UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENGARUH PEMAKAIAN OXYFRESH SUPER RELIEF DENTAL GEL TERHADAP PERUBAHAN VOLUME CAIRAN SULKUS GINGIVA PADA ANAK LAKI-LAKI PENDERITA GINGIVITIS USIA 10 HINGGA 11 TAHUN
YUNINDA LINTANG DAMARANTI, drg. Ignatius Sulistyo Jatmiko, M.Kes, Sp. KGA; drg. Siti Bale Sri Rantinah, S.U.,
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Daftar Isi		Halaman
HALAMAN JUDUL	.....	i
HALAMAN PERSYARATAN	……...	ii
HALAMAN BERITA ACARA UJIAN	……...	iii
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN	.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN DEKAN	…….	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	……..…..	vi
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	…….....	vii
KATA PENGANTAR	…….	viii
DAFTAR ISI	.....	xi
DAFTAR TABEL	……...…	xiii
DAFTAR GAMBAR	…….....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	……	xv
INTISARI	……..……...……..	xvi
ABSTRACK	……...…	xvii
PENDAHULUAN	.....	1
A. Latar Belakang Masalah	.....	1
B. Perumusan Masalah	……...	5
C. Keaslian penelitian	…….....	5
D. Tujuan Peneltian	…….....	6
E. Manfaat Penelitian	…….....	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	.....	7
A. Telaah Pustaka	.....	7
1. Gingiva	……...	7
2. Gingivitis	…….....	10

UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENGARUH PEMAKAIAN OXYFRESH SUPER RELIEF DENTAL GEL TERHADAP PERUBAHAN VOLUME CAIRAN SULKUS GINGIVA PADA ANAK LAKI-LAKI PENDERITA GINGIVITIS USIA 10 HINGGA 11 TAHUN
YUNINDA LINTANG DAMARANTI, drg. Ignatius Sulistyo Jatmiko, M.Kes, Sp. KGA; drg. Siti Bale Sri Rantinah, S.U.,
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

3. Cairan Sulkus Gingiva 14
4. *Oxyfresh Super Relief Dental Gel®* 18
a. *Chlorine Dioxide* 18
b. *Zinc Acetate* 21
b. Asam Folat 24
B. Landasan Teori 27
C. Hipotesis 29

III. METODE PENELITIAN 30
A. Jenis Penelitian 30
B. Identifikasi Variabel 30
C. Pemilihan Subjek 32
D. Jumlah Subjek Penelitian 32
E. Definisi Operasional 33
F. Alat dan Bahan Penelitian 34
G. Cara Penelitian 35
1. Pemilihan Subjek 35
2. Persiapan Subjek 36
3. Perlakuan pada Subjek 36
4. Pengukuran Volume Cairan Sulkus Gingiva 37
5. Pemakaian Obat Sediaan Gel 38
I. Analisis Data 38
H. Skema Jalannya Penelitian 30

IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 40
A. Hasil Penelitian 40
B. Pembahasan 48

V KESIMPULAN DAN SARAN 54
A. Kesimpulan 54
B. Saran 54

DAFTAR PUSTAKA 55

LAMPIRAN

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENGARUH PEMAKAIAN OXYFRESH SUPER RELIEF DENTAL GEL TERHADAP PERUBAHAN VOLUME CAIRAN SULKUS GINGIVA PADA ANAK LAKI-LAKI PENDERITA GINGIVITIS USIA 10 HINGGA 11 TAHUN
YUNINDA LINTANG DAMARANTI, drg. Ignatius Sulistyo Jatmiko, M.Kes, Sp. KGA; drg. Siti Bale Sri Rantinah, S.U.,
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR TABEL

Tabel Halaman

1. Rerata dan Simpangan Baku Volume Cairan Sulkus Gingiva ….... 41
2. Rerata dan Simpangan Baku Volume Cairan Sulkus Gingiva ...… 42
3. Hasil Uji Normalitas Volume Cairan Sulkus Gingiva ……..... 45
4. Rangkuman Hasil Uji Analisis *Two Way Anova* …… 46
5. Rangkuman Hasil Uji Analisis *Post Hoc* ……**....** 47

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENGARUH PEMAKAIAN OXYFRESH SUPER RELIEF DENTAL GEL TERHADAP PERUBAHAN VOLUME CAIRAN SULKUS GINGIVA PADA ANAK LAKI-LAKI PENDERITA GINGIVITIS USIA 10 HINGGA 11 TAHUN
YUNINDA LINTANG DAMARANTI, drg. Ignatius Sulistyo Jatmiko, M.Kes, Sp. KGA; drg. Siti Bale Sri Rantinah, S.U.,
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR GAMBAR

Gambar Halaman

1. Alat dan Bahan yang Digunakan Dalam Penelitian ……...… 33
2. *Filter Papper Strips* Diatas Sendok Kayu ……...… 36
3. Skema Jalannya Penelitian ……... 38
4. Grafik Rerata Volume Cairan Sulkus Gingiva ……...… 41
5. Grafik Rerata Selisih Volume Cairan Sulkus Gingiva ……... 43

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENGARUH PEMAKAIAN OXYFRESH SUPER RELIEF DENTAL GEL TERHADAP PERUBAHAN VOLUME CAIRAN SULKUS GINGIVA PADA ANAK LAKI-LAKI PENDERITA GINGIVITIS USIA 10 HINGGA 11 TAHUN
YUNINDA LINTANG DAMARANTI, drg. Ignatius Sulistyo Jatmiko, M.Kes, Sp. KGA; drg. Siti Bale Sri Rantinah, S.U.,
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran		Halaman
1	……..…….…	60
2	……...	64
3	……...……	67
4	……...…	68
5	……...…	74
6	……...…	75
7	……...…	78