

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan review jurnal tersebut dapat ditarik kesimpulan bahwa ekstrak daun alpukat (*Persea americana Mill*), dapat diformulasikan menjadi krim yang stabil dengan kadar tertentu, dari 3 data formula tersebut dapat disimpulkan bahwa formula yang terbaik dan stabil yaitu formula dengan kandungan ekstrak daun alpukat 0.02 g, Asam stearate 12g, Tween 80 5.11g, Span 80 0.25g, Setil alkohol 4g, Gliserin 18.74g, TEA 0.09g, metil paraben 0.20g, propil paraben 0.02, Oleum rosae (gtt) q.s, Aquades 100 ml, dengan nilai viskositas sebesar 25.220-43.960 cps, daya sebar sebesar 4,90-5,50 cm, daya lekat sebesar 1,41-4,65 detik, semakin tinggi kadar dosis atau ekstrak yang digunakan maka semakin tinggi kadar zat aktif yang terkandung.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan metode eksperimental untuk membuktikan formulasi ekstrak daun alpukat yang stabil pada sediaan krim yang didapat dari hasil penelitian dengan metode studi literatur.