

LEMBAR PERSETUJUAN

PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS
WEBSITE DENGAN PENERAPAN *PROJECT BASED LEARNING*
PADA MATA PELAJARAN PEMOGRAMAN WEB KELAS 10
REKAYASA PERANGKAT LUNAK SMKS TRITECH
INFORMATIKA MEDAN

OLEH:

RAY YUDIKA SIANTURI

NIM : 5212451002

Jenjang Pendidikan S-1

Program Studi S-1 Pendidikan Teknologi Informatika Dan Komputer

Jurusan Pendidikan Teknik Elektro

Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

Telah Dipertahankan Didepan Panitia Penguji Skripsi Pada Tanggal 26
November 2025 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, 22 Januari 2024

Telah Disetujui oleh Pembimbing Skripsi



Ir. Muhammad Dominique Mendoza, S.E., S.Kom., M.M., IPM

NIP: 198902122019031014

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS WEBSITE DENGAN
PENERAPAN PROJECT BASED LEARNING PADA MATA PELAJARAN
PEMOGRAMAN WEB KELAS 10 REKAYASA PERANGKAT LUNAK SMKS
TRITECH INFORMATIKA MEDAN

RAY YUDIKA SIANTURI

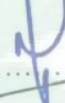
NIM. 5212451002

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 26 November 2025

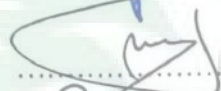
PANITIA PENGUJI
NAMA

TANDA TANGAN TANGGAL

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


..... 23-01-2026

Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T.
(Sekretaris)


..... 23-01-2026

Ir. Muhammad Dominique Mendoza, S.E.,
M.M.
(Pembimbing)


..... 22-01-2026


Harvei Desmon Hutahaean,
S.Kom., M.Kom.
(Penguji)


..... 21-01-2026

Ir. Fahmy Syahputra, S.Kom., M.Kom.
(Penguji)


..... 19-01-2026

Tansa Trisna Astono Putri, S.Kom,
M.T.I, Ph.D
(Penguji)


..... 15-01-2026

Medan, Januari 2026
Deban Fakultas Teknik UNIMED



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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Ray Yudika Sianturi
NIM : 5212451002
Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro
Program Studi : Pendidikan Teknologi Informatika dan Komputer
Judul Skripsi : Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Website Dengan Penerapan *Project Based Learning* Pada Mata Pelajaran Pemrograman Web Kelas 10 Rekayasa Perangkat Lunak SMKS Tritech Informatika 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.

THE
Character
UNIVERSITY

Medan, 10 Januari 2026

Yang membuat pernyataan,



Ray Yudika Sianturi

NIM. 5212451002