

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa sebagai berikut:

1. Suhu penyimpanan mempengaruhi sifat fisik granul *effervescent*, namun perubahannya tidak melebihi sifat standar, karena berdasarkan hasil uji ANOVA *One Way* perubahannya tidak signifikan.
2. Suhu penyimpanan granul *effervescent* ekstrak asam jawa (*Tamarindus indica*) paling baik ada di suhu dingin 12°C, dilihat dari hasil uji sifat fisik sudut diam.

5.2 Saran

Dari penelitian yang dilakukan dapat disarankan untuk:

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menambah periode waktu penyimpanan yang lebih panjang untuk mendapat hasil signifikansi perubahan sifat fisik granul *effervescent*.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan wadah sediaan yang memenuhi standar.