

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Kadar air akhir kapulaga yang dihasilkan pada penelitian sudah sesuai dengan standar mutu kapulaga berdasarkan SNI 01-3180-1992 maksimal 16 %.
2. Waktu pengeringan yang dibutuhkan untuk mencapai kadar air 16 % adalah 23,67 jam pada perlakuan 2 cm, perlakuan 4 cm adalah 27,67 jam dan pada perlakuan 6 cm adalah 30,17 jam. Selisih waktu antara perlakuan 2 cm, perlakuan 4 cm dan perlakuan 6 cm adalah 6,5 jam.
3. Efisiensi pengeringan total yang paling tinggi adalah perlakuan 2 cm dengan nilai sebesar 26,30 %, sehingga perlakuan 2 cm lebih baik dari perlakuan 4 cm dan 6 cm.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan disarankan untuk melakukan pengeringan dengan 1 ketebalan saja dan pada saat pengeringan kapulaga harus memiliki suhu lingkungan yang tinggi dan intensitas cahaya yang tinggi untuk mendapatkan efisiensi pengeringan yang lebih tinggi.

