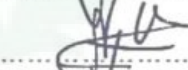
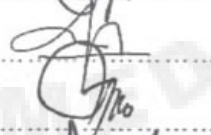
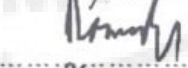
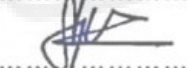
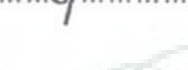


LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

PENGARUH METODE *DRILL AND PRACTICE* TERHADAP
HASIL BELAJAR ESTIMASI BIAYA KONSTRUKSI KELAS XI
PROGRAM KEAHLIAN DESAIN PERMODELAN DAN
INFORMASI BANGUNAN SMK NEGERI 2 DOLOK
SANGGUL

SOTARDUGA NABABAN
5213111028

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal .. Agustus 2025

PANITIA PENGUJI NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. (Ketua)		9/10 2025
Dr. Sarwa, M.T. (Sekretaris)		8/10 2025
Dr.Ir. Kemala Jeumpa, MT., IPM. (Pembimbing)		08/10/2025
Dr. Sutrisno, S.T., M.T. (Penguji)		Selam, 7 okt 2025
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Penguji)		Selam, 7 okt 2025
Dr. Sarwa, M.T. (Penguji)		8/10 2025

Medan, 9 Oktober 2025
Dekan



Prof. Dr. Dina Ampera
NIP. 196503051989032001

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh:

SOTARDUGA NABABAN – 5213111028

Program Studi S1 – Pendidikan Teknik Bangunan

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

Untuk Melaksanakan Ujian Meja Hijau

Medan, 1 September 2025

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing Skripsi



Dr.Ir. Kemala Jeumpa, MT., IPM.

NIP. 196704131999032001

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Sotarduga Nababan

NIM : 5213111028

Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan

Program Study : Pendidikan Teknik Bangunan

Judul Skripsi : Pengaruh Metode *Drill and Practice* Terhadap Hasil Belajar Estimasi Biaya Konstruksi Kelas XI Program Keahlian Desain Permodelan dan Informasi Bangunan SMK Negeri 2 Dolok Sanggul

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya 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 perlu ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar Pustaka.

Dengan demikian 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 aturan yang berlaku.

Medan, 31 Agustus 2025

Yang membuat surat



Sotarduga Nababan

NIM: 5213111028