

BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

- a. Berdasarkan penelitian ini dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat pengaruh suhu *microwave* terhadap kekuatan impak resin akrilik *heat cured*.
- b. Kekuatan impak paling besar pada suhu 40°C
- c. Suhu paling optimum pada suhu 100 °C karena pada suhu 100°C ikatan yang terbentuk lebih stabil.

7.2 Saran

- a. Perlu adanya penelitian lanjutan untuk mengembangkan penelitian ini dengan menambah rentang suhu.
- b. Perlu adanya penelitian lanjutan dengan pengaruh perbedaan suhu menggunakan air mendidih.
- c. Perlu adanya penelitian lanjutan serupa dengan uji mekanik lainnya.