

PERNYATAAN ORISINALITAS

Tesis ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

NAMA : RIBKA SHERRY TANIA DETHAN

NIM : 22540005

TANGGAL : 27 FEBRUARI 2025



PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ribka Sherry Tania Dethan
NMP : 22540005
Mahasiswa : Magister Teknik Sipil
Tahun Akademik : 2024

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tesis yang berjudul *PENGEMBANGAN METODE AUDIO FREQUENCY MAGNETOTELLURIC* UNTUK KEPERLUAN GEOTEKNIK.

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 27 Februari 2025



Ribka Sherry Tania Dethan

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh:

Nama : Ribka Sherry Tania Dethan
NPM : 22540005
Program Studi : Magister Teknik Sipil
Judul Tesis : Pengembangan Metode *Audio Frequency Magnetotelluric*
Untuk Keperluan Geoteknik

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Teknik (MT) pada Program Studi Magister Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Institut Sains dan Teknologi Nasional.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing: Dr. Ir. M. Idrus Alatas, M.Sc (.....)

Penguji : Ir. Suryawan Murtiadi, M.Eng., Ph.D. (.....)

Penguji : Dr. Ir. Asrurifak, M.T. (.....)

Penguji : Ir. Taufik Ramlan Wijaya, M.Eng.Sc., Ph.D. (.....)

Penguji : Dr. Ir. M. Idrus Alatas, M.Sc (.....)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 27 Februari 2025