

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

1. Berdasarkan uji analisa *Mann-Whitney* disimpulkan bahwa rata-rata peringkat motivasi wanita lebih tinggi (49,35) dari pada rata-rata peringkat motivasi laki laki (23,65) dan rata-rata peringkat harapan wanita lebih tinggi (46,68) dari pada rata-rata peringkat harapan laki laki (26,32), sehingga terdapat perbedaan rata rata peringkat motivasi dan harapan antara pasien wanita dan laki laki dalam pemakaian alat ortodonsi lepasan.
2. Uji analisa data menggunakan uji *Shapiro Wilk* didapatkan nilai  $P=0,000$  ( $P<0,05$ ) untuk nilai motivasi pasien laki laki dan  $P=0,001$  ( $P<0,05$ ) untuk nilai motivasi pasien wanita serta nilai  $P=0,000$  ( $P<0,05$ ) untuk nilai harapan pasien laki laki dan  $P=0,002$  ( $P<0,05$ ) untuk nilai harapan pasien wanita. Berdasarkan hasil tersebut dapat diambil kesimpulan bahwa terdapat perbedaan motivasi dan harapan pada pasien laki laki dan wanita mengenai perawatan ortodonsi lepasan.

**B. Saran**

1. Perlu penelitian berkelanjutan mengenai motivasi dan harapan pasien laki laki dan wanita untuk jenis perawatan alat ortodonsi lain.
2. Penelitian berkelanjutan mengenai motivasi dan harapan pasien laki laki dan wanita untuk perawatan alat ortodonsi lepasan pada kasus kelainan maloklusi angle klas satu, dua dan tiga.