

**PENGEMBANGAN *TRAINER* TEKNIK DIGITAL SEBAGAI MEDIA
PEMBELAJARAN PADA MATA PELAJARAN PENERAPAN**

RANGKAIAN ELEKTRONIKA DI KELAS XI TEI

SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagai dari

Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Jurusan Pendidikan Teknik Elektro



Oleh:

Hasian Lumbanraja

NIM. 5172131004

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2023