

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

1. Sediaan masker gel *peel off* memiliki stabilitas yang baik selama 12 minggu. Hal tersebut dapat dilihat berdasarkan hasil pengujian stabilitas fisik yang masih dalam kondisi sesuai dengan syarat sediaan yang baik.
2. Sediaan masker gel *peel off* yang mengandung lendir bekicot pada kedua formula dapat stabil dalam memberikan aktivitas kelembaban kepada 5 panelis selama penggunaan 12 minggu. Hasil tersebut dibuktikan dengan metode uji statistik *paired t test* yang memiliki nilai  $p < 0,05$  menunjukkan bahwa terdapat perbedaan signifikan sebelum pemakaian masker dan sesudah pemakaian masker.

#### B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian berkelanjutan terkait uji stabilitas kimia dan biologi untuk meningkatkan kualitas sediaan.
2. Perlu dilakukan pengujian dalam waktu yang lebih panjang untuk menemukan waktu ketidak stabilan sediaan masker gel *peel off*.