



Kemenkes
Poltekkes Surabaya

SKRIPSI

**EKSPLORASI *MOTHER WAVELET* UNTUK MEREDUKSI *MOTION ARTIFACT* PADA HOLTER MONITOR BERBASIS PENYIMPANAN *CLOUD* DENGAN DILENGKAPI *WARNING SYSTEM*
(PARAMETER *RESPIRATORY RATE*)**

HILDA AGUSTIN WARDHANI

NIM. P27838121015

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS

PROGRAM SARJANA TERAPAN

JURUSAN TEKNOLOGI ELEKTRO-MEDIS

POLTEKKES KEMENKES SURABAYA

TAHUN 2025

**EKSPLORASI *MOTHER WAVELET* UNTUK MEREDUKSI
MOTION ARTIFACT PADA HOLTER MONITOR
BEBRBASIS PENYIMPANAN *CLOUD* DENGAN
DILENGKAPI *WARNING SYSTEM*
(PARAMETER *RESPIRATORY RATE*)**

**Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam
memperoleh sebutan Sarjana Terapan Teknik pada
Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro-medis**

SKRIPSI



**Kemenkes
Poltekkes Surabaya**

HILDA AGUSTIN WARDHANI

P27838121015

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS
PROGRAM SARJANA TERAPAN
JURUSAN TEKNOLOGI ELEKTRO-MEDIS
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2025**

LEMBAR PERSYARATAN GELAR

EKSPLORASI *MOTHER WAVELET* UNTUK MEREDUKSI *MOTION ARTIFACT* PADA HOLTER MONITOR BEBRBASIS PENYIMPANAN *CLOUD* DENGAN DILENGKAPI *WARNING SYSTEM* (PARAMETER *RESPIRATORY RATE*)

SKRIPSI

**Untuk memperoleh sebutan Sarjana Terapan Teknik
Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro-medis Program Sarjana Terapan
Jurusan Teknologi Elektro-medis
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya**

Oleh :

HILDA AGUSTIN WARDHANI

P27838121015

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS
PROGRAM SARJANA TERAPAN
JURUSAN TEKNOLOGI ELEKTRO-MEDIS
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2025**