

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

#### A. Kesimpulan Umum

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa bubuk temulawak yang terpilih dengan penambahan larutan pengestrak 300 ml dan *filler* 100g.

#### B. Kesimpulan Khusus

- a. Semakin banyak jumlah *filler* yang ditambahkan, aktivitas antioksidan dan fenol total semakin tinggi serta terjadi penurunan terhadap warna.
- b. Bubuk temulawak dengan penambahan *filler* 100 g memiliki sifat antioksidasi yang paling tinggi yaitu dengan jumlah 65,19 (%RSA), fenol total 4,09%, warna *Lightness* 47,10 dan *yellowness* 18,71, kadar air 0,36%.

### B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai jenis penambahan *filler* dan suhu ekstraksi temulawak.