

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan:

1. Formula masker gel ekstrak daun jambu biji (*Psidium guajava* L.) konsentrasi 4%, 8%, dan 12% dengan konsentrasi optimal 4%.
2. Evaluasi sediaan masker gel ekstrak daun jambu biji (*Psidium guajava* L.) meliputi uji organoleptik, uji homogenitas, uji daya sebar, uji viskositas, uji daya lekat, uji pH, memenuhi persyaratan Standar Nasional Indonesia (SNI).

B. Saran

Saran yang dapat diberikan adalah penelitian selanjutnya perlu melakukan pengujian berupa uji aktivitas antibakteri, uji stabilitas sediaan selama penyimpanan, serta uji iritasi kulit agar diketahui efektivitas dan keamanan masker gel secara lebih menyeluruh.