

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan data hasil pembahasan yang didapatkan dalam penelitian ini dapat disimpulkan bahwa :

1. Perbandingan variasi massa karbon cangkang kelapa sawit berpengaruh terhadap analisis warna *Chromameter* (L^*a^*b), gosok kering, gosok basah, fisik daya tutup, lama kering, ketahanan lekat, ketahanan terhadap percikan air.
2. Perbandingan variasi presentase minyak aromatik kopi pada semir sepatu dari cangkang kelapa sawit menunjukkan hasil tidak berpengaruh signifikan terhadap produk semir sepatu dari cangkang kelapa sawit.
3. Hasil dari penelitian formulasi yang terbaik dari faktor perbandingan variasi jumlah karbon berbahan cangkang kelapa sawit menunjukkan hasil bahwa pada sampel K3G3 (25 gr karbon + 6 ml minyak atsiri) dengan hasil analisis warna *Chromameter* ketahanan gosok kering (L^*a^*b) ΔE 0,17, warna *Chromameter* ketahanan gosok basah (L^*a^*b) ΔE 0,36, fisik daya tutup 10,5 kali olesan, analisa fisik lama kering, ketahanan lekat, ketahanan terhadap percikan air bernilai 5,00.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka saran yang diberikan untuk melanjutkan penelitian selanjutnya adalah agar dapat mencoba variasi ukuran partikel karbon yang lebih kecil lagi karena ukuran karbon pada penelitian ini masih terlalu besar sehingga menyebabkan masih adanya tekstur sedikit kasar, kemudian untuk bisa mencoba dengan variasi dan jenis aromaterapi yang lain.