

**SKRIPSI**

**PENGARUH PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI, USIA,  
LAMA PAPARAN, DAN MASA KERJA TERHADAP  
KECELAKAAN KERJA**

(Studi Kasus Pada Pekerja Las Di Sepanjang Jalan Jagir Wonokromo Surabaya  
Tahun 2024)



**ZAKIYAH SHABRINA CAHYANI**

**NIM P27833320036**

**PROGRAM STUDI SANITASI LINGKUNGAN  
PROGRAM SARJANA TERAPAN  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2024**

**PENGARUH PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI, USIA,  
LAMA PAPARAN, DAN MASA KERJA TERHADAP  
KECELAKAAN KERJA**

(Studi Kasus Pada Pekerja Las Di Sepanjang Jalan Jagir Wonokromo Surabaya  
Tahun 2024)

**Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam  
memperoleh sebutan Sarjana Terapan pada Program  
Studi Sanitasi Lingkungan**

**SKRIPSI**



**Kemenkes  
Poltekkes Surabaya**

**ZAKIYAH SHABRINA CAHYANI**

**P27833320036**

**PROGRAM STUDI SANITASI LINGKUNGAN  
PROGRAM SARJANA TERAPAN  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2024**

**LEMBAR PERSYARATAN GELAR**

**PENGARUH PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI, USIA, LAMA  
PAPARAN, DAN MASA KERJA TERHADAP KECELAKAAN KERJA**  
(Studi Kasus Pada Pekerja Las Di Sepanjang Jalan Jagir Wonokromo Surabaya  
Tahun 2024)

**SKRIPSI**

**Untuk Memperoleh Sebutan Sarjana Terapan kesehatan Lingkungan  
Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan  
Jurusan Kesehatan Lingkungan  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya**

Oleh :  
**ZAKIYAH SHABRINA CAHYANI**  
**P27833320036**

**PROGRAM STUDI SANITASI LINGKUNGAN  
PROGRAM SARJANA TERAPAN  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2024**