

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6. 1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

- a. Perendaman plat resin akrilik *heat cured* dalam infusa jahe 5% tidak dapat menghambat pertumbuhan koloni *Candida albicans*.
- b. Perendaman plat resin akrilik *heat cured* dalam infusa jahe 10% dan 15% dapat menghambat pertumbuhan koloni *Candida albicans*.

6. 2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, maka disarankan :

- a. Infusa jahe 10% dapat dijadikan alternatif pilihan bahan pembersih gigi tiruan lepasan tanpa merusak sifat fisiknya.
Infusa jahe 15% tidak dapat digunakan sebagai alternatif bahan pembersih gigi tiruan lepasan karena dapat merusak sifat fisik resin akrilik.
- b. Perlu penelitian lebih lanjut tentang pengaruh infusa jahe terhadap sifat fisik resin akrilik.