LEMBAR PERSETUJUAN

SKRIPSI

PENGEMBANGAN E-MODUL MATA PELAJARAN PERAWATAN KELISTRIKAN TEKNIK DAN BISNIS SEPEDA MOTOR DENGAN APLIKASI FLIPBOOK DI KELAS XI

SMKS BINA SATRIA MEDAN

OLEH:

SURYA ANDIKA 5191122003

Jenjang Pendidikan S-1

Jurusan Pendidikan Teknik Mesin

Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal 22 Agustus 2023 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, September 2023

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing Skripsi

Prof. Dr. Siman Nurhadi, M.Pd NIP: 195501081980031007

LEMBAR PENGESAHAN

PENGEMBANGAN E-MODUL MATA PELAJARAN PERAWATAN KELISTRIKAN TEKNIK DAN BISNIS SEPEDA MOTOR DENGAN APLIKASI FLIPBOOK DI KELAS XI SMKS BINA SATRIA MEDAN

SURYA ANDIKA 5191122003

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan Tanggal: 22 Agustus 2023

PANITIA PENGUJI

NAMA TANDA TANGAN TANGGAI Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. 25 September 2023 (Ketua) Dr. Selamat Riadi, M.T. 22 September 2023 (Sekretaris) Prof. Dr. Siman Nurhadi, M.Pd. 23 September 2023 (Pembimbing) Dr. Ir. Erma Yulia, MT. 20 September 2023 (Penguji) Drs. Andi Bahar, M.Pd. 20 September 2023 (Penguji) Sapitri Januariyansya., S.Pd., M.T 20 September 2023 (Penguji) Medan, 25 September 2023 Dekan ATE Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. NIP. 196007051986011001

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa

: Surya Andika

NIM

: 5191122003

Jurusan

: Pendidikan Teknik Mesin

Program Studi

: Pendidikan Teknik Otomotif

Judul Skripsi

: Pengembangan E-Modul Mata Pelajaran Perawatan Kelistrikan

Teknik Dan Bisnis Sepeda Motor Dengan Aplikasi Flipbook Di

Kelas XI Bina Satria Medan

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan di suatu perguruan tinggi, dan dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacuh dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemuadian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (skripsi plagiat), maka saya bersedia sanksi pencabutan gelar keserjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, September 2023 Yang membuat pernyataan,

BB904AKX622869841

Surya Andika NIM: 5191122003