

ABSTRAK

Nama : Hurin Sahar Zati Azka
Program studi : Fakultas Kedokteran Gigi
Judul : Perawatan Kebiasaan Buruk Oral *Thumb Sucking* menggunakan
Fixed Palatal Crib – Literature review

Latar belakang: Kebiasaan buruk oral merupakan faktor penting penyebab dan berkembangnya suatu penyakit dan biasanya dilakukan tanpa disadari yang ternyata dapat membahayakan dan merusak bagian rongga mulut. Kebiasaan mengisap ibu jari merupakan yang paling umum dan bahkan sudah dilakukan sejak periode infantil. *Palatal crib* bekerja sebagai penghalang dalam pengisapan *non nutritive* dan mencegah lidah mendorong ke gigi anterior, serta mencegah interposisi antara gigi insisif selama berbicara dan menelan. **Tujuan:** Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui efektif atau tidaknya penggunaan alat *Fixed palatal crib* sebagai perawatan kebiasaan buruk mengisap ibu jari (*Thumb sucking*). **Metode:** Metode yang digunakan untuk penelitian ini adalah studi literatur. Studi yang diperoleh dari 4 database dengan menggunakan kata kunci pencarian, kriteria inklusi dan eksklusi. **Hasil:** Diperoleh 10 jurnal yang sesuai kata kunci, kriteria inklusi dan eksklusi. Dari 10 jurnal penelitian yang membahas efektivitas penggunaan *Fixed Palatal Crib* untuk menghilangkan kebiasaan buruk *Thumb Sucking* menyatakan bahwa piranti *fixed palatal crib* efektif dalam menghilangkan kebiasaan *thumb sucking* dengan cara menghalangi ibu jari ditempatkan di palatum. **Kesimpulan:** Penggunaan piranti *Fixed Palatal Crib* efektif untuk menghentikan kebiasaan buruk oral *Thumb Sucking*. Tinjauan ini membuktikan bahwa Allah SWT menciptakan segala sesuatu ada manfaatnya, dan alat ini terbukti bermanfaat dan penggunaannya diperbolehkan berdasarkan kaidah fiqih.

Kata kunci: *Thumb sucking, Fixed Palatal Crib, Palatal Crib, Thumb Sucking Treatment.*

ABSTRACT

Name: Hurin Sahar Zati Azka

Study Program: Faculty of Dentistry

Title: Treatment of Oral Bad Habits Thumb Sucking using Fixed Palatal Crib - Literature review

Background: Bad oral habits are an important factor in the cause and development of a disease and are usually carried out without realizing it, which in fact can harm and damage the oral cavity. The thumb-sucking habit is the most common and has even been practiced since the infantile period. The palatal crib acts as a barrier in non-nutritive suction and prevents the tongue from pushing against the anterior teeth, as well as preventing interposition between the incisors during speech and swallowing. **Purpose:** The aim of this study was to determine whether or not the use of Fixed palatal crib is effective or not as a treatment for bad habits of thumb sucking. **Method:** The method used for this research is literature study. The studies were obtained from 4 databases using search keywords, inclusion and exclusion criteria. **Results:** There were 10 journals that matched the keywords, inclusion and exclusion criteria. From 10 research journals that discuss the effectiveness of using Fixed Palatal Crib to get rid of bad Thumb Sucking habits, it is stated that the fixed palatal crib device is effective in eliminating the habit of thumb sucking by preventing the thumb from being placed on the palate. **Conclusion:** The use of Fixed Palatal Crib device is effective in eliminating bad oral Thumb Sucking habits. This review proves that Allah SWT creates everything that has benefits, and this tool is proven to be useful and its use is permitted based on the rules of fiqh.

Kata kunci: *Thumb Sucking, Fixed Palatal Crib, Palatal Crib, Thumb Sucking Treatment.*