LEMBAR PENGESAHAN

PERHITUNGAN PRODUKTIVITAS ALAT BERAT *EXCAVATOR* DAN *DUMP TRUCK* PADA GALIAN TANAH *BASEMENT* PROYEK GEDUNG ONKOLOGI TERPADU RSUP H. ADAM MALIK

ARYA ADHITYA ALDINATA
NIM. 5202550003

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 21 April 2026

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si (Ketua)	.....	14/7/2026
Dr. Sarwa. M.T. (Sekretaris)	.....	14/07/2026
Dr. Ir. Edo Barlian, ST, MT. (Pembimbing)	.....	14/07/2026
Ahmad Andi Solahuddin, S.T., M.T. (Penguji)	.....	09/07-26
Prof. Dr. Ir. Putri Lyanna A. Luthan, M.Sc, IPM (Penguji)	.....	6/7/2026
Syahreza Alvan, ST., M.Si (Penguji)	.....	30/6/2026

Medan, 14 JULI 2026
Dekan,

Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si
NIP.196503051989032001

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Ini Diajukan Oleh :

ARYA ADHITYA ALDINATA

NIM. 5202550003

Program Studi S-1 Teknik Sipil

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Fakultas Teknik - Universitas Negeri Medan

2026

Dinyatakan Telah Memenuhi Persyaratan

Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Medan, 30 Juni 2026

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing

Dr. Ir. Edo Barlian, ST, MT.

NIP. 19770110 200501 1 002

SURAT PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIASI

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Arya Adhitya Aldinata

NIM : 5202550003

Program Studi : S1 Teknik Sipil

Fakultas : Teknik

Judul Skripsi :"PERHITUNGAN PRODUKTIVITAS ALAT BERAT EXCAVATOR DAN DUMP TRUCK PADA GALIAN TANAH BASEMENT PROYEK GEDUNG ONKOLOGI TERPADU RSUP H. ADAM MALIK"

Dengan ini menyatakan penulisan skripsi ini merupakan karya penulis sendiri yang belum pernah diajukan atau dipublikasikan terkait karya tulis yang sama diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis yang diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian surat pernyataan ini saya perbuat dengan penuh kesadaran diri dan apabila ditemukan ketidaksesuaian dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dan peraturan yang berlaku.

Medan, 12 Nov 2025

Penulis,



Arya Adhitya Aldinta

NIM. 5202550003