

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Perlakuan awal (*pre-treatment*) pada penyedap alami jamur tiram memiliki kecenderungan untuk meningkatkan kadar air. Kadar air cenderung mengalami peningkatan pada semua perlakuan kecuali perlakuan dengan perendaman asam sitrat. Kadar air untuk semua sampel berdasarkan perlakuan awal memenuhi kriteria mutu pada produk kering yaitu  $\pm 10\%$ .
2. Perlakuan awal (*pre-treatment*) pada penyedap alami jamur tiram menunjukkan adanya peningkatan nilai pada setiap perlakuan namun tidak menunjukkan perbedaan nyata pada warna. Perlakuan dengan menggunakan perendaman natrium bisulfit dan *blanching* menunjukkan adanya peningkatan intensitas kecerahan serta kategori nilai *chroma* yang baik dibandingkan dengan nilai kontrol. Nilai  $^{\circ}Hue$  pada setiap perlakuan memiliki skema warna yang sama yaitu Kuning – Merah.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat dikemukakan saran yaitu :

1. Perlu adanya penanganan untuk mengatasi lama waktu pengeringan.
2. Perlu adanya penelitian lanjutan mengenai umur simpan penyedap alami jamur tiram berdasarkan perlakuan awal (*pre-treatment*).