

**TUGAS AKHIR DENGAN JUDUL:**

**Rancang Bangun Syringe Pump Dilengkapi Sistem  
Occlusion dan Nearly Empty Dengan Pemilihan Spuit  
Otomatis (Occlusion)**

**Disusun Oleh:**

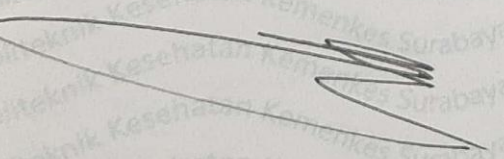
**MUHAMMAD RAYHAN ABDURAFI  
P27838021047**

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Tugas Akhir Program Studi Teknologi Elektromedis Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Elektromedis Poltekkes Kemenkes Surabaya dalam rangka ujian akhir untuk memperoleh gelar Ahli Madya Teknik

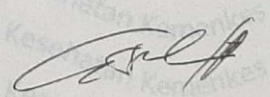
Surabaya, 22 Mei 2024

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



Dr. Triwiyanto, S.Si, MT  
NIP. 19730502 200312 1 002



Moch Prastawa Assalim Tetra Putra, ST, M.Si  
NIP. 19771029 200212 1 004