

## ABSTRAK

Telah dilakukan uji daya antibakteri fraksi kloroform dan fraksi etil asetat ekstrak etanol Daun Salam [ *Syzygium polyanthum* (Wight.) Walp. ] terhadap *Staphylococcus aureus* dan identifikasi senyawa aktif secara bioautografi. Hasil penelitian dengan metode difusi agar menggunakan *cylinder cup* menunjukkan bahwa fraksi kloroform dan fraksi etil asetat ekstrak etanol Daun Salam memberikan hambatan terhadap pertumbuhan *Staphylococcus aureus*. Skrining senyawa kimia secara KLT fraksi kloroform Daun Salam didapatkan positif adanya golongan flavonoid. Sedangkan skrining senyawa kimia secara KLT fraksi etil asetat Daun Salam tidak teridentifikasi adanya kandungan senyawa glikosida jantung, glikosida flavonoid, dan saponin. Selanjutnya uji daya antibakteri dengan metode *TLC Bioautography Overlay Assay* menunjukkan senyawa flavonoid memberikan hambatan pada pertumbuhan *Staphylococcus aureus*.

