

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh :

**FRANSISKUS MANULLANG - 5192411001**

Program Studi S1 - Pendidikan Teknik Bangunan

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat

Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Medan, 29 Juli 2024

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing Skripsi



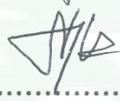
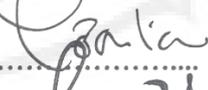
**Dr. Ir. Syafiatun Siregar, S.T., M.T., IPU. Asean. Eng.**

**NIP.196905272003122003**

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN CONTEXTUAL**  
**TEACHING LEARNING UNTUK MENINGKATKAN**  
**HASIL BELAJAR SISWA KELAS X DPIB PADA**  
**MATA PELAJARAN DPIB PADA ELEMEN**  
**GAMBAR TEKNIK DI SMK**  
**NEGERI 2 BINJAI**  
**FRANSISKUS MANULLANG**  
**5192411001**

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi  
 Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
 Pada Tanggal 28 Mei 2024

**PANITIA PENGUJI**

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. (Ketua)		30/07-2024
Dr. Sarwa, M.T. (Sekretaris)		25/07 2024
Dr. Ir. Syafiatun Siregar, S.T., M.T., IPU. Asean. Eng. (Pembimbing)		27/07-2024
Prof. Dr. Darwin, S.T., M.Pd., IPM (Penguji)		25-07-2024
Dr. Edo Barlian, S.T., M.T. (Penguji)		25/07/24
Prof. Dr. Abdul Hamid K., M.Pd. (Penguji)		25/7 24

Medan, 30 Juli 2024

Dekan



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

## SURAT PERNYATAAN

Saya Yang Bertanda Tangan Dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Fransiskus Manullang  
NIM : 5192411001  
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan  
Program Studi : S1 - Pendidikan Teknik Bangunan  
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Contextual Teaching Learning Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas X DPIB Pada Mata Pelajaran DPIB Pada Elemen Gambar Teknik Di SMK Negeri 2 Binjai

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

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

Medan, 16 Juli 2024  
Yang membuat pernyataan



**Fransiskus Manullang**  
**NIM. 5192411001**