

**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



**Kemenkes
Poltekkes Surabaya**

MAGHFUR ANAM NUGRAHA

NIM. P27833121041

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

LEMBAR PERSYARATAN GELAR

**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)**

KARYA TULIS ILMIAH

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

**Oleh:
MAGHFUR ANAM NUGRAHA
NIM. P27833121041**

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