BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Simpulan yang dapat diambil berdasarkan hasil penelitian adalah sebagai berikut.

- 1. Posisi lidah berdasarkan analisis Lowe terdiri dari tinggi lidah atau *Tongue* Height (TGH) dan panjang lidah atau *Tongue Length* (TGL). Hasil penelitian tidak terdapat perbedaan tinggi lidah atau *Tongue Height* (TGH) dan terdapat perbedaan panjang lidah atau *Tongue Length* (TGL) yang signifikan antara maloklusi dengan sudut interinsisal normal dan protrusif pasien ortodonti suku Jawa Kabupaten Banyumas.
- 2. Pasien ortodonti suku Jawa Kabupaten Banyumas pada maloklusi dengan sudut interinsisal normal memiliki rerata tinggi lidah atau *Tongue Height* (TGH) sebesar 28,78 mm dan rerata panjang lidah atau *Tongue Length* (TGL) sebesar 62,74 mm.
- 3. Pasien ortodonti suku Jawa Kabupaten Banyumas pada maloklusi dengan sudut interinsisal protrusif memiliki rerata tinggi lidah atau *Tongue Height* (TGH) sebesar 31,13 mm dan rerata panjang lidah atau *Tongue Length* (TGL) sebesar 70,78 mm.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan penulis berdasarkan hasil penelitian adalah sebagai berikut.

- Perlu adanya penelitian lebih lanjut menggunakan alat pengukuran digital sehingga hasil pengukuran yang didapatkan memiliki keakuratan yang lebih baik.
- 2. Perlu dilakukan penelitian pada suku lain untuk melihat perbedaan posisi lidah dengan berbagai macam karakteristik suku lain.
- 3. Perlu dilakukan penelitian menggunakan analisis lidah lain agar dapat mengetahui perbedaan posisi lidah yang lain terhadap parameter dental.
- 4. Perlu dilakukan penelitian terhadap relasi dental yang lain yaitu relasi dental retrusif agar dapat melihat perbedaan posisi lidah pada relasi dental retrusif.
- 5. Perlu dilakukan penelitian terhadap parameter dental yang lain agar dapat mengetahui posisi lidah terhadap berbagai parameter dental.

1963