

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil evaluasi stabilitas fisik sirup parasetamol generik dan merek dagang yang disimpan pada suhu ruang selama 56 hari yang meliputi uji organoleptik dan uji volume terpindahkan, kedua sampel menunjukkan hasil yang stabil. Hal ini menunjukkan bahwa baik sediaan generik maupun merek dagang mampu mempertahankan kestabilan fisiknya dengan baik selama masa penyimpanan tanpa terjadinya perubahan yang signifikan pada penampilan, bau, warna, rasa dan bentuk serta volume sediaan.

5.2 Saran

Diperlukan pengujian lanjutan yang mencakup stabilitas kimiawi dan mikrobiologis serta uji penyimpanan dalam jangka waktu lebih lama dengan variasi kondisi penyimpanan guna memperoleh gambaran yang lebih komprehensif terkait kestabilan sediaan.

Lampiran 1 suhu pada tiap pengujian 1