

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh

AYU PEKERTI – 5182111002

Program S-1 Pendidikan Teknik Bangunan/Fakultas Teknik

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Universitas Negeri Medan

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu

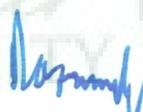
Persyaratan Untuk Mempertahankan

Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, ⁰⁴ Januari 2023

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing Skripsi

THE Character Building UNIVERSITY


Prof. Dr. Harun Sitompul, M. Pd.
NIP.196007051986011001

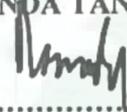
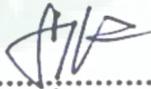
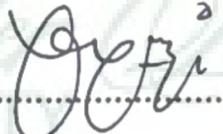
LEMBAR PENGESAHAN

PENINGKATAN AKTIVITAS DAN HASIL BELAJAR MELALUI
PENERAPAN MODEL *PROJECT BASED LEARNING* MATA
PELAJARAN APLIKASI PERANGKAT LUNAK DAN
PERANCANGAN INTERIOR GEDUNG BAGI SISWA KELAS XI
PROGRAM KEAHLIAN DESAIN PEMODELAN DAN
INFORMASI BANGUNAN SMK NEGERI 2 PANYABUNGAN

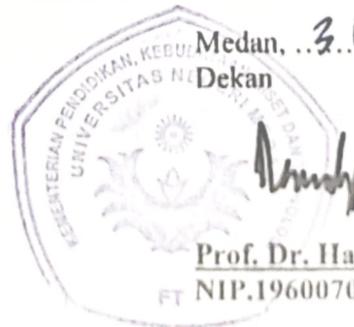
AYU PEKERTI
NIM : 5182111002

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 28 Maret 2023

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M. Pd. (Ketua)		03/05 2023
Dr. Sarwa, M.T. (Sekretaris)		04/05 2023
Prof. Dr. Harun Sitompul, M. Pd. (Pembimbing / Penguji)		03/05 23
Ir. Meuthia Fadila, M.Eng.Sc. (Penguji)		13/04 23
Dr. Darwin, S.T., M.Pd, IPM (Penguji)		17/04 2023
Dr. Ir. Syafiatun Siregar, S.T., M.Pd., IPM, Asean. Eng. (Penguji)		13/04 - 2023

Medan, 3 Mei 2023
Dekan



Prof. Dr. Harun Sitompul, M. Pd.
NIP.196007051986011001

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Ayu Pekerti

NIM : 5182111002

Fakultas/Prodi : Teknik/Pendidikan Teknik Bangunan

Judul Skripsi : “Peningkatan Aktivitas Dan Hasil Belajar Melalui Penerapan Model *Project Based Learning* Mata Pelajaran Aplikasi Perangkat Lunak Dan Perancangan Interior Gedung Bagi Siswa Kelas XI Program Keahlian Desain Pemodelan Dan Informasi Bangunan SMK Negeri 2 Panyabungan”

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

Demikian pernyataan ini saya perbuat 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 yang sesuai peraturan yang berlaku.

Medan, 2023

Yang membuat pernyataan:



Ayu Pekerti

NIM: 5182111002