



**Kemenkes**  
**Poltekkes Surabaya**

**SKRIPSI**

**PENGGUNAAN METODE SIGMA METRIK UNTUK  
MENGEVALUASI KUALITAS BAHAN KONTROL  
KOMERSIAL DAN LIOFILISAT *HOMEMADE* PADA  
PARAMETER KOLESTEROL TOTAL DAN  
TRIGLISERIDA**

**MAULIDA AZMI WIMASNI INAH**

**NIM. P27834121019**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM  
MEDIS PROGRAM SARJANA TERAPAN  
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2025**

**PENGGUNAAN METODE SIGMA METRIK UNTUK  
MENGEVALUASI KUALITAS BAHAN KONTROL  
KOMERSIAL DAN LIOFILISAT *HOMEMADE* PADA  
PARAMETER KOLESTEROL TOTAL DAN  
TRIGLISERIDA**

**Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam  
memperoleh gelar Sarjana Terapan pada  
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis**

**SKRIPSI**



**Kemenkes  
Poltekkes Surabaya**

**MAULIDA AZMI WIMASNI INAH**

**P27834121019**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
PROGRAM SARJANA TERAPAN  
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2025**

**LEMBAR PERSYARATAN GELAR**

**PENGUNAAN METODE SIGMA METRIK UNTUK  
MENGEVALUASI KUALITAS BAHAN KONTROL  
KOMERSIAL DAN LIOFILISAT *HOMEMADE* PADA  
PARAMETER KOLESTEROL TOTAL DAN  
TRIGLISERIDA**

**SKRIPSI**

**Untuk memperoleh sebutan Sarjana Terapan Kesehatan  
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan  
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya**

**Oleh:**

**MAULIDA AZMI WIMASNI INAH  
P27834121019**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
PROGRAM SARJANA TERAPAN  
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2025**