

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh perendaman susu fermentasi bakteri *Lactobacillus Bulgaricus* terhadap kekerasan permukaan *glass ionomer cement*. Susu fermentasi bakteri *Lactobacillus Bulgaricus* dapat menurunkan angka kekerasan permukaan *glass ionomer cement*. Penurunan angka kekerasan ini disebabkan karena keasaman yang dimiliki oleh susu fermentasi bakteri *Lactobacillus Bulgaricus*.

6.2 Saran

Berdasarkan penelitian mengenai pengaruh perendaman susu fermentasi bakteri *Lactobacillus Bulgaricus* terhadap kekerasan permukaan *glass ionomer cement* yang telah dilakukan maka penulis menyampaikan saran:

1. Penelitian selanjutnya disarankan untuk meneliti pengaruh perendaman konsumsi minuman susu fermentasi bakteri *Lactobacillus bulgaricus* terhadap perubahan sifat mekanik lainnya pada *glass ionomer cement*.
2. Masyarakat dapat meminum air putih setelah konsumsi minuman susu fermentasi bakteri *Lactobacillus bulgaricus*.
3. Masyarakat disarankan untuk berkunjung ke dokter gigi secara rutin enam bulan sekali untuk memeriksa kesehatan gigi dan mulut.