

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa terdapat perbedaan analisis Pont menggunakan perhitungan digital dan perhitungan konvensional pada mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Andalas, dengan rincian hasil penelitian sebagai berikut:

1. Terdapat perbedaan yang signifikan pada hasil pengukuran lebar interpremolar dalam analisis Pont dengan menggunakan perhitungan digital dan perhitungan konvensional pada mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Andalas, dengan hasil ukuran digital lebih besar dibandingkan ukuran konvensional.
2. Terdapat perbedaan yang signifikan pada hasil perhitungan premolar Pont dalam analisis Pont dengan menggunakan perhitungan digital dan perhitungan konvensional pada mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Andalas, dengan hasil ukuran digital lebih besar dibandingkan ukuran konvensional.
3. Tidak terdapat perbedaan yang signifikan pada hasil pengukuran lebar intermolar dalam analisis Pont dengan menggunakan perhitungan digital dan perhitungan konvensional pada mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Andalas, dengan hasil ukuran yang sama pada digital dan konvensional.

4. Terdapat perbedaan yang signifikan pada hasil perhitungan molar Pont dalam analisis Pont dengan menggunakan perhitungan digital dan perhitungan konvensional pada mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Andalas, dengan hasil ukuran digital lebih besar dibandingkan ukuran konvensional.

6.2 Saran

1. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat meneliti analisis ortodonti lainnya yang dapat dilakukan dengan menggunakan perhitungan digital dan perhitungan konvensional.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat menggunakan *software* yang lain dalam analisis ortodonti.
3. Penelitian selanjutnya diharapkan melakukan penelitian dengan menggunakan model studi 3D *printing* pada metode digital.

