

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa pemberian bahan pemeram daun gamal dan daun pisang dengan rasio 30%, 40% dan 50% berpengaruh nyata terhadap susut bobot, kekerasan, total padatan terlarut, kadar air, dan warna. Rasio daun gamal 50% merupakan perlakuan terbaik terhadap mutu Pisang *Cavendish* dengan nilai susut bobot yaitu 1,035%, kekerasan 31,328 (N/cm²), total padatan terlarut 12,936°Brix, kadar air 71,674%, warna (*light*) 22,661, dan warna (*hue*) 37,934.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, penulis menyarankan untuk penelitian selanjutnya mencoba menggunakan rasio daun gamal lebih dari 50% dan menggunakan kemasan kardus dalam pemeraman Pisang *Cavendish*. Penulis juga menyarankan untuk menambah parameter pengamatan yaitu uji organoleptik. Penggunaan daun gamal 50% dihentikan pada hari ke-4 untuk tujuan penjualan Pisang *Cavendish*.

