

## **BAB 7**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **7.1. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian mengenai pengaruh aplikasi bonding agent terhadap kedalaman intrusi air pada Semen Ionomer Kaca (SIK), dapat disimpulkan bahwa bonding agent dapat mencegah atau mengurangi kedalaman intrusi air lebih baik dibandingkan dengan varnis.

#### **7.2. Saran**

Saran dari hasil penelitian ini adalah:

1. Dokter gigi dianjurkan untuk mengaplikasikan bonding agent sebagai bahan pelindung permukaan SIK pada 5 menit pertama setelah dilakukan pengadukan bubuk dan cairan SIK.
2. Perlu diadakan penelitian serupa dengan mengkondisikan spesimen seperti keadaan normal di dalam mulut, misalnya dengan pemberian tekanan kunyah, tekanan abrasif, dan/ atau saliva buatan sebagai medium perendaman pada spesimen yang akan diteliti.