

BAB V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Hasil analisis data dalam penelitian ini menunjukkan bahwa perlakuan penyangraian berpengaruh tidak nyata terhadap kadar abu, kadar air, dan aktivitas antioksidan hanjeli setelah disangrai.
2. Perlakuan terbaik uji kadar air dan kadar abu hanjeli sangrai diperoleh pada perlakuan penyangraian 20 menit dengan nilai kadar air 1,38 % dan kadar abu 5,41 %, sementara perlakuan terbaik aktivitas antioksidan hanjeli sangrai diperoleh pada perlakuan penyangraian 15 menit dengan nilai aktivitas antioksidan sebesar 91,06 %. Lalu perlakuan terbaik organoleptik diperoleh pada penyangraian 20 menit dengan nilai skor warna sebesar 4,38; *flavour* sebesar 4,00; dan aroma sebesar 4,20.

5.2 Saran

Melalui hasil penelitian yang telah dilakukan tersebut, maka masih perlu untuk dilakukan penelitian lebih lanjut. Saran yang dapat diajukan penulis untuk penelitian selanjutnya antara lain :

1. Perlunya pengujian awal saat sampel diperoleh yang mana hal tersebut dapat mempengaruhi sifat fisik serta kadar proksimat yang meliputi kadar air dan kadar abu pada sampel.
2. Perlu adanya perbandingan lama waktu penyangraian yang lebih beragam dalam melakukan penelitian tentang efek penyangraian terhadap hanjeli untuk memperoleh data yang lebih signifikan dan akurat.