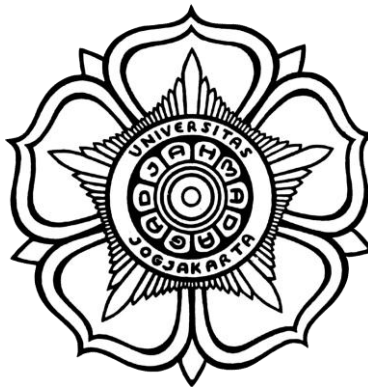
UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Pergeseran Titik Pantau Lereng Tambang Batubara PT Kideco Jaya Agung
Romeo Vishwanathan Siahaan, Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

ANALISIS PERGESERAN TITIK PANTAU LERENG TAMBANG BATUBARA PT KIDECO JAYA AGUNG

SKRIPSI

Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai derajat
Sarjana Teknik Program Studi Teknik Geodesi



Diajukan oleh:

Romeo Vishwanathan Siahaan

NIM : 21 / 482613 / TK / 53323

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI
DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



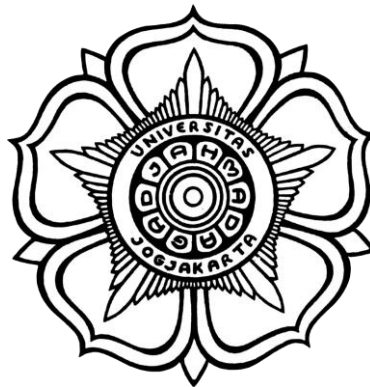
UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Pergeseran Titik Pantau Lereng Tambang Batubara PT Kideco Jaya Agung
Romeo Vishwanathan Siahaan, Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

ANALYSIS OF SLOPE MONITORING POINT DISPLACEMENT AT PT KIDECO JAYA AGUNG

Final Project

Submitted as a partial fulfillment of requirements for obtaining the degree of Bachelor of
Engineering in the Study Program of Geodetic Engineering



Created by :

Romeo Vishwanathan Siahaan

NIM: 21/482613/TK/53323

UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM IN GEODETIC ENGINEERING

DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING

FACULTY OF ENGINEERING

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Pergeseran Titik Pantau Lereng Tambang Batubara PT Kideco Jaya Agung
Romeo Vishwanathan Siahaan, Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

Analisis Pergeseran Titik Pantau Lereng Tambang Batubara PT Kideco Jaya Agung

Dipersiapkan dan disusun oleh

Romeo Vishwanathan Siahaan
NIM: 21/482613/TK/53323

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada
tanggal 24 Oktober 2025

Ketua/Pembimbing

Dr. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU,
NIP. 197107091997022001

Anggota 1

Dr. Bilal Ma'ruf, S.T., M.T.,
NIP. 197109171997021001

Anggota 2

Ir. Ruli Andaru, S.T., M.Eng., Ph.D.,
NIP. 198102242012121002

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai derajat Sarjana

Teknik pada Program Studi Teknik Geodesi

Tanggal: 24. NOVEMBER 2025

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geodesi

Ir. Heri Sutanto, S.T., M.Sc., Ph.D.,
NIP. 197605232002121002

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Geodesi



Prof. Ir. Trias Aditya K. M., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.,
NIP. 197504222002121002