



**TUGAS AKHIR  
FAKTOR-FAKTOR PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI  
(APD) PADA PEKERJA UNIT EXTRUDER DI PT FEDERAL  
PLASTIK INDONESIA TAHUN 2019**

**FARADILA ISNANIN NISA'  
NIM. P27833216003**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
PROGRAM STUDI D-III KESEHATAN LINGKUNGAN  
KAMPUS MAGETAN  
TAHUN 2019**