



Kemenkes
Poltekkes Surabaya

KARYA TULIS ILMIAH

**FAKTOR KARAKTERISTIK DAN RADIASI SINAR LAS
TERHADAP KELELAHAN MATA PEKERJA BENGKEL LAS
TAHUN 2025**

ALIZA VRILLIA NUR ANNISA'

NIM. P27833122003

**PROGRAM STUDI SANITASI
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2025**

**FAKTOR KARAKTERISTIK DAN RADIASI SINAR LAS
TERHADAP KELELAHAN MATA PEKERJA LAS
TAHUN 2025**

**Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam
memperoleh sebutan Ahli Madya Kesehatan pada
Program Studi Sanitasi**

KARYA TULIS ILMIAH



**Kemenkes
Poltekkes Surabaya**

ALIZA VRILLIA NUR ANNISA'

P27833122003

**PROGRAM STUDI SANITASI
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2025**

LEMBAR PERSYARATAN GELAR

**FAKTOR KARAKTERISTIK DAN RADIASI SINAR LAS
TERHADAP KELELAHAN MATA PEKERJA BENGKEL
LAS TAHUN 2025**

KARYA TULIS ILMIAH

**Untuk memperoleh sebutan Ahli Madya Kesehatan
Program Studi Sanitasi Program Diploma Tiga
Jurusan Kesehatan Lingkungan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya**

Oleh :

ALIZA VRILLIA NUR ANNISA²

P27833122003

**PROGRAM STUDI SANITASI
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2025**