

BAB VII

KESIMPULAN

7.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian ekstraksi dengan ekstraktor hidrothermal pada suhu 40°C menggunakan daun pepaya (*Carica Papaya L.*) menunjukkan waktu ekstraksi berpengaruh terhadap kandungan klorofil ekstrak daun pepaya (*Carica Papaya L.*) waktu optimum didapatkan pada waktu 50 menit.

7.2 Saran

Agar mendapatkan kadar total klorofil yang lebih baik sebaiknya proses ekstraksi dilakukan di tempat yang redup atau tidak banyak cahaya, hal ini bertujuan untuk meminimalkan kerusakan klorofil, sehingga klorofil yang terekstrak akan lebih banyak. Untuk penelitian lebih lanjut, dapat juga dilakukan dengan menggunakan variabel waktu inkubasi.