

**SKRIPSI**

**AIR RENDAMAN LARUTAN KULIT NANAS (*Ananas comocus*  
*L. Merr*) TERHADAP PENURUNAN KADAR FORMALIN  
PADA IKAN ASIN**



**Kemenkes  
Poltekkes Surabaya**

**SUGIANA  
NIM P27833319033**

**PROGRAM STUDI SANITASI LINGKUNGAN  
PROGRAM SARJANA TERAPAN  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2024**

**AIR RENDAMAN LARUTAN KULIT NANAS (*Ananas comocus*  
*L. Merr*) TERHADAP PENURUNAN KADAR FORMALIN  
PADA IKAN ASIN**

**Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam  
memperoleh derajat Sarjana Terapan pada Program  
Studi Sanitasi Lingkungan**

**SKRIPSI**



**Kemenkes  
Poltekkes Surabaya**

**SUGIANA**

**NIM. P27833319033**

**PROGRAM STUDI SANITASI LINGKUNGAN  
PROGRAM SARJANA TERAPAN  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2024**



**LEMBAR PERSYARATAN GELAR**  
**AIR RENDAMAN LARUTAN KULIT NANAS (*Ananas comocus*  
*L. Merr*) TERHADAP PENURUNAN KADAR FORMALIN  
PADA IKAN ASIN**

**SKRIPSI**

**Untuk memperoleh sebutan Sarjana Terapan Kesehatan Lingkungan  
Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan  
Jurusan Kesehatan Lingkungan  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya**

Oleh :  
**SUGIANA**  
**NIM P27833319033**

**PROGRAM STUDI SANITASI LINGKUNGAN  
PROGRAM SARJANA TERAPAN  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2024**