

TUGAS AKHIR

**Rancang Bangun Alat *Infusion Pump* Dengan
Sistem *Oclusion* Dan *Air Bubble Detection* (*Air
Bubble Detection*)**



**LAILA FAJRIA HANDAYANI
P27838021033**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI ELEKTROMEDIS
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN TEKNOLOGI ELEKTROMEDIS
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2024**

**Rancang Bangun Alat *Infusion Pump* Dengan Sistem
Oclusion Dan *Air Bubble Detection* (*Air Bubble
Detection*)**

**Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan
dalam memperoleh sebutan Ahli Madya Teknik pada
Program Studi Diploma Tiga Teknologi Elektromedis**

TUGAS AKHI



**Kemenkes
Poltekkes Surabaya**

**LAILA FAJRIA HANDAYANI
P27838021033**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI ELEKTROMEDIS
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN TEKNOLOGI ELEKTROMEDIS
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2024**

LEMBAR PERNYATAAN GELAR

**Rancang Bangun Alat *Infusion Pump* Dengan Sistem
*Oclusion Dan Air Bubble Detection (Air Bubble
Detection)***

TUGAS AKHIR

**Untuk memperoleh sebutan Ahli Madya Teknik
Program Studi Teknologi Elektromedis**

Program Diploma Tiga

**Jurusan Teknologi Elektromedis
Poltekkes Kemenkes Surabaya**

Oleh :

**LAILA FAJRIA HANDAYANI
P27838021033**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI ELEKTROMEDIS
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN TEKNOLOGI ELEKTROMEDIS
POLTEKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2024**