

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL.....	
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
ABSTRAK	v
BIODATA PENULIS	vii
LEMBAR PERSEMBAHAN	viii
MOTTO	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR GRAFIK	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat penelitian	7
E. Ruang Lingkup	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Minyak Goreng	9
B. Minyak Jelantah.....	10
C. Tanaman Cengkih (<i>Syzygium Aromaticum</i>)	14
D. Sabun.....	22
E. Konsep Cuci Tangan Pakai Sabun (CTPS)	25
F. Kuman pada tangan.....	28
G. Penelitian yang relevan	28
H. Kerangka Teori.....	30

I. Kerangka konsep.....	31
J. Hipotesis	32

BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Rancangan Penelitian	33
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	34
C. Subjek Penelitian	34
D. Variabel Penelitian	38
E. Definisi Operasional	40
F. Teknik Pengumpulan Data.....	41
G. Tahapan Penelitian	41
H. Pengumpulan Data dan Teknik Analisis Data.....	51

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	55
B. Pembahasan	64

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	76
B. Saran	76

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Waktu penelitian	34
Tabel 3.2 Format pengamatan.....	37
Tabel 3.3 Pengujian Penelitian.....	38
Tabel 3.4 Definisi operasional	40
Tabel 3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	41
Tabel 4.1 Jumlah angka kuman pada tangan relawan sebelum dan Sesudah perlakuan cuci tangan dengan air dan sabun cair minyak jelantah dengan tambahan ekstrak daun cengkih (<i>Zyzygium Aromaticum</i>)	56
Tabel 4.2 Jumlah rerata, minimum & maksimum, koloni bakteri Sebelum dan sesudah perlakuan cuci tangan dengan sabun cair minyak jelantah dengan tambahan ekstrak daun cengkih (<i>Zyzygium Aromaticum</i>) dan air.	57
Tabel 4.3 Hasil Angka Lempeng Total Bakteri (ALTB) telapak tangan sebelum dan sesudah perlakuan cuci tangan dengan air dan sabun cair minyak jelantah dengan tambahan ekstrak daun cengkih (<i>Zyzygium Aromaticum</i>).....	58
Tabel 4.4 Hasil uji <i>paired samples test</i> sebelum dan sesudah perlakuan cuci tangan dengan air dan sabun cair minyak jelantah dengan tambahan ekstrak daun cengkih (<i>Zyzygium Aromaticum</i>)	61
Tabel 4.5 Rerata hasil pengamatan efek samping (pengelupasan kulit telapak tangan) setelah penggunaan sabun cair minyak jelantah dengan tambahan ekstrak daun cengkih (<i>Zyzygium Aromaticum</i>).....	63
Tabel 4.6 Bahan baku pembuatan sabun cair minyak jelantah dengan tambahan ekstrak daun cengkih (<i>Zyzygium Aromaticum</i>) per 100 ml	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Minyak Goreng	9
Gambar 2.2 Minyak Jelantah	10
Gambar 2.3 Daun Cengkih.....	14
Gambar 2.4 Kerangka Teori.....	30
Gambar 2.5 Kerangka Konsep	31

DAFTAR GRAFIK

Grafik 4.1 Hubungan antara konsentrasi sabun cair minyak jelantah dengan tambahan ekstrak daun cengkih (<i>Zyzygium Aromaticum</i>) dalam menurunkan angka kuman pada tangan.	59
--	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Layak Etik
Lampiran 2	Surat Izin Penelitian
Lampiran 3	Hasil Uji Laboratorium
Lampiran 4	Persiapan Pembuatan Sampel
Lampiran 5	Pembuatan Ekstrak Daun Cengkih
Lampiran 6	Pembuatan Sabun Cair
Lampiran 7	Pengambilan Sampel Swab Tangan
Lampiran 8	Output SPSS Analisis Univariat dan Bivariat