## HUBUNGAN INTENSITAS KEBISINGAN, PENGGUNAAN APD, DURASI KERJA, DAN UMUR DENGAN KELUHAN GANGGUAN PENDENGARAN SUBYEKTIF

(Studi Pada Pekerja Konstruksi di PT ADHI KARYA (Persero) Tbk Gresik Tahun 2024)

Disusun untuk memenuhi sebagai persyaratan dalam memperoleh derajat Ahli Madya pada Program Studi Sanitasi Program Diploma Tiga

## KARYA TULIS ILMIAH



## MAGHFUR ANAM NUGRAHA NIM. P27833121041

PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA TIGA JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN POLTEKKES KEMENKES SURABAYA TAHUN 2024

## HUBUNGAN INTENSITAS KEBISINGAN, PENGGUNAAN APD, DURASI KERJA, DAN UMUR DENGAN KELUHAN GANGGUAN PENDENGARAN SUBYEKTIF (Studi Pada Pekerja Konstruksi di PT ADHI KARYA (Persero) Tbk Gresik Tahun 2024)

Disusun untuk memenuhi sebagai persyaratan dalam memperoleh derajat Ahli Madya pada Program Studi Sanitasi Program Diploma Tiga

KARYA TULIS ILMIAH



MAGHFUR ANAM NUGRAHA
NIM. P27833121041

PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA TIGA JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN POLTEKKES KEMENKES SURABAYA TAHUN 2024 politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Keseh LEMBAR PERSYARATAN GELAR politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Politeknik Kesehat HUBUNGAN INTENSITAS KEBISINGAN, PENGGUNAAN APD,
DURASI KERJA, DAN UMUR DENGAN KELUHAN GANGGUAN DURASI KERJA, DAN UMUR DENGAN KELUHAN GANGGUAN
PENDENGARAN SUBYEKTIF
(Studi Pada Pekerja Konstruksi Di PT ADHI KARYA (Persero) Persero) Patan Kemenkes Surabaya Politeknik Kesehatan Kemenkes (Studi P politeknik Tbk Gresik Tahun 2024) aya Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya KARYA TULIS ILMIAH atan Kemenkes Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Politeknik Kesehat Disusun untuk memperoleh sebutan Ahli Madya Kesehatan

Program Studi Sanitasi Program Diploma Tiga Jurusan Kesehatan teknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Eingkungan, 501 Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya teknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Politeknik Kesehatar Oleh:nkes Surabaya politeknik Ke Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya MAGHFUR ANAM NUGRAHA Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya NIM. P27833121041 tan Kemenkes Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Kee PROGRAM STUDI SANITASI Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya PROGRAM DIPLOMA TIGA Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN liteknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya POLTEKKES KEMENKES SURABAYA Oliteknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya TAHUN 2024 Surab Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Politeknik Vesehatan Kemenkes Surabaya Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya ik Kesehatan Keme politeknik Keseh wemenkes Surabava