



Kemenkes
Poltekkes Surabaya

SKRIPSI

DETEKSI GEN *bla*TEM TERHADAP BAKTERI *Klebsiella pneumoniae*
PENGHASIL *Extended Spectrum Beta-Lactamase* (ESBL) PADA
PASIHEN INFEKSI SALURAN KEMIH

KERI AYU WIDYAWATI
NIM. P27834120031

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM SARJANA TERAPAN JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2024

DETEKSI GEN *bla*TEM TERHADAP BAKTERI *Klebsiella pneumoniae* PENGHASIL *Extended Spectrum Beta-Lactamase* (ESBL) PADA PASIEN INFEKSI SALURAN KEMIH

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

SKRIPSI



**Kemenkes
Poltekkes Surabaya**

**KERI AYU WIDYAWATI
NIM. P27834120031**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM SARJANA TERAPAN
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2024**

LEMBAR PERSYARATAN GELAR

DETEKSI GEN *bla*TEM TERHADAP BAKTERI *Klebsiella pneumoniae* PENGHASIL *Extended Spectrum Beta-Lactamase* (ESBL) PADA PASIEN INFEKSI SALURAN KEMIH

SKRIPSI

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

Oleh:

**KERI AYU WIDYAWATI
NIM. P27834120031**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM SARJANA TERAPAN
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2024**