

**SKRIPSI**

**PENGEMBANGAN PEMANTAUAN PARAMETER  
KONSENTRASI OKSIGEN, LAJU ALIRAN  
OKSIGEN, SUHU dan KELEMBABAN  
PADA BUBBLE CPAP BERBASIS *IoT*  
(KONSENTRASI OKSIGEN dan KELEMBABAN)**



**OLEH :**

**RATNA IKA P**  
**NIM. P27 838 121 070**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS  
JURUSAN TEKNOLOGI ELEKTRO-MEDIS  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES  
SURABAYA**

**2022**

**PENGEMBANGAN PEMANTAUAN PARAMETER  
KONSENTRASI OKSIGEN, LAJU ALIRAN  
OKSIGEN, SUHU dan KELEMBABAN PADA  
BUBBLE CPAP BERBASIS *IoT*  
(*KONSENTRASI OKSIGEN dan KELEMBABAN*)**

**Karya Tulis Ilmiah Ini Adalah Salah Satu Syarat  
Untuk Menyelesaikan Program Pendidikan  
Sarjana Terapan Teknologi Rekayasa Elektro-medis  
Jurusan Teknologi Elektro-medis  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya**

**Oleh:**

**RATNA IKA P  
P27 838 121 070**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS  
JURUSAN TEKNOLOGI ELEKTRO-MEDIS  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES  
SURABAYA**

**2022**