

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa

1. Tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara minyak jeruk, minyak kayu putih dan kloroform sebagai bahan pelunak gutaperca dan siler pada waktu paparan yang berbeda.
2. Minyak jeruk cenderung memiliki kemampuan melunakkan gutaperca dan siler lebih baik dibandingkan minyak kayu putih pada waktu paparan 3 dan 5 menit.

#### **B. Saran**

1. Perlu ditambahkan jumlah sampel pada penelitian selanjutnya.
2. Perlu dipertimbangkan penelitian lanjutan secara *in vivo*.
3. Perlu dilakukan penelitian lanjutan mengenai pengukuran tingkat kelunakan gutaperca dengan teknik lainnya.
4. Perlu dilakukan penelitian mengenai pangaruh teknik obturasi lainnya terhadap pelunakan gutaperca.