

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

1. Tidak terdapat perbedaan skor median derajat resorpsi akar pada gigi permanen insisif pertama dan kedua maksila dan mandibula sebelum dan sesudah perawatan ortodontik cekat.
2. Terdapat perbedaan rata-rata panjang akar pada gigi permanen insisif pertama dan kedua maksila dan mandibula sebelum dan sesudah perawatan ortodontik cekat.

#### **5.2 Saran**

Perlu penelitian lebih lanjut mengenai :

1. Pengaruh perawatan ortodontik cekat terhadap resorpsi akar pada gigi lainnya, seperti kaninus, premolar, dan molar.
2. Pengaruh perawatan ortodontik cekat terhadap resorpsi akar berdasarkan tingkat keparahan maloklusi.
3. Pengaruh perawatan ortodontik cekat terhadap resorpsi akar dengan membandingkan pasien ekstraksi dan tidak ekstraksi.
4. Pengaruh perawatan ortodontik cekat terhadap resorpsi akar dengan menggunakan sampel yang lebih besar.