

INTISARI

Gigi tiruan lepasan secara garis besar dibagi dua, yaitu gigi tiruan sebagian lepasan dan gigi tiruan lengkap. Pada penggunaan gigi tiruan lepasan secara terus menerus dan tidak rutin dibersihkan akan meningkatkan akumulasi plak dan menyebabkan peradangan pada jaringan lunak. Gigi tiruan sebagian lepasan dapat dibersihkan secara mekanis, kimiawi, atau kombinasi keduanya. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui status kebersihan gigi tiruan sebagian lepasan resin akrilik di RSGM UMY. Rancangan penelitian ini menggunakan metode yang bersifat deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Data diperoleh dari kuesioner yang diberikan kepada 34 subjek dan melihat status kebersihan gigi tiruan sebagian lepasan resin akriliknya. Status kebersihan gigi tiruan dilihat dengan indeks kebersihan gigi tiruan, yang dikenal dengan *Denture Cleanliness Index (DCI)*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa 58,8% subjek membersihkan gigi tiruannya sebanyak satu kali sehari dan 70,6% subjek menggunakan metode menyikat dengan sikat gigi dan pasta gigi, dimana 55,9% subjek menggunakan gigi tiruan sebagian lepasan resin akrilik yang bersih.

Kata Kunci: Kebersihan, Gigi Tiruan Sebagian Lepas Resin Akrilik.

ABSTRACT

Removable denture is generally classified into two types, which are removable partial denture and complete denture. Continuously and non-routinely cleaned partial denture usage can increase the accumulation of plaque and causes inflammation of the soft tissues. Removable partial denture can be cleaned mechanically, chemically, or a combination of both. The main objective of this study is to determine the status of cleanliness of acrylic resin removable partial denture in RSGM UMY. The research design is using descriptive method with cross sectional approach. The data found through the questionnaires which were given to 34 subjects and see the hygiene status of their acrylic resin removable partial denture. Denture hygiene status is seen with a denture hygiene index, known as Denture Cleanliness Index (DCI). The result of this study shows that 58,8% of the subjects clean their denture once a day and 70,6% of the subjects using the brushing method using toothbrush and toothpaste, in which 55,9% of the subjects wearing clean acrylic resin removable partial denture.

Keywords : *Cleanliness, Acrylic Resin Removable Partial Denture.*