

**POTENSI ANTIBAKTERI EKSTRAK DAUN PEPAYA
TERHADAP *STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE***

TUGAS AKHIR

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
Program Studi Farmasi**



oleh :

Risti Septanti

21416248201082

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN**POTENSI ANTIBAKTERI EKSTRAK DAUN PEPAYA TERHADAP
*STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE*****ANTIBACTERIAL POTENTIAL OF PAPAYA LEAF EXTRACT
AGAINST *STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE***

Tugas Akhir diajukan oleh :

Risti Septanti

21416248201082

Program Studi Farmasi

Fakultas Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 30 Juli 2025

Menyetujui :

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



Putri Agustina, S.Farm., M.Farm

NIDN: 0427089703



apt. Farhamzah, S.Si., M.T.I.

NIDN: 0430037804

LEMBAR PENGESAHAN**POTENSI ANTIBAKTERI EKSTRAK DAUN PEPAYA TERHADAP
*STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE*****ANTIBACTERIAL POTENTIAL OF PAPAYA LEAF EXTRACT
AGAINST *STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE*****Risti Septanti****21416248201082**

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
pada Program Studi Farmasi
Fakultas Farmasi
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 2 Agustus 2025**Penguji I,****Dadan Ridwanulloh, S.Si., M.Si****NIDN: 0420038503****Penguji II,****apt. Anggun Hari Kusumawati, S.Farm., M.Si****NIDN: 0406039002****Mengetahui :****Dekan,****apt. Neni Sri Gunarti, S.Farm., M.Si****NIDN: 042006880****Ketua Program Studi,****apt. Anggun Hari Kusumawati, S.Farm., M.Si****NIDN: 0406039002**

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Risti Septanti menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “Potensi Antibakteri Ekstrak Daun Pepaya Terhadap *streptococcus Pneumoniae*” beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam Masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung risiko atau sanksi yang diberikan jika dikemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.

Karawang, 2 Agustus 2025

Yang Menyatakan,

Risti Septanti

KATA PENGANTAR

Puji Syukur senantiasa tercurahkan kepada Allah SWT yang telah mengaruniakan kepada kita rahmat dan hidayat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Potensi Antibakteri Ekstrak Daun Pepaya Terhadap *streptococcus Pneumoniae*” hingga waktu yang telah ditentukan.

Dengan selesainya proposal tugas akhir ini, tidak terlepas dari bantuan banyak pihak yang telah memberikan masukan kepada penulis. Penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. H. Dedi Mulyadi, SE, MM., Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang.
2. apt. Neni Sri Gunarti, S.Farm., M.Si., Dekan Fakultas Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang.
3. apt. Anggun Hari Kusumawati, S.Farm., M.Si., Koordinator Program Studi Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang.
4. Ermi Abriyani, S.Si., M.Si, Koordinator Tugas Akhir Program Studi Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi.
5. Putri Agustina, S.Farm. M.Farm, Pembimbing Utama yang telah memberikan bimbingan dalam penyusunan proposal tugas akhir ini.
6. apt. Farhamzah, S. Si., M. T.I. Pembimbing Pendamping yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar.
7. Orang Tua yang telah memberikan semangat, motivasi, dukungan material, dan perhatian, serta menjadi alasan utama penulis dalam bertahan pada setiap proses yang penulis jalani.
8. Teman-teman yang telah memberikan semangat, dukungan, dan perhatian yang terbaik bagi kelancaran penulis dalam pengerjaan proposal tugas akhir.
9. Serta semua pihak yang telah berkontribusi dan membantu penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan dalam tugas akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun semua pihak sangat diharapkan. Semoga proposal penelitian ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi para pembaca, serta dapat berguna bagi ilmu pengetahuan khususnya bagi pengembangan ilmu kefarmasian sehingga manfaatnya dapat dirasakan oleh seluruh lapisan masyarakat.

Karawang, 2 Agustus 2025
Penulis,

Risti Septanti