

## DAFTAR ISI

Hal

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.5 Keaslian Penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Air Alkali .....	7
2.1.1 Pengertian Air Alkali .....	7
2.1.2 Komposisi Air Alkali .....	7
2.1.3 Manfaat Air alkali bagi Tubuh.....	8
2.1.4 Manfaat Air Alkali bagi Kesehatan gigi dan Mulut.....	9
2.2 Derajat Keasaman Saliva .....	9
2.2.1 Asam dan Basa.....	9
2.2.2 Pengertian <i>pH</i> .....	10
2.2.3 Pengertian Saliva.....	11
2.2.4 Komposisi Saliva .....	11
2.2.5 Fungsi saliva.....	11
2.2.6 Faktor yang mempengaruhi komposisi saliva.....	12
2.2.7 <i>pH Saliva</i> .....	12
2.2.8 Proses Terbentuknya Karies.....	13
2.2.9 <i>pH Saliva</i> Pada Perokok.....	14
2.3 Rokok .....	14
2.3.1 Pengertian Rokok.....	14
2.3.2 Komponen Rokok .....	15
2.3.3 Dampak Negatif Rokok pada Kesehatan .....	17
2.3.4 Pengaruh Rokok pada Kesehatan Gigi dan Mulut .....	18
2.4 Data Penduduk .....	19
2.5 Kerangka Teori.....	20
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Kerangka Konsep .....	21
3.2 Hipotesis Penelitian.....	21
3.3 Jenis Penelitian.....	21
3.4 Populasi dan Sampel .....	21
3.5 Teknik Pengumpulan Data .....	23
3.5.2 Bahan.....	23
3.6 Alat Ukur Penelitian.....	24

3.7 Jalan Penelitian.....	24
3.8 Alur Penelitian .....	26
3.9 Variabel Penelitian .....	26
3.10 Definisi Operasional.....	27
3.11 Analisis Data .....	27
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian .....	28
4.1.1 Karakteristik Demografi Tempat Penelitian .....	28
4.1.2 Gambaran Sampel Penelitian .....	28
4.1.3 Hasil pengukuran <i>pH saliva</i> sebelum pemberian air alkali.....	29
4.2 Pembahasan.....	32
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan .....	35
5.2 Saran.....	35
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar 2.1 Grafik nilai $pH$ .....	11
Gambar 2.2 Karies pada Gigi.....	13
Gambar 2.3 Rokok .....	15
Gambar 2.4 Stain Pada Gigi Perokok .....	18
Gambar 2.5 Kerangka Teori .....	20
Gambar 3.1 Indikator $pH$ .....	24
Gambar 3.2 Alur Penelitian.....	26

## DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	6
Tabel 2.1 Sifat Asam Basa .....	10
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	27
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Usia.....	28
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Jenis Kelamin.....	29
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi <i>pH</i> Saliva Sebelum Pemberian Air Alkali.....	29
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi <i>pH</i> Saliva Sesudah Pemberian Air Alkali.....	30
Table 4.5 Distribusi Frekuensi <i>pH</i> Saliva Sebelum Dan Sesudah Pemberian Air Alkali.....	30
Tabel 4.6 Hasil Uji Normalitas.....	31
Tabel 4.7 Hasil Uji Statistik .....	31