

V. KESIMPULAN DAN PEMBAHASAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan berpengaruh nyata ($P < 0,05$) terhadap peningkatan zat kulit mentah derajat penyamakan dan penurunan zat larut dalam air dan berpengaruh tidak nyata ($P > 0,05$) terhadap peningkatan kadar air, kadar lemak, kadar zat penyamak (tanin) terikat, dan penurunan kadar abu tak laut. Dan perlakuan terbaik adalah perlakuan D (lama perendaman tiga hari) dimana hasilnya kadar air 15,37%, kadar lemak 0,88%, kadar zat larut dalam air 14,79% , kadar zat kulit mentah 54,50% kadar abu tak larut 0,32, kadar zat penyamak (tanin) terikat 14,14% dan derajat penyamakan 25,94%.
di mana pengujian memenuhi standar mutu SNI. 06-0463-1989.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini disarankan untuk melakukan perendaman selama 3 hari agar menghasilkan kulit samak yang sesuai standar mutu SNI. . 06-0463-1989.

