

BAB VII

KESIMPULAN

VII.1 Kesimpulan

- 1) Hasil evaluasi menggunakan analisis statistik *One Way Anova* menunjukkan bahwa semua formula menghasilkan perbedaan yang signifikan ($p < 0,05$).
- 2) Hasil uji hedonik pelet salut berdasarkan variasi konsentrasi ekstrak teh hitam, konsentrasi teh hitam 20% disukai oleh panelis. Maka berdasarkan hasil dapat disimpulkan ekstrak teh hitam dan teknologi ekstrusi dan sferonisasi dapat digunakan dalam membuat pelet salut.

VII.2 Saran

Diharapkan untuk peneliti selanjutnya melakukan optimasi sferoid dengan bahan pemanis lainnya yang dikombinasikan serta mencoba penyalutan dengan konsentrasi penyalut $>20\%$ dan dilakukan karakterisasi ukuran partikel guna meningkatkan hasil yang optimal.