BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

- 1. Ekstrak kunyit putih (*Curcuma mangga*) konsentrasi 100%, 80%, 60%, 40% dan 20% berpengaruh sebagai antibakteri *Enterococcus faecalis*
- Besar rata-rata zona radikal ekstrak kunyit putih (*Curcuma mangga*) yang terbentuk pada konsentrasi 100% adalah 11,57 mm, 80% adalah 11,60 mm, 60% adalah 11,05 mm, 40% adalah 9,98 mm, 20% adalah 5,95 mm. Rerata terbentuk pada kontrol positif sebesar 17,94 mm

B. Saran

- Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai aplikasi klinis penggunaan ekstrak kunyit putih sebagai bahan larutan irigasi, berdasarkan penelitian yang penulis lakukan ekstrak kunyit putih memerlukan waktu lebih lama dibandingkan dengan kontrol positif
- 2. Perlu penelitian lebih lanjut mengenai potensi lain kunyit putih apakah bisa menghilangkan *smear layer*
- 3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai daya antibakteri ekstrak kunyit putih terhadap bakteri lain, hal ini bertujuan untuk mengetahui potensi maksimal daya antibakteri dari ekstrak kunyit putih