

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai pengaruh perendaman jus jeruk terhadap kekuatan tekan *glass ionomer cement* dan *resin modified glass ionomer cement* dapat ditarik kesimpulan bahwa terdapat pengaruh perendaman jus jeruk berupa penurunan kekuatan tekan *glass ionomer cement* dan *resin modified glass ionomer cement*.

7.2 Saran

1. Konsumsi buah-buahan maupun jus buah yang mengandung asam, sebaiknya dihindari selama 24 jam setelah tindakan penumpatan gigi dengan bahan restorasi *glass ionomer cement* dan *resin modified glass ionomer cement* dikarenakan proses pengerasan yang belum selesai.
2. Konsumsi jus jeruk sebaiknya menggunakan sedotan untuk mengurangi terjadinya kontak langsung jus jeruk dengan bahan restorasi.
3. Penelitian selanjutnya disarankan untuk meneliti pengaruh perendaman jus jeruk terhadap perubahan sifat mekanik lainnya pada *glass ionomer cement* dan *resin modified glass ionomer cement*.

