

## BAB 7

### PENUTUP

#### 7.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian ini dapat disimpulkan bahwa lama perendaman lempeng resin akrilik *heat cured* dalam 10% infusa rimpang jahe gajah (*Zingiber officinale* var. *officinarum*) menurunkan kekuatan transversa.

#### 7.2 Saran

1. Perlu adanya penelitian lanjutan untuk mengembangkan penelitian ini dengan menambah rentang waktu yang lebih lama dengan menggunakan metode *time series*.
2. Perlu adanya penelitian lanjutan dengan menggunakan konsentrasi infusa rimpang jahe gajah yang lebih bervariasi.
3. Perlu adanya penelitian lanjutan menggunakan *Universal Testing Machine* merk lain untuk pengujian kekuatan transversa resin akrilik *heat cured*.