

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

1. Variasi konsentrasi PVA dan HPMC mempengaruhi sifat fisis sediaan masker *gel peel off* ekstrak buah mahkota dewa (*Phaleria macrocarpa* (Scheff.) Boerl). PVA meningkatkan viskositas dan daya lengket sedangkan HPMC meningkatkan daya sebar.
2. Formula optimum yang diperoleh dengan variasi konsentrasi PVA sebesar 13,09% dan HPMC sebesar 2,97% dapat menghasilkan sifat fisis masker *gel peel off* yang optimum.

#### B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang uji tingkat kesukaan/hedonis untuk penerimaan masyarakat terhadap sediaan masker *gel peel off*.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang uji stabilitas sediaan masker *gel peel off* agar dihasilkan sediaan yang stabil dalam penyimpanan.
3. Pembuatan ekstrak sebaiknya dibuat lebih banyak lagi, supaya tidak membuat ulang ekstrak dalam pembuatan formula.