

TEKNIK PENYUSUNAN GIGI PADA PEMBUATAN GIGI TIRUAN SEBAGIAN LEPAS DENGAN KASUS *DEEP BITE*

ABSTRAK

Latar belakang: Pada pembuatan gigi tiruan sebagian lepas pada kasus *deep bite*, teknik penyusunan gigi yang dilakukan hampir sama dengan penyusunan gigi pada kasus normal. Penyusunan gigi dilakukan seideal mungkin untuk memperbaiki berbagai fungsi akibat kehilangan gigi. **Tujuan:** Untuk mengetahui teknik penyusunan gigi pada proses pembuatan gigi tiruan sebagian lepas dengan kasus *deep bite*. **Kasus:** *Deep bite* dengan kondisi tertutupnya gigi anterior mandibula oleh gigi anterior maksila pada bidang vertikal secara berlebihan, melebihi jarak gigitan normal maupun melewati sepertiga *incisal* gigi *incisivus* mandibula. **Kesimpulan:** Teknik penyusunan gigi pada kasus *deep bite* hampir sama dengan penyusunan gigi pada gigitan normal, hanya saja gigi anterior rahang atas disusun lebih masuk ke arah palatinal dan gigi anterior bawah disusun lebih pendek untuk mengurangi *over bite*, penyusunan gigi posterior dapat disusun secara normal menyesuaikan dengan gigi asli yang masih ada.

Kata Kunci: Penyusunan gigi, gigi tiruan sebagian lepas, *deep bite*

TEETH ARRANGEMENT TECHNIQUE WITH DEEP BITE CASE

ABSTRACT

Background: In making of removable partial denture with deep bite case, the technique of teeth arrangement are not that different with the normal case. Teeth arrangement is done as ideal as possible to improve functions due to tooth loss **Objective:** To know the technique of teeth arrangement with deep bite case. **Case:** : Deep bite with condition of mandibullary anterior teeth are cover up by maxillary anterior teeth from the vertical surfaces, over the range of the normal bite, over one-third of incisal mandibullary incisivus. **Conclusion:** the tooth preparation technique in the deep bite case is almost the same as the tooth arrangement in a normal bite, it's just that the maxillary anterior teeth are arranged more towards the palatinal and the mandibullary anterior teeth are arranged shorter to reduce over bite, posterior teeth arrangement can be arranged normally in accordance with the original teeth that are still there.

Keyword: Teeth arrangement, removable partial denture, deep bite