

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGEMBANGAN MEDIA *MOBILE LEARNING* (*M-LEARNING*)
BERBASIS *ANDROID* DALAM PEMBELAJARAN PEKERJAAN
DASAR TEKNIK OTOMOTIF (PDTO) SISWA KELAS X (TKR)
SMK SWASTA PRAYATNA 2 MEDAN**



Telah Dipertahankan Di Depan Panitia Ujian Skripsi
Pada Tanggal 29 Juli 2021 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Character Building
THE UNIVERSITY

Medan, 25 Agustus 2021

Menyetujui

Dosen Pembimbing

Prof. Dr. Sumarno, M.Pd

NIP. 19630320 199102 1 001

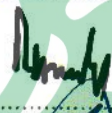





LEMBAR PENGESAHAN

Pengembangan Media *Mobile Learning (M-Learning)* Berbasis *Android* Dalam Pembelajaran Pekerjaan Dasar Teknik Otomotif (PDTO) Siswa Kelas X (TKR) SMK Swasta Prayatna 2 Medan

Evander Hasudungan Hutagaol
NIM. 5162321003

Dipertahankan di depan panitia skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Pada Tanggal 29 Juli 2021

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		31/8-2021
Dr. Lisyanto, M.Si. (Sekretaris)		30/8-2021
Prof. Dr. Sumarno, M.Pd. (Pembimbing)		25/8-2021
Ir. Batumahadi Siregar, MT., IPM. (Penguji)		09/8-2021
Izwar Lubis, ST., MT. (Penguji)		10/8-2021
Janter P. Simanjuntak, ST., MT., Ph.D (Penguji)		10/8-2021

Medan, 31 Agustus 2021



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

THE
Character
UNIVERSITY

Building

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Evander Hasudungan Hutagaol
NIM : 5162321003
Jurusan : Pendidikan Teknik Mesin
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin (S-1)

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul :

“Pengembangan Media *Mobile Learning (M-Learning)* Berbasis *Android* Dalam Pembelajaran Pekerja Dasar Teknik Otomotif (PDTO) Siswa Kelas X (TKR) SMK Swasta Prayatna 2 Medan”.

Adalah benar Tidak Plagiat

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan benar dan sadar untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Apabila kelak kemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang berlaku.

THE *Character Building*
UNIVERSITY

Medan, 9 Juli 2021

Yang Membuat Pernyataan



Evander Hasudungan Hutagaol

NIM. 5162321003