

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

1. Tidak terdapat perbedaan yang bermakna antara lebar lengkung gigi maloklusi kelas I Angle yang disertai protrusi dengan maloklusi kelas II Angle divisi 1.
2. Terdapat perbedaan yang bermakna pada panjang lengkung gigi antara maloklusi kelas I Angle yang disertai protrusi dengan maloklusi kelas II Angle divisi 1.
3. Terdapat perbedaan yang bermakna antara tinggi palatum maloklusi kelas I Angle yang disertai protrusi dengan maloklusi kelas II Angle divisi 1.
4. Terdapat hubungan yang bermakna antara lebar interpremolar pertama, lebar interpremolar kedua, dan lebar intermolar pertama pada ujung *cusp* dengan panjang lengkung gigi pada maloklusi kelas I Angle yang disertai protrusi.
5. Terdapat hubungan antara lebar interkaninus, lebar interpremolar pertama, lebar interpremolar kedua, dan lebar intermolar pertama pada ujung *cusp* dengan panjang lengkung gigi pada maloklusi kelas II Angle divisi 1.
6. Terdapat hubungan antara lebar interpremolar pertama dengan tinggi palatum pada maloklusi kelas I Angle yang disertai protrusi.

7. Terdapat hubungan antara lebar interpremolar kedua, lebar intermolar pertama pada ujung *cusp*, dan lebar intermolar pertama pada fossa sentral dengan tinggi palatum pada maloklusi kelas II Angle divisi 1.
8. Terdapat hubungan antara panjang lengkung gigi dengan tinggi palatum pada maloklusi kelas I Angle yang disertai protrusi.
9. Tidak terdapat hubungan antara panjang lengkung gigi dengan tinggi palatum pada maloklusi kelas II Angle divisi 1.

7.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan jenis maloklusi Angle lain.
2. Perlu dilakukan penelitian dengan membandingkan lebar lengkung gigi, panjang lengkung gigi, dan tinggi palatum antara laki-laki dan perempuan.
3. Perlu dilakukan penelitian tentang lebar lengkung gigi, panjang lengkung gigi, dan tinggi palatum dengan subjek gigi-geligi bercampur atau gigi-geligi desidui.
4. Perlu dilakukan penelitian pada Kelas II Angle dengan SNA dan SNB dalam *range* yang sama atau sesuai.