PEMBUATAN *SINGLE COMPLETE DENTURE* RAHANG ATAS RESIN AKRILIK DENGAN KASUS GIGITAN TERBALIK

ABSTRAK

Latar belakang: *Single complete denture* merupakan gigi tiruan lengkap lepasan baik pada rahang atas atau rahang bawah saja dengan antagonis gigi asli, gigi tiruan tetap, gigi tiruan sebagian lepas ataupun gigi tiruan lengkap lepas yang sudah ada. Pembuatan single *complete* denture dengan kasus gigitan terbalik memberikan kesulitan pada saat penyusunan gigi sehingga diperlukan teknik kusus untuk mendapatkan oklusi seimbang. **Tujuan:** Untuk mengetahui cara pembuatan *single compete denture* rahang atas resin akrilik dengan kasus gigitan terbalik. **Kasus:** Laboratorium gigi menerima model kerja dengan kehilangan gigi 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 21, 22,23, 24, 25, 26, 27, 28, 38 dan 48 pasien berumur 60 tahun dengan gigitan terbalik dan diminta membuat single complete denture rahang atas resin akrilik. **Kesimpulan:** Pada pembuatan *single complete denture* dengan kasus gigitan terbalik memberikan kesulitan pada saat penyusunan gigi. Penyusunan gigi anterior dibuat *edge to edge* dan penyusunan gigi posterior disusun seideal mungkin. Diperlukan *grinding* di daerah cusp dan proksimal pada anasir gigi posterior untuk mendapatkan oklusi yang baik antara rahang atas dan bawah

Kata kunci : gigi tiruan lengkap, gigitan terbalik, penyusunan gigi

MAKING SINGLE COMPLETE DENTURE ACRYLIC RESIN FOR THE MAXILLA WITH CASE CROSSBITE

ABSTRACT

Background: *Single complet denture is a complete denture either in the maxilla or mandibular that is antagonistic to the natural tooth, fixed denture, removable partial denture or complete denture. Making a single complete denture on crossbite cases it is difficulty in the araggement teeth so special techniques are needed to get a balanced occlusion.*
Objective: *To find out how to make single dentures compete dentures acrylic resin for the maxilla with crossbite cases.* ***Case:*** *Dental laboratories accept work models with tooth loss 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 21, 22,23, 24, 25, 26, 27, 28, 38 and 48 patients aged 60 years with crossbite cases and was asked to make a single complete denture acrylic resin for maxilla.* ***Conclusion:*** *In the making of single dentures complete with crossbite cases it is difficult to araggement teeth. The araggement of the anterior teeth was made edge to edge and posterior teeth were araggement as ideal. Grinding is needed in the cusp and proximal area on the posterior teeth artifacial to get a good occlusion between the maxilla and mandibular*

Keywords : complete denture, crossbite, teeth araggement techniques