

**PATIENT'S NEED AND DEMAND IN PROSTHODONTIC CLINIC  
FACULTY OF DENTISTRY AIRLANGGA UNIVERSITY IN JANUARY 2013  
- JULY 2014**

**ABSTRACT**

**Background:** Making of dentures to replace lost teeth is closely related to the factor of patient's need for it. the factor of patient's need is closely related to the factor of patient's demand for dentures. Based on some previous surveys, it is known that not all patient's who actually require the making of dentures ask the request for it. **Purpose:** To know the relation between patient's need and demand for the making of dentures in Prosthodontics Clinic Faculty of Dentistry, Airlangga University from January 2013 to July 2014, and also aimed to determine what factor patient's consider in making dentures. **Method:** This study is an observational descriptive study. There were forty-four people, who met the criteria as samples. The tools in this study is a questionnaire which had been validated. The result were tabulated and tested by using Chi-Square. **Results:** There was a relation between patient's need and demand for the making of dentures in Prosthodontics Clinic Faculty of Dentistry, Airlangga University though it was not significant at 90% confidence level indicated by the contingency coefficient of 0.93,  $p = 1.00 < df \alpha = 2.706$ . It is because patient's need and demand for making of dentures were low. Thus, it can be said that the factors triggering the patient in making dentures were the demand of students as the operators and the presence of patient intermediaries. **Conclusion:** Patient still make their life necessities as priority more than demand for the making of dentures in Prosthodontics Clinic Faculty of Dentistry, Airlangga University. The need of students as the operators and the presence of intermediaries patient can be considered as influential factors in encouraging patient's to make dentures in Prosthodontics Clinic Faculty of Dentistry, Airlangga University.

**Keywords :** Denture, Need and Demand, Prosthodontics Clinic

## KEBUTUHAN DAN PERMINTAAN PASIEN DI KLINIK PROSTODONSIAS FKG UNAIR PERIODE JANUARI 2013 - JULI 2014

### ABSTRAK

**Latar Belakang.** Pembuatan gigi tiruan untuk mengganti kehilangan gigi erat kaitannya dengan faktor kebutuhan pasien. Kebutuhan pasien berhubungan erat pula dengan faktor permintaan terhadap pembuatan gigi tiruan. Berdasarkan beberapa survey terdahulu, tidak semua pasien yang membutuhkan pembuatan gigi tiruan kemudian berlanjut menjadi permintaan. **Tujuan.** Mengetahui hubungan kebutuhan dengan permintaan pasien terhadap pembuatan gigi tiruan di Klinik Prostodonsia FKG Unair periode Januari 2013 – Juli 2014; serta mengetahui faktor yang menjadi pertimbangan pasien dalam pembuatan gigi tiruan. **Metode.** Jenis penelitian deskriptif observasional. Ada 44 orang yang memenuhi kriteria sebagai responden. Instrumen penelitian yang digunakan adalah kuisioner yang telah diuji validitasnya. Hasil penelitian ditabulasi dan diuji menggunakan Uji *Chi-Square*. **Hasil.** Ada hubungan antara kebutuhan dan permintaan pasien terhadap pembuatan gigi tiruan di Klinik Prostodonsia FKG Unair namun tidak signifikan pada taraf kepercayaan 90 % yang ditunjukkan oleh koefisien kontingensi 0,93 dengan  $p = 1,00 < df \alpha = 2,706$ . Faktor penyebabnya sebagian besar kebutuhan dan permintaan pasien terhadap pembuatan gigi tiruan rendah. Namun pasien tetap melakukan pembuatan gigi tiruan karena faktor permintaan mahasiswa selaku operator dan faktor keberadaan perantara pasien. **Kesimpulan.** Pasien masih lebih mengutamakan kebutuhan hidupnya daripada melakukan permintaan terhadap pembuatan gigi tiruan di Klinik Prostodonsia FKG Unair. Faktor kebutuhan mahasiswa dan keberadaan perantara pasien merupakan faktor yang berpengaruh dalam mendorong pasien untuk membuat gigi tiruan di Klinik Prostodonsia FKG Unair.

**Kata Kunci :** Gigi Tiruan, Kebutuhan dan Permintaan, Klinik Prostodonsia