



Kemenkes
Poltekkes Surabaya

KARYA TULIS ILMIAH

**STUDI KASUS BERSIHAN JALAN
NAPAS PEKERJA YANG TERPAPAR DEBU
MESIN GERINDA DESA KARANGANKIDUL GRESIK**

VIRGIEKA RAMA SYAPUTRA

NIM. P27820322047

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN SUTOPO
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2025**

**STUDI KASUS BERSIHAN JALAN
NAPAS PEKERJA YANG TERPAPAR DEBU
MESIN GERINDA DESA KARANGANKIDUL GRESIK**

**Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam
memperoleh sebutan Ahli Madya Keperawatan pada
Program Studi Keperawatan Sutopo**

KARYA TULIS ILMIAH



**Kemenkes
Poltekkes Surabaya**

VIRGIEKA RAMA SYAPUTRA

P27820322047

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN SUTOPO
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2025**

LEMBAR PERSYARATAN GELAR
STUDI KASUS BERSIHAN JALAN
NAPAS PEKERJA YANG TERPAPAR DEBU
MESIN GERINDA DESA KARANGKIDUL GRESIK

KARYA TULIS ILMIAH

Untuk memperoleh sebutan Ahli Madya Keperawatan
Program Studi Keperawatan Sutopo Program Diploma Tiga
Jurusan Keperawatan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya

Oleh :

VIRGIEKA RAMA SYAPUTRA
P27820322047

PROGRAM STUDI KEPERAWATAN SUTOPO
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA