

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh:

INDRA GUNAWAN - 5173111017

Program Studi S1 Pendidikan Teknik Bangunan

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Fakultas Teknik - Universitas Negeri Medan

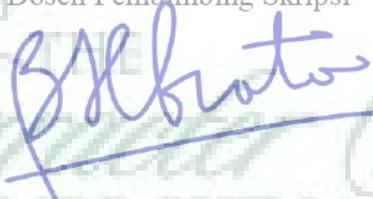
2022

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk

Mendapatkan Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, Maret 2022

Dosen Pembimbing Skripsi



Ir. Bambang Hadibroto, MSi., MT., IPM.  
NIP. 197105162005201004



## LEMBAR PENGESAHAN

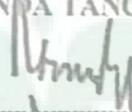
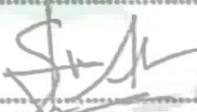
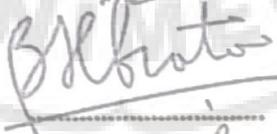
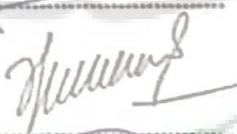
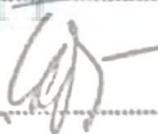
PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS  
ADOBE ANIMATE PADA MATA PELAJARAN KONSTRUKSI  
JALAN DAN JEMBATAN KELAS XI DESAIN PERMODELAN  
DAN INFORMASI BANGUNAN SMK NEGERI 1 PERCUT SEI  
TUAN

Indra Gunawan

NIM:5173111017

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal 27 Januari 2022

### PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		23/03-22
Syahreza Alvan, S.T, M.Si., IPM (Sekretaris)		22/03-22
Ir. Bambang Hadibroto, MSi, MT, IPM (Pembimbing)		12/03-22
Ir. Hamiddun Batubara, MT. (Penguji)		21/03-22
Dr. Zulkifli Matondang, M.Si. (Penguji)		21/03-22
Dr. Mintoro Priyadi, M.Pd (Penguji)		21/03-22

Medan,                      Maret 2022  
Dekan



**Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd**  
NIP.19600705 198601 1 001

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Indra Gunawan  
Nim : 5173111017  
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan  
Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan - S1  
Judul Skripsi : **Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Adobe Animate Pada Mata Pelajaran Konstruksi Jalan Dan Jembatan Kelas Xi Desain Permodelan Dan Informasi Bangunan Smk Negeri 1 Percut Sei Tuan**

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya 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 acuan atau kutipan dengan tata cara penulisan karya ilmiah yang telah lazim dengan disebutkan dalam daftar pustaka.

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

Medan, Desember 2021

Yang membuat pernyataan



**Indra Gunawan**

**NIM. 5173111017**