

## Pemilihan susunan gigi anterior pada gigi tiruan penuh berdasarkan persepsi orang awam dan dokter gigi = Selection of anterior teeth arrangement on complete denture based on patients and dentist s perception

William, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20350848&lokasi=lokal>

---

Abstrak

**ABSTRAK**

Latar Belakang : Gigi tiruan penuh yang estetik dipengaruhi oleh pemilihan gigi anterior. Selain itu, susunan gigi anterior merupakan faktor yang menciptakan efek estetik. Terdapat berbagai tipe penyusunan gigi anterior. Teori dentogenik menjabarkan tipe maskulin untuk pria, tipe feminin untuk wanita, dan tipe “denture”. Akan tetapi tidak ada aturan baku yang menyatakan konsep mana yang paling estetik.

Persepsi setiap orang terhadap estetik berbeda-beda. Saat proses pembuatan gigi tiruan, dokter gigi dan pasien dapat memiliki persepsi yang berbeda terhadap estetik yang dihasilkan gigi tiruan yang akan dibuat. Setidaknya, efek estetik gigi tiruan dapat menghasilkan penampilan mirip dengan gigi asli dan sesuai dengan wajah pemakainya. Adanya susunan gigi anterior yang bermacam-macam dan persepsi setiap individu yang dapat berbeda, maka penentuan estetik dalam pembuatan gigi tiruan merupakan suatu tantangan.

Tujuan : untuk menganalisis persepsi orang awam dan dokter gigi terhadap susunan gigi anterior gigi tiruan penuh.

Bahan dan Cara : Subjek penelitian terdiri dari 37 orang awam dan 37 orang dokter gigi. Pasien terdiri dari 1 orang pria dan 1 orang wanita. Masing-masing pasien dibuatkan gigi tiruan malam dengan 3 susunan gigi anterior yang berbeda. Dibuat foto pasien yang sedang memakai gigi tiruan malam tersebut saat tersenyum lebar, sehingga didapat 3 foto untuk masing-masing pasien. Subjek penelitian diminta untuk menjawab kuesioner berdasarkan foto-foto pasien yang diamatinya. Jenis penelitian ini adalah penelitian analitik observasional cross sectional. Penelitian ini dianalisis dengan uji tes Kappa.

Hasil : Terdapat persamaan persepsi antara orang awam dan dokter gigi. Pada foto pasien pria, orang awam dan dokter gigi memilih susunan gigi anterior tipe maskulin, demikian pula pilihan pada foto pasien wanita.

Kesimpulan : Tipe maskulin merupakan tipe susunan gigi anterior yang dipilih untuk pasien pria dan wanita berdasarkan persepsi orang awam dan dokter gigi.

<hr>

**ABSTRACT**

Introduction : Complete denture is aesthetically influenced by the selection of anterior teeth. In addition, the arrangement of the anterior teeth are factors that

create aesthetic effects. There are various types of anterior tooth arrangement. Dentogenic theory described masculin type for male and feminin type for female, beside those, there are denture type. There is no rule that states what type is the most aesthetic.

Aesthetic perception of each person will vary. In making the denture, the dentist and the patient may have a different perception. At least, the esthetic effect of the dentures provides an appearance similar to natural teeth and acceptable with the wearer's face. There are many arrangement of the anterior teeth and the perception of each individual that can be different. The determination of the aesthetic in the fabrication of complete denture facing a challenge.

Aim : to analyze perception of dentists and patients about the anterior teeth arrangement of complete denture.

Material and method : Subjects were 37 patients and 37 dentists. Models consisted of 1 male and 1 female. Three different anterior teeth arrangement of wax trial denture was made for each patient. Photograph was made to the patient with each wax trial denture while they in a big smile, so 3 pictures were made for each patient. Subjects were asked to answer the questionnaire based on the photographs observation. This was cross sectional analytic study and analized by Kappa test

Result : There is a similarity perception among patients and dentists. In the photograph of male model, patients and dentists choose anterior tooth arrangement of masculine types, as well as the photograph of female patients.

Conclusion : The masculine type of anterior teeth arrangement were selected for male and female patients based on patients and dentists perceptions.