

**LAPORAN SKRIPSI**  
**Hubungan Amplitudo EMG Dengan**  
**Kekuatan Otot Pada Pengembangan Post-**  
**Stroke Gripping Therapy Menggunakan**  
**Sensor Tekanan Sebagai Grip Strength**  
**Assessment Feedback**



**Oleh :**

**FRANSISKA MARIA APRIHAPSARI**

**P27838122046**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN**  
**TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS**  
**JURUSAN TEKNIK ELEKTROMEDIK**  
**POLTEKKES KEMENKES SURABAYA**  
**SURABAYA**

**2023**

**Analisis Hubungan Amplitudo EMG Dengan Kekuatan  
Otot Pada Pengembangan Post-Stroke Gripping Therapy  
Menggunakan Sensor Tekanan Sebagai Grip Strength  
Assessment Feedback**

**Skripsi Ini Adalah Salah Satu Syarat Untuk  
Menyelesaikan Program Pendidikan  
Sarjana Terapan Teknologi Rekayasa Elektro-Medis  
Jurusan Teknik Elektromedik  
Poltekkes Kemenkes Surabaya**

**Oleh :**

**FRANSISKA MARIA APRIHAPSARI  
P27838122046**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS  
JURUSAN TEKNIK ELEKTROMEDIK  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
2023**