



Kemenkes
Poltekkes Surabaya

SKRIPSI

**IDENTIFIKASI ANTIGEN *OUTER MEMBRANE*
PROTEIN (OMP) METODE SDS-PAGE DENGAN
VARIASI PEWARNAAN MENGGUNAKAN *SILVER*
STAINING DAN *COOMASIE BRILLIANT BLUE* PADA
ISOLAT BAKTERI *Pseudomonas aeruginosa***

ATIKA DWI ANGGRAENI

NIM P27834124120

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS

PROGRAM SARJANA TERAPAN

JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS

POLTEKKES KEMENKES SURABAYA

TAHUN 2025

IDENTIFIKASI ANTIGEN *OUTER MEMBRANE PROTEIN* (OMP) METODE SDS-PAGE DENGAN VARIASI PEWARNAAN MENGGUNAKAN *SILVER STAINING* DAN *COOMASIE BRILLIANT BLUE* PADA ISOLAT BAKTERI *Pseudomonas aeruginosa*

Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh sebutan Sarjana Terapan Kesehatan pada Program Studi Teknologi Laboratorium Medis

SKRIPSI



**Kemenkes
Poltekkes Surabaya**

**ATIKA DWI ANGGRAENI
P27834124120**

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

LEMBAR PERSYARATAN GELAR

**IDENTIFIKASI ANTIGEN *OUTER MEMBRANE*
PROTEIN (OMP) METODE SDS-PAGE DENGAN
VARIASI PEWARNAAN MENGGUNAKAN *SILVER*
STAINING DAN *COOMASIE BRILLIANT BLUE* PADA
ISOLAT BAKTERI *Pseudomonas aeruginosa***

SKRIPSI

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

Oleh:

**ATIKA DWI ANGGRAENI
P27834124120**

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