

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh

AGUNG ROMUAL PURBA – NIM. 5202411006

Program Studi S1- Pendidikan Teknik Bangunan

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

*Disetujui Untuk Diajukan Sidang Mempertahankan Skripsi
Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Pendidikan*

Medan, 28 Maret 2025

Disetujui oleh

Dosen pembimbing skripsi

THE
Character Building
UNIVERSITY
Nathanael

Prof. Dr. Ir. Nathanael Sitanggang, S.T., M.Pd., IPM., ASEAN Eng., CIRR,
NIP. 195808161984031001

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROJECT BASED LEARNING* DAN MOTIVASI BELAJAR TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA KELAS XI DPIB PADA ELEMEN DESAIN PEMODELAN JALAN DAN JEMBATAN SMK NEGERI 2 BINJAI

AGUNG ROMUAL PURBA
NIM. 5202411006

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 14 Juli 2025

PANITIA PENGUJI
NAMA

TANDA TANGAN

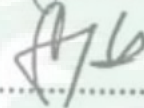
TANGGAL

Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si.
(Ketua)



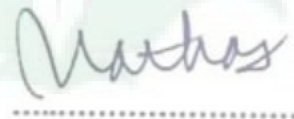
29/09/2025

Dr. Sarwa, M.T.
(Sekretaris)



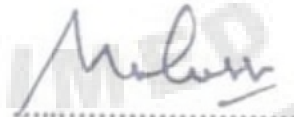
29/09/2025

Prof. Dr. Ir. Nathanael Sitanggang, S.T.,
M.Pd., IPM., ASEAN Eng., CIRP.
(Pembimbing/Penguji)



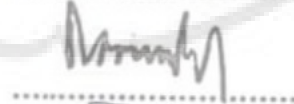
29-09-2025

Dr. Nahesson. H. Panjaitan, S.T., M.T.
(Penguji)



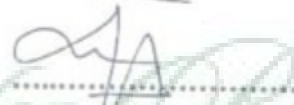
29/09/2025

Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.
(Penguji)



29-9-2025

Dr. Ir. Kemala Jeumpa, M.T.
(Penguji)



23-9-2025

Medan, 29 September 2025
Bekan



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

SURAT PERNYATAAN

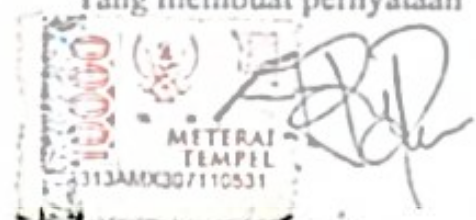
Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Agung Romual Purba
NIM : 5202411006
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan
Program Studi : S-1 Pendidikan Teknik Bangunan
Judul Skripsi : PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROJECT BASED LEARNING* DAN MOTIVASI BELAJAR TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA KELAS XI DPIB PADA ELEMEN DESAIN PEMODELAN JALAN DAN JEMBATAN SMK NEGERI 2 BINJAI

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi (tidak plagiat), dan sepanjang pengetahuan saya dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan atau sanksi lain sesuai peraturan yang berlaku.

Medan, 23 September 2025
Yang membuat pernyataan



METERAI
TEMPEL
313AMX307110531

Agung Romual Purba
5202411006