

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
PENETAPAN PANITIA PENGUJI.....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH.....	v
<i>ABSTRACT</i>	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 <i>Oral Candidiasis</i>	6
2.1.1 Definisi <i>Oral Candidiasis</i>	6
2.1.2 Etiologi dan Patogenesis <i>Oral Candidiasis</i>	6
2.1.3 Epidemiologi <i>Oral Candidiasis</i>	7
2.1.4 Faktor Predisposisi <i>Oral Candidiasis</i>	8
2.1.4.1 Patogen	8
2.1.4.2 <i>Host</i>	8
2.1.4.2.1 Faktor Lokal	8
2.1.4.2.1.1 <i>Xerostomia</i>	8

2.1.4.2.1.2	Obat-obatan	9
2.1.4.2.1.3	<i>High-Carbohydrate Diet</i>	10
2.1.4.2.1.4	<i>Denture</i>	10
2.1.4.2.1.5	Merokok.....	11
2.1.4.2.2	Faktor Sistemik.....	11
2.1.4.2.2.1	Kelainan Endokrin.....	11
2.1.4.2.2.2	Faktor Nutrisi.....	12
2.1.4.2.2.3	Keganasan dan Diskrasia Darah	13
2.1.4.2.2.4	Defisiensi Imun dan <i>Immunosuppression</i>	13
2.1.5	Klasifikasi <i>Oral Candidiasis</i>	14
2.1.5.1	<i>Pseudomembranous Candidiasis</i>	14
2.1.5.2	<i>Erythematous Candidiasis</i>	15
2.1.5.3	<i>Hyperplastic Candidiasis</i>	16
2.1.5.4	<i>Denture Stomatitis</i>	16
2.1.5.5	<i>Median Rhomboid Glossitis</i>	17
2.1.5.6	<i>Angular Cheilitis</i>	18
2.1.6	Diagnosa <i>Oral Candidiasis</i>	18
2.1.7	Perawatan <i>Oral Candidiasis</i>	19
2.2	Diabetes Melitus.....	20
2.2.1	Definisi.....	20
2.2.2	Etiopatogenesis	21
2.2.3	Epidemiologi.....	22
2.2.4	Klasifikasi	23
2.2.4.1	Diabetes Melitus tipe 1.....	24
2.2.4.2	Diabetes Melitus tipe 2.....	25
2.2.4.3	Diabetes Melitus tipe lain.....	26

2.2.4.4	<i>Gestational Diabetes Mellitus (GDM)</i>	26
2.2.5	Faktor Risiko	26
2.2.6	Diagnosa.....	27
2.2.7	Komplikasi Diabetes Melitus	28
2.2.8	Komplikasi Diabetes Melitus dalam Rongga Mulut	30
2.3	Hubungan <i>Oral Candidiasis</i> pada Penderita Diabetes Melitus.....	31
BAB 3 KERANGKA KONSEP		36
3.1	Bagan Kerangka Konseptual.....	36
3.2	Uraian Kerangka Konseptual	37
BAB 4 METODOLOGI PENELITIAN		39
4.1	Jenis Penelitian.....	39
4.2	Lokasi dan Waktu Penelitian	39
4.2.1	Lokasi Penelitian.....	39
4.2.2	Waktu Penelitian	39
4.3	Populasi dan Sampel Penelitian	39
4.3.1	Populasi.....	39
4.3.2	Jumlah Sampel	39
4.3.3	Cara Pengambilan Sampel	39
4.3.4	Kriteria Sampel	40
	4.3.4.1 Kriteria Inklusi	40
	4.3.4.2 Kriteria Eksklusi.....	40
4.4	Variabel Penelitian	40
4.4.1	Variabel Bebas	40
4.4.2	Variabel Terikat	40
4.5	Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	40
4.6	Alat dan Bahan.....	42

4.6.1	Alat.....	42
4.6.2	Bahan.....	42
4.7	Alur Penelitian	43
4.8	Prosedur Penelitian.....	44
4.9	Pengolahan dan Analisa Data.....	44
4.9.1	Pengolahan Data.....	45
4.9.2	Analisa Data	45
BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN ANALISA DATA		46
BAB 6 PEMBAHASAN		52
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN.....		64
7.1	Kesimpulan	64
7.2	Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA		66
LAMPIRAN.....		75

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1: <i>Acute Pseudomembranous Candidiasis</i>	14
Gambar 2.2 : <i>Pseudomembranous Candidiasis</i> sebagai akibat penggunaan antibakteri spektrum luas	15
Gambar 2.3 : <i>Hyperplastic Candidiasis</i> pada mukosa bukal dan lidah pada perokok berat.....	16
Gambar 2.4 : <i>Candida-associated denture stomatitis</i>	17
Gambar 2.5 : <i>Median Rhomboid Glossitis</i>	18
Gambar 2.6 : <i>Angular cheilitis</i>	18
Gambar 2.7 : Skema Patofisiologi Diabetes Melitus	22
Gambar 2.8 : <i>Glycosylated Ig</i>	32

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1: Faktor Predisposisi <i>Host</i> terhadap <i>Oral Candidiasis</i>	13
Tabel 2.2 : Klasifikasi Diabetes Melitus	23
Tabel 2.3 : Kriteria Penegakan Diagnosa Diabetes Melitus	28
Tabel 5.1 : Prevalensi <i>Oral Candidiasis</i> pada penderita Diabetes Melitus.....	46
Tabel 5.2 : Prevalensi <i>Oral Candidiasis</i> pada penderita diabetes mellitus berdasarkan kelompok usia penderita	46
Tabel 5.3 : Uji hubungan antara usia penderita diabetes melitus dengan <i>Oral Candidiasis</i>	47
Tabel 5.4 : Prevalensi <i>Oral Candidiasis</i> pada penderita diabetes melitus berdasarkan durasi menderita diabetes mellitus.....	48
Tabel 5.5 : Uji hubungan antara durasi menderita diabetes melitus dengan <i>Oral Candidiasis</i>	48
Tabel 5.6 : Prevalensi <i>Oral Candidiasis</i> pada penderita diabetes melitus berdasarkan kadar glukosa darah acak	49
Tabel 5.7 : Hasil uji normalitas sampel penelitian untuk kelompok penderita diabetes melitus yang tidak terkena maupun yang terkena <i>Oral Candidiasis</i> di Klinik Gotong Royong Surabaya	50
Tabel 5.8 : Uji hubungan antara komponen diabetes melitus dengan <i>Oral Candidiasis</i>	50

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Sertifikat Kelaikan Etik	75
Lampiran 2 : <i>Information For Consent</i>	76
Lampiran 3 : Lembar Persetujuan Mengikuti Penelitian	79
Lampiran 4 : Data Pemeriksaan Klinis dan Laboratoris	80
Lampiran 5 : Foto Pemeriksaan Klinis dan Laboratoris	85
Lampiran 6 : Hasil Uji Statistik	89

