

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *STUDENT TEAMS ACHIEVEMENT DIVISION* (STAD) TERHADAP HASIL BELAJAR ELEMEN GAMBAR TEKNIK PADA KELAS X DESAIN PEMODELAN DAN INFORMASI BANGUNAN DI SMK NEGERI 14 MEDAN

FAJAR ALI HAREFA
NIM. 5203111009

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Pada Tanggal 24 November 2025

PANITIA PENGUJI NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si (Ketua)		21/01/2026
Dr. Sarwa, M.T. (Sekretaris)		21/01/2026
Dr. Syafiatun Siregar, S.T., M.T. (Pembimbing)		21/01-2026
Dr. Edo Barlian, S.T., M.T. (Penguji)		21.01.2026
Dr. Sutrisno, ST., M.T. (Penguji)		21/01/26
Dr. Zulkifli Matondang, M.Si. (Penguji)		21/01-2026

Medan, 21 Januari 2026
Dekan Fakultas Teknik




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

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Ini diajukan Oleh

FAJAR ALI HAREFA- 5203111009

Program Studi S1 – Pendidikan Teknik Bangunan

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Fakultas Teknik

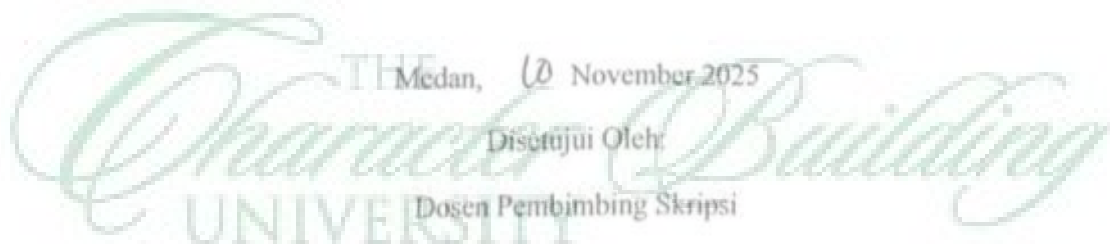
Universitas Negeri Medan

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat

Sidang meja hijau

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Medan, 10 November 2025
Disetujui Oleh
Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Syaifatan Siragar, S.T., M.T.
196905272003122003

SURAT PERNYATAAN

Saya Yang Bertanda Tangan Dibawah Ini :

Nama Mahasiswa : Fajar Ali Harefa
NIM : 5203111009
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan
Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan/S-1
Judul Skripsi : PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *STUDENT TEAMS ACHIEVEMENT DIVISION* (STAD) TERHADAP HASIL BELAJAR ELEMEN GAMBAR TEKNIK PADA KELAS X DESAIN PEMODELAN DAN INFORMASI BANGUNAN DI SMK NEGERI 14 MEDAN

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 pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali 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 aturan yang berlaku.



Medan, 10 Juni 2025

Yang membuat pernyataan



Fajar Ali Harefa
NIM. 5203111009