

ABSTRAK

Karies yang tidak segera dirawat akan menyebabkan kerusakan yang semakin besar pada gigi dan oleh sebab itu tindakan penambalan gigi diperlukan sebagai usaha untuk mengembalikan keadaan gigi tersebut sehingga fungsi kavitas oral yang optimal dapat tercapai. Keinginan seorang individu untuk menambal giginya yang rusak dipengaruhi oleh motivasinya. Instrumen yang dapat digunakan untuk mengukur seberapa besar motivasi seseorang menambal gigi tetapnya yaitu *Performance Treatment Index* (PTI). PTI didapat dengan membandingkan jumlah gigi tetap yang telah ditumpat terhadap gigi yang mengalami DMF-T.

Tujuan dari penelitian ini sendiri adalah untuk mengetahui seberapa besar pencapaian PTI pada mahasiswa Program Studi “X” usia 18-24 tahun. Metode penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan jumlah responden 48 orang yang dipilih berdasarkan kriteria inklusi dan eksklusi. Pengumpulan data dilakukan secara primer yaitu diperoleh dengan pengukuran langsung. Berdasarkan hasil penelitian, pencapaian PTI mahasiswa Program Studi “X” adalah sebesar 13,39% yang berarti motivasi menambal mahasiswanya tergolong rendah. Peningkatan kesadaran akan kesehatan gigi dan mulut dengan cara penyuluhan diharapkan dapat meningkatkan motivasi dari mahasiswa untuk menambal gigi mereka.

Kata kunci: DMF-T, PTI

ABSTRACT

Caries which receives no immediate treatment will lead to a more severe damage to the teeth which is why filling is needed as an attempt to restore the teeth so that the optimum function of the oral cavity can be achieved. The will of an individu to restore their damaged teeth is influenced by their motivation. Instrument which can be used to measure how big someone's motivation to restore their permanent teeth can be done with Performance Treatment Index (PTI). PTI is acquired by dividing the number of permanent teeth which has been restored with DMF-T.

The purpose of this study is to achieve the PTI score from Major "X" students age 18-24 years old. The method used in this study is descriptive with 48 respondents who is chosen according to inclusion and exclusion criterias. Primary data collection is obtained by direct measurement. According to study result, the PTI score of Major "X" students is 13.39% which mean the motivation to restore their teeth is low. Increasing the awareness of oral health for example by socialization is expected to increase the motivation of the students to restore their teeth.

Keywords: DMF-T, PTI

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
SURAT PERSETUJUAN REVISI	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
PRAKATA.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Maksud dan Tujuan.....	4
1.4 Manfaat Karya Tulis	4
1.4.1 Manfaat Ilmiah	4
1.4.2 Manfaat Praktis.....	5
1.5 Kerangka Pemikiran.....	5
1.6 Metodologi Penelitian	7

1.7 Lokasi dan Waktu Penelitian	7
---------------------------------------	---

BAB II ISI

2.1 Indeks Karies.....	8
2.2 Motivasi.....	10
2.2.1 Pengertian Motivasi.....	10
2.2.2 Jenis-jenis Motivasi	10
2.3 Gigi.....	11
2.3.1 Pengertian Gigi.....	11
2.3.2 Struktur Gigi.....	11
2.4 Karies	13
2.4.1 Pengertian Karies	13
2.4.2 Etiologi Karies.....	14
2.4.3 Penggolongan Karies.....	17
2.4.4 Pencegahan Karies	18

BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN

3.1 Alat dan Bahan.....	20
3.2 Subjek Penelitian.....	21
3.3 Jenis dan Variabel Penelitian	21
3.4 Definisi Operasional Variabel.....	22
3.5 Prosedur Penelitian.....	22
3.5.1 Cara Menghitung Index DMF-T	23
3.5.2 Cara Menghitung Persentase PTI	23

3.6 Prinsip Etik Penelitian.....	24
----------------------------------	----

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	26
4.1.1 Indeks DMF-T	26
4.1.2 Persentase PTI	27
4.1.3 Hasil Kuesioner	28
4.2 Pembahasan	34

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan	37
5.2 Saran.....	37

DAFTAR PUSTAKA	39
-----------------------------	----

LAMPIRAN	43
-----------------------	----

RIWAYAT HIDUP	50
----------------------------	----

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Rata-rata Indeks DMF-T pada Mahasiswa Program Studi “X” Usia 18-24 Tahun.....	27
Tabel 4.2 Persentase Tingkat Pencapaian PTI (<i>Performance Treatment Index</i>) pada Mahasiswa Program Studi “X” Usia 18-24 Tahun.....	27



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Diagram yang menunjukkan faktor-faktor lokal yang terlibat pada etiologi karies	14
Gambar 3.1 Alat dan Bahan Penelitian	20
Gambar 4.1 Diagram Jenis Kelamin Reponden	28
Gambar 4.2 Diagram Tindakan Penambalan pada Responden	29
Gambar 4.3 Diagram Ada Tidaknya Masalah pada Tambalan Responden	29
Gambar 4.4 Gambaran Motivasi Responden untuk Berobat Kembali	30
Gambar 4.5 Gambaran Motivasi Responden untuk Berobat Kembali Jika Ada Masalah pada Tambalan di Kemudian Hari	31
Gambar 4.6 Diagram Alasan Responden yang Memiliki Masalah pada Tambalan tetapi Tidak Ingin Kembali Berobat	32
Gambar 4.7 Diagram Pemeriksaan Gigi Responden	32
Gambar 4.8 Diagram Hasil Pemeriksaan Gigi Responden	33
Gambar 4.9 Diagram Alasan Responden yang Memiliki Lubang pada Gigi tetapi Tidak Ingin Menambal	34

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Keputusan Komisi Etik	43
Lampiran 2. Surat Permohonan Pelaksanaan Penelitian.....	44
Lampiran 3. Surat Permohonan Pelaksanaan Penelitian Program Studi Sastra China	45
Lampiran 4. Surat Persetujuan Ikut Serta Penelitian	46
Lampiran 5. Lembar Pemeriksaan Indeks Karies	47
Lampiran 6. Kuesioner.....	48

