

**LAPORAN TUGAS AKHIR
SOFT HAND EXOSKELETON
SHOULDER MOTION CONTROL
MENGUNAKAN ESP32
(KONTROL MOTOR SERVO DENGAN PID)**



Oleh :

IMELDA WINA OKTAVIANI

P27838020027

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA
TEKNOLOGI ELEKTRO-MEDIS
JURUSAN TEKNOLOGI ELEKTRO-MEDIS
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
SURABAYA
2023**

**“SOFT HAND EXOSKELETON
SHOULDER MOTION CONTROL
MENGUNAKAN ESP32
(KONTROL MOTOR SERVO DENGAN PID)”**

**Karya Tulis Ilmiah Ini Adalah Salah Satu Syarat
Untuk Menyelesaikan Program Pendidikan
Diploma Tiga Teknologi Elektro-Medis
Di Jurusan Teknologi Elektro-Medis
Poltekkes Kemenkes Surabaya**

Oleh :

IMELDA WINA OKTAVIANI

P27838020027

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA
TEKNOLOGI ELEKTRO-MEDIS
JURUSAN TEKNIK ELEKTROMEDIK
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
2023**