

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

1. Sediaan masker gel *peel off* tidak stabil selama masa penyimpanan 84 hari (tiga bulan) berdasarkan hasil pengujian sifat fisik yang mengalami perubahan signifikan dan tidak memenuhi syarat sediaan gel yang baik lagi.
2. Terjadi penurunan nilai kelembaban pada sediaan masker gel *peel off* selama masa penyimpanan, namun penurunan yang terjadi masih memberikan efek melembabkan yang cukup.

B. SARAN

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terkait dengan konsentrasi CMC-Na dan propilenglikol dalam menjaga kestabilan sediaan.
2. Perlu dilakukan penelitian lanjutan terkait senyawa kimia yang terbentuk karena degradasi zat aktif.
3. Pada penelitian selanjutnya disarankan waktu pengamatan diseragamkan, baik basis, zat aktif maupun sediaan masker gel *peel off*.