

## DAFTAR ISI

LEMBAR MOTTO.....	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
RIWAYAT HIDUP.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....	v
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	vi
ABSTRAK .....	vii
ABSTRACT.....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Ruang lingkup Masalah .....	4
1.4 Batasan Masalah .....	4
1.5 Rumusan Masalah.....	4
1.6 Tujuan Penelitian .....	5
1.7 Manfaat Penelitian .....	5
1.8 Definisi Operasioanl .....	5
<b>BAB II TINJAUAN TEORITIS .....</b>	<b>7</b>
2.1 Tanaman Buas-buas .....	7
2.2 Sabun Cair.....	8
2.2.1 Komposisi Sabun Cair .....	9
2.3 <i>Hand sanitizer</i> .....	10
2.4 Uji Antibakteri .....	11
2.4.1 Bakteri <i>Staphylococcus aureus</i> .....	12
2.4.2 Bakteri <i>E-coli</i> .....	12
2.4.3 Efektifitas Antibakteri Sabun Cair dan <i>Hand sanitizer</i> .....	12
2.5 Uji Organoleptik .....	13
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>16</b>

3.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....	16
3.2 Jenis Penelitian.....	16
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian .....	16
3.4 Variabel Penelitian.....	16
3.5 Desain Penelitian .....	16
3.6 Instrumen Penelitian .....	17
3.6.1 Alat.....	17
3.6.2 Bahan .....	19
3.7 Teknik Pengumpulan Data.....	20
3.8 Prosedur Penelitian .....	20
3.8.1 Ekstraksi Daun Buasbuas.....	20
3.8.2 Pembuatan Sabun Cair .....	20
3.8.3 Pembuatan <i>Hand sanitizer</i> .....	21
3.8.4 Sterilisasi Alat dan Bahan.....	22
3.8.5 Uji Antibakteri .....	22
3.8.6 Uji Organoleptik .....	23
3.9 Analisis Data.....	24
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>25</b>
4.1 Uji Antibakteri .....	25
4.2 Efektifitas Antibakteri.....	30
4.3 Uji Organoleptik .....	31
<b>BAB V KESIMPULAN .....</b>	<b>38</b>
5.1 Kesimpulan .....	38
5.2 Saran .....	38
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>39</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>43</b>