

## **Perbedaan Motivasi Dan Harapan Pasien Untuk Perawatan Alat Ortodonti Lepasan Antara Laki Laki Dan Wanita di RSGMP UMY.**

### **Intisari**

**Latar Belakang.** Keputusan untuk melakukan perawatan ortodontik, selain didasari oleh adanya motivasi pasien juga dipengaruhi oleh harapan pasien. Harapan pasien dengan melakukan perawatan ortodontik diantaranya perbaikan kesehatan mulut, kepuasan terhadap hasil perawatan, dan terhindar dari rasa sakit saat perawatan.

**Metode penelitian.** Jenis penelitian ini merupakan penelitian analitik observasional dengan desain cross sectional dengan jumlah responden 72 pasien untuk perawatan alat ortodonti lepasan dengan menggunakan instrument penelitian dengan kuisioner.

**Kesimpulan.** Penelitian menghasilkan kesimpulan yaitu terdapat perbedaan motivasi dan harapan pasien untuk perawatan alat ortodonti lepasan antara laki laki dan wanita di RSGMP UMY

**Hasil.** 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 ortodonti lepasan

**Kata kunci:** motivasi, harapan, alat ortodonti lepasan, laki laki, wanita.

## **Difference Of The Motivation And Expectation For Removable Orthodontic Appliance Treatment In Men And Women Patient Of RSGMP UMY**

### **Abstract**

**Background.** Decision to perform orthodontic treatment of patient based on the existence of motivation is influenced by patient's expectation. It is the orthodontic treatments including improvement of oral health, satisfaction of treatment outcomes, and avoidance of pain during treatment.

**Research methods.** This design of the research is an observational analytic study with cross-sectional. A number of respondents 73 patients into treatment with removable orthodontic appliance using the questionnaire as research instruments.

**Conclusion.** There is different motivation and expectation of the patient to the removable orthodontic appliance treatment between men and women in RSGMP UMY.

**Result.** Based on *Mann-Whitney*, it can be concluded that the mean range of motivation of female is higher (49,35) than male (23,65), and the mean range of hope of female is higher (46,68) than male (26,32). There is difference of the mean range of motivation and hope of male and female in use of removable orthodontic.

**Keyword:** Motivation, expectation, removable orthodontic appliance, men, women.