

**UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI METABIOTIK FERMENTASI
NANAS (*Ananas comosus* L.) PADA TEPACHE DAN
KOMBUCHA TERHADAP *Cutibacterium acnes* dan
*Staphylococcus aureus***

Karya Tulis Ilmiah

Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Karya Tulis Ilmiah dalam Menyelesaikan
Pendidikan Diploma III Farmasi pada Jurusan Farmasi
Poltekkes Kemenkes Bandung



Disusun oleh:

FUTRI RIZKI KHAIRUNNISA

NIM P17335123018

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III
JURUSAN FARMASI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN BANDUNG
2026**