

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	iv
MOTTO .....	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR SINGKATAN .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ABSTRAK .....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1. Tujuan Umum.....	4
1.3.2. Tujuan Khusus.....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1. Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2. Manfaat Praktis .....	5
1.5. Orisinalitas Penelitiann.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1. Pandan Wangi ( <i>Pandanus Amaryllifolius Roxb</i> ).....	7
2.1.1. Sistematika Taksonomi.....	7
2.1.2. Morfologi Daun Pandan Wangi.....	8
2.1.3. Kandungan Senyawa Kimia .....	8
2.2. Antibakteri.....	10
2.3. Bakteri Streptococcus Mutans.....	12
2.3.1. Morfologi Streptococcus Mutans .....	13
2.4. Ekstraksi Rebusan .....	14
2.5. Kerangka Teori.....	16
2.6. Kerangka Konsep .....	16
2.7. Hipotesis.....	16
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	17
3.1. Jenis Penelitian .....	17
3.2. Rancangan penelitian.....	17
3.3. Variabel Penelitian .....	17
3.3.1. Variabel bebas (variabel perlakuan).....	17
3.3.2. Variabel terikat .....	17
3.4. Definisi Operasional.....	17

3.5. Populasi dan Sampel Penelitian.....	19
3.5.1. Populasi Penelitian.....	19
3.5.2. Sampel Penelitian .....	19
3.6. Alat .....	20
3.7. Bahan.....	21
3.8. Pembuatan Air Rebusan Daun Pandan Wangi .....	21
3.9. Pengenceran Air Rebusan Dawn Pandan .....	22
3.10. Sterilisasi Alat .....	22
3.11. Pembuatan Media Bakteri .....	23
3.12. Pembiakan Spesimen Bakteri.....	23
3.13. Peletakkan Bakteri Pada Media .....	23
3.14. Pembuatan Cakram .....	23
3.15. Pengukuran Hasil Uji .....	24
3.16. Cara Kerja .....	25
3.17. Alur Penelitian .....	27
3.18. Tempat dan Waktu .....	28
3.18.1. Tempat .....	28
3.18.2. Waktu.....	28
3.19. Analisa Hasil .....	28
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>29</b>
4.1 Hasil Penelitian.....	29
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>36</b>
5.1 Kesimpulan.....	36
5.2 Saran .....	36
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>38</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>41</b>