



Kemenkes
Poltekkes Surabaya

KARYA TULIS ILMIAH

**KOAGULAN SERBUK PORANG UNTUK MENURUNKAN
KEKERUHAN PADA AIR OUTLET PRASEDIMENTASI
INSTALASI PENGOLAHAN AIR (IPA)**

ARGIAN HARNANDHA

NIM. P27833222021

**PROGRAM STUDI SANITASI MAGETAN
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 202**

**KOAGULAN SERBUK PORANG UNTUK MENURUNKAN
KEKERUHAN PADA AIR OUTLET PRASEDIMENTASI
INSTALASI PENGOLAHAN AIR (IPA)**

**Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam
memperoleh sebutan Ahli Madya Kesehatan pada
Program Studi Sanitasi Magetan**

KARYA TULIS ILMIAH



**Kemenkes
Poltekkes Surabaya**

ARGIAN HARNANDHA

P27833222021

**PROGRAM STUDI SANITASI MAGETAN
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2025**

LEMBAR PERSYARATAN GELAR

**KOAGULAN SERBUK PORANG UNTUK MENURUNKAN
KEKERUHAN PADA AIR OUTLET PRASEDIMENTASI
INSTALASI PENGOLAHAN AIR (IPA)**

KARYA TULIS ILMIAH

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

Oleh :

ARGIAN HARNANDHA

P27833222021

**PROGRAM STUDI SANITASI MAGETAN
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
TAHUN 2025**

