

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN MENGGUNAKAN
ADOBE FLASH CS6 PADA MATA PELAJARAN DASAR DASAR
KETENAGALISTRIKAN KELAS X TITL DI SMK
SWASTA DWIWARNA MEDAN**

Oleh:

**WENDY THESSA SIAGIAN
NIM. 5183131031**

**Jenjang Pendidikan S-1
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro
Program Studi Pendidikan Teknik Elektro
Fakultas Teknik
Universitas Negeri Medan**

**Telah Dipertahankan Didepan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal
24 Juli 2025 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan**

**Menyetujui, 29 Juli 2025
Dosen Pembimbing Skripsi**



Dr. Rosnelli, M.Pd.

NIP. 196210201989032002

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN MENGGUNAKAN
ADOBE FLASH CS6 PADA MATA PELAJARAN DASAR DASAR
KETENAGALISTRIKAN KELAS X TITL DI SMK
SWASTA DWIWARNA MEDAN**

**WENDY THESSA SIAGIAN
NIM. 5183131031**

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 24 Juli 2025

**PANITIA PENGUJI
NAMA**

TANDA TANGAN TANGGAL

Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si.
(Ketua)

.....

29-07-2025

Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T.
(Ketua Jurusan)

.....

29-07-2025

Dr. Rosnelli, M.Pd.
(Pembimbing)

.....

28-07-2025

Prof. Dr. Sahat Siagian, M.Pd.
(Penguji I)

.....

28-07-2025

Dr. Sukarman Purba, S. T., M.Pd.
(Penguji II)

.....

28-07-2025

Drs. Dadang Mulyana, M.Pd
(Penguji III)

.....

29-07-2025



Juli 2025

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

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : WENDY THESSA SIAGIAN

NIM : 5183131031

Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro

Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro

Judul Skripsi : Pengembangan Media Pembelajaran Menggunakan Adobe Flash CS6 Pada Mata Pelajaran Dasar Dasar Ketenagalistrikan Kelas X TITL di SMK Swasta Dwiwarna Medan

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 yang secara tertulis 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 (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku

Medan, 28 Juli 2025

Yang menyatakan,



WENDY THESSA SIAGIAN
NIM. 5183131031