

5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa dari ketiga perlakuan A dengan konsentrasi kappa keragenan 0,25% ,B dengan konsentrasi kappa keragenan 0,75%, dan C dengan konsentrasi kappa keragenan 1,5% terdapat perbedaan yang nyata pada uji kekerasan tablet dan uji waktu hancur tablet, sedangkan perbedaan tidak nyata terdapat pada uji keseragaman bobot dan ukuran. Hasil dari ketiga sampel telah memenuhi standart yang telah ditetapkan oleh farmakope Indonesia.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan pada penelitian selanjutnya adalah diharapkan untuk dilakukan pengujian fisik granul yang lebih lengkap dan dilakukan pengujian organoleptik agar mendapatkan hasil bentuk fisik tablet yang maksimal dan sesuai dengan persyaratan yang telah ditetapkan oleh farmakope indonesia.