



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES BANDUNG



LEMBAR PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa:

Karya Tulis Ilmiah dengan judul

**AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK KULIT NANAS (*Ananas
comosus L.*) TERHADAP PERTUMBUHAN *Streptococcus pyogenes***

Disusun oleh:

**DITA GUSTINA
NIM. P17334118077**

Telah diperiksa dan disetujui untuk disajikan pada sidang
Karya Tulis Ilmiah

Menyetujui:

Pembimbing


Drs. M. Firman Solihat, MT.

NIP. 196501221985031001

Mengetahui:

**Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung**



Entuy Kurniawan, S. Si., M.KM

NIP. 196811111992031001



Laporan Karya Tulis Ilmiah ini telah diujikan pada sidang Karya Tulis Ilmiah

Program Pendidikan Diploma III Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung

Tanggal: 08 Juli 2021

**AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK KULIT NANAS (*Ananas
comosus L.*) TERHADAP PERTUMBUHAN *Streptococcus pyogenes***

Disusun oleh:

DITA GUSTINA
NIM. P17334118077

Penguji:

Tanda Tangan

Ketua: Drs. M. Firman Solihat, MT
NIP. 196501221985031001

Penguji I: Rohayati, S.ST., M.Si
NIP. 1981093201609P17

Penguji II: Yeni Wahyuni, S.Si., MT
NIP. 195809011978092001