RINGKASAN

(*Literature Review*)

POTENSI ANTIBAKTERI EKSTRAK DAUN KEMANGI (*Ocimum sanctum* L.) TERHADAP BAKTERI *Staphylococcus aureus*

Fachturrachman

Indonesia mempunyai keanekaragaman tanaman yang banyak dan potensial digunakan di bidang kesehatan.Tanaman di Indonesia sudah lama dimanfaatkan sebagai obat tradisional.Salah satu tanaman yang memiliki aktivitas antibakteri adalah daun kemangi (*Ocimum sanctum*L).Infeksi adalah masuknya bakteri atau mikroorganisme patogen ke dalam tubuh yang mampu menyebabkan sakit.Untuk mengetahui kemampuan ekstrak daun kemangi terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus.*Desain penelitian ini adalah literatur review.Peneliti melakukan pencarian naskah melalui *database* resmi dan sumber pustaka yang relevan dengan topik penelitian.*Database* yang digunakan antara lain*Google Scholar*.Hasil penelitian dapat dijadikan melalui penyajian tekstual, tabel, atau grafik.Buat sejelas mungkin agar pembaca atau penguji mudah memahami hasil penelitian.Pada karya tulis ilmiah (resume artikel) ini menggunakan 5 jurnal yang menelitidan membahas tentang potensi antibakteri ektrak daun kemangi (*Ocimum sanctum*) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus.* . Kesimpulan yang dapat diambil yaitu ekstrak daun kemangi (*Ocimum sanctum* L.) berpotensi sebagai antibakteri *Staphylococcus aureus*.Saran pada penelitian selanjutnya dapat menggunakan artikel dengan metode ekstraksi perkolasi untuk mengetahui perbandingan potensi antibakteri ekstrak daun kemangi terhadap bakteri *Staphylococcus aureus.*