

**RINGKASAN**  
**(LITERATURE REVIEW)**  
**POTENSI ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL**  
**BELUNTAS (*Pluchea indica* L) TERHADAP BAKTERI GRAM**  
**POSITIF**

**Raymunda Manik Ambarita**

Tanaman beluntas adalah tanaman obat dengan kandungan flavonoid memiliki aktivitas antibakteri, antiinflamasi dan antiseptik. Etanol adalah hasil dari ekstraksi flavonoid yang berfungsi sebagai antibakteri.

*Staphylococcus aureus* adalah bakteri gram positif yang terdapat pada kulit, saluran pernapasan dan saluran pencernaan. Bakteri ini dapat mengakibatkan infeksi pada saluran pencernaan dan saluran pernapasan serta terkontaminasinya peralatan medis. Penyebaran bakteri ini sangat mudah yaitu melalui kontak langsung dengan peralatan yang sudah terkontaminasi.

Ekstrak etanol pada daun beluntas dapat menghambat pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus*. Aktivitas antibakteri pada bagian daun tumbuhan beluntas lebih tinggi daripada bunga tumbuhan beluntas. Ekstrak etanol pada bagian daun tumbuhan beluntas juga dapat digunakan sebagai antibakteri *Staphylococcus aureus*, *Bacillus subtilis*, *Pseudomonas aeruginosa* dan *Streptococcus mutans*.