

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

5.1.1 Simpulan Umum

Tidak terdapat perbedaan yang signifikan pada sudut SNA dan SNB yang diukur berdasarkan penapakan metode konvensional dan metode *computerized*.

5.1.2 Simpulan Khusus

- 1) Metode konvensional dan *computerized* adalah kedua metode pengukuran pada foto sefalometri yang memiliki tingkat kepercayaan yang setara.
- 2) Perbedaan sudut SNA dan SNB pada foto sefalometri yang diukur berdasarkan metode konvensional dan *computerized* tidak memiliki perbedaan yang bermakna hal ini ditunjukkan perbedaan rerata dan median yang didapatkan pada hasil statistik terlampir, hal ini didukung oleh uji kesesuaian dengan metode Bland Altman, antara kedua metode tersebut yang memiliki kesesuaian dengan hasil perbedaan yang berada di tingkat interval kepercayaan 95 % .
- 3) Penentuan titik sefalometri pada metode konvensional terpengaruh oleh kecerahan dari gambaran *hardcopy* sementara pada metode *computerized* penentuan titik dapat dibantu oleh pengaturan kecerahan dan ukuran dari gambar *computerized*.

5.2 Saran

- 1) Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut pada teknik analisis Steiner secara menyeluruh serta pada teknik analisis lainnya seperti Down, Tweed, Rickett.
- 2) Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut pada modalitas radiografi 3 dimensi.