

DAFTAR ISI

Daftar Isi	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	6
C. Keaslian Penelitian.....	6
D. Tujuan Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	7
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Telaah Pustaka.....	8
B. Landasan Teori.....	18
C. Hipotesis.....	20
III. METODE PENELITIAN.....	21
A. Jenis Penelitian.....	21
B. Identifikasi Variabel.....	21
C. Definisi Operasional Variabel.....	22

D. Subjek Penelitian.....	23
E. Bahan dan Alat Penelitian.....	25
F. Tempat Penelitian.....	27
G. Jalannya Penelitian.....	27
H. Analisis Data.....	32
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	34
A. Hasil Penelitian.....	34
B. Pembahasan.....	37
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	43
A. Kesimpulan.....	43
B. Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA.....	45
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1 Rerata dan simpangan baku jumlah <i>Candida albicans</i> pada alat ortodonti lepasan setelah menggunakan <i>aquades</i> , <i>chlorhexidine</i> 2%, dan ekstrak <i>chitosan</i> 2%.....	34
2 Hasil uji anova satu jalur perbandingan efektivitas <i>chlorhexidine</i> 2% dengan ekstrak <i>chitosan</i> 2% terhadap jumlah <i>Candida albicans</i> sebagai desinfektan alat ortodonti lepasan.....	36
3 Hasil uji <i>Post-hoc LSD_{0,05}</i> data hasil perbandingan efektivitas <i>chlorhexidine</i> 2% dengan ekstrak <i>chitosan</i> 2% terhadap jumlah <i>Candida albicans</i> sebagai desinfektan alat ortodonti lepasan.....	36

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1 Kolonisasi <i>Candida albicans</i> di <i>Sabouraud Agar</i>	12
2 Struktur Kimia <i>Chlorhexidine</i>	14
3 Plat aktif rahang atas ortodonti lepasan.....	23
4 Koloni <i>Candida albicans</i> di alat <i>colony counter</i>	31
5 Skema Penelitian.....	33
6 Diagram rerata jumlah <i>Candida albicans</i> pada alat ortodonti lepasan setelah menggunakan <i>aquades</i> , <i>chlorhexidine 2%</i> , dan ekstrak <i>chitosan 2%</i>	35

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran I Data Hasil Penelitian Jumlah Jamur *Candida Albicans* pada Alat Ortodonti Lepas setelah Menggunakan *Aquades* (kontrol), *Chlorhexidine* 2%, dan Ekstrak *Chitosan* 2%.
- Lampiran II Perhitungan Statistik Rerata Jumlah *Candida albicans* pada Alat Ortodonti Lepas setelah Menggunakan *Aquades*, *Chlorhexidine* 2%, dan Ekstrak *Chitosan* 2%.
- Lampiran III Perhitungan Statistik Uji Normalitas *Shapiro-Wilk* Jumlah *Candida albicans* pada Alat Ortodonti Lepas setelah Menggunakan *Aquades*, *Chlorhexidine* 2%, dan Ekstrak *Chitosan* 2%.
- Lampiran IV Perhitungan Statistik Uji Homogenitas *Levene's* Rerata Perbandingan Efektivitas Desinfektan Alat Ortodonti Lepas *Chlorhexidine* 2% dengan Ekstrak *Chitosan* 2% terhadap Jumlah *Candida albicans*.
- Lampiran V Perhitungan Statistik Uji *ANOVA* Satu Jalur Perbandingan Efektivitas Desinfektan Alat Ortodonti Lepas *Chlorhexidine* 2% dengan Ekstrak *Chitosan* 2% terhadap Jumlah *Candida albicans*.
- Lampiran VI Perhitungan Statistik Uji *Post-Hoc LSD_{0,05}* Data Hasil Perbandingan Efektivitas Desinfektan Alat Ortodonti Lepas *Chlorhexidine* 2% dengan Ekstrak *Chitosan* 2% terhadap Jumlah *Candida albicans*.
- Lampiran VII Dokumentasi Hasil Pengamatan Penelitian, Alat, dan Bahan.
- Lampiran VIII Surat Kelaikan Etika Penelitian
- Lampiran IX Surat Izin Penelitian
- Lampiran X Surat Keterangan Bebas Penelitian