

V. KESIMPULAN

A. KESIMPULAN

Kesimpulan umum dari penelitian ini adalah :

Gel daun cincau dapat dihasilkan dengan berbagai umur daun dan penambahan belimbing wuluh.

Kesimpulan khusus dari penelitian ini adalah :

1. Pada analisis fisik dan kimia diketahui bahwa umur daun cincau pada gel cincau hijau dan penambahan ekstrak belimbing wuluh berpengaruh terhadap tekstur dan kadar vitamin C.
2. Gel cincau hijau terbaik berdasarkan fisik, kimia dan tingkat kesukaan adalah gel cincau dengan umur daun tua dan ekstrak belimbing wuluh 9 %.kadar air 99.38%, vitamin C 18,59 mg/100g, flavonoid 1,43 mgWK/g bb, pH 4,64, zat padat terlarut 1,00%, tekstur 154,00 N/mm², waktu penjendalan 9,00 menit, berat gel 6,00gram.