

V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang diperoleh pada penelitian ini yaitu sebagai berikut:

1. Sediaan masker serbuk rimpang kunyit (*Curcuma longa* L.) dan tepung beras dari ketiga konsentrasi memiliki aktivitas sebagai antibakteri yang ditandai dengan terbentuknya zona hambat disekitar cakram. Akan tetapi konsentrasi 15% yang memiliki aktivitas antibakteri yang paling baik dengan diameter zona hambat sebesar 11,54 mm (Kuat).
2. Formula masker serbuk terbaik dari segi sifat fisik yaitu pada formula F2 (1 g kunyit) yang memenuhi seluruh syarat untuk uji sediaan.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang didapatkan, maka perlu dilakukan evaluasi lebih lanjut terkait efektifitas masker serbuk rimpang kunyit dan tepung beras terhadap bakteri-bakteri lain sebagai penyebab jerawat dan melakukan uji klinis terhadap penderita yang mempunyai jerawat dengan *skin analyzer*.