

**FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KETEGANGAN OTOT  
(MUSCULOSKELETAL DISORDERS) PADA PEKERJA PANDE BESI**  
**(Studi Kasus di UD Logam Sari Desa Kiping, Kec. Gondang,  
Kab. Tulungagung)**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Diajukan Kepada

Program Studi Sanitasi Program Diploma III

Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya

Sebagai Salah Satu Persyaratan untuk Mendapatkan Sebutan

Ahli Madya Kesehatan (A.Md.Kes)

Oleh :

ERIN CHAIRUDINA SA'ADAH

NIM. P27833117007

**KEMENTERIAN KESEHATAN RI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA III  
TAHUN 2020**