

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.4.1 Tujuan Umum.....	3
1.4.2 Tujuan Khusus .....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.5.2 Manfaat Praktis .....	4
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1 Kopi Robusta.....	5
2.1.1 Taksonomi .....	5
2.1.2 Karakteristik .....	6
2.1.3 Morfologi.....	6
2.1.4 Kandungan.....	8

2.1.5 Manfaat .....	10
2.2 <i>Staphylococcus aureus</i> .....	11
2.2.1 Taksonomi .....	11
2.2.2 Morfologi .....	11
2.2.3 Karakteristik .....	13
2.2.4 Resistensi .....	14
2.2.5 Patogenesis .....	14
2.2.6 Methicilin-Resistant <i>Staphylococcus aureus</i> .....	15
2.3 Pus (Nanah) .....	16
2.4 Diabetes Mellitus.....	17
2.4.1 Definisi .....	17
2.4.2 Klasifikasi .....	17
2.4.3 Gambaran Klinis .....	18
2.4.4 Luka Diabetes Mellitus.....	19
2.5 Uji Antibakteri.....	20
2.6 Ekstraksi .....	21
2.7 Perbedaan dengan Penelitian Sebelumnya .....	23
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL PENELITIAN .....</b>	<b>26</b>
3.1 Kerangka Konseptual Penelitian .....	26
3.2 Keterangan Kerangka Konsep.....	27
3.3 Hipotesis Penelitian .....	28
3.3.1 Hipotesis Nol (H <sub>0</sub> ).....	28
3.3.2 Hipotesis Alternatif.....	28
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>29</b>
4.1 Jenis Penelitian .....	29
4.2 Sampel Penelitian .....	29
4.3 Tempat dan Waktu Penelitian .....	30
4.4 Variabel Penelitian .....	30
4.5 Definisi Operasional Variabel .....	30
4.6 Bahan dan Alat Penelitian .....	31
4.6.1 Bahan yang Digunakan.....	31

4.6.2 Alat yang Digunakan .....	32
4.7 Prosedur Penelitian .....	32
4.7.1 Ekstraksi Kopi Robusta .....	32
4.7.2 Pengenceran Ekstrak Kopi Robusta.....	32
4.7.3 Sterilisasi Alat.....	33
4.7.4 Identifikasi MRSA Sampel Pus Luka Pasien Diabetes Mellitus .....	33
4.7.5 Pembuatan Suspensi Bakteri MRSA .....	34
4.7.6 Pembuatan Media <i>Mueller Hinton Agar</i> (MHA).....	34
4.7.7 Uji Daya Hambat Ekstrak Kopi Robusta terhadap MRSA.....	34
4.8 Analisis Data .....	35
4.9 Alur Penelitian.....	35
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>38</b>
5.1 Penyajian Data.....	38
5.2 Analisa Data .....	43
<b>BAB 6 PEMBAHASAN .....</b>	<b>46</b>
<b>BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>52</b>
7.1 Kesimpulan.....	52
7.2 Saran.....	52
<b>Daftar Pustaka.....</b>	<b>54</b>