

DAFTAR GAMBAR

	Halama n
Gambar 2.1. Tumbuhan Senduduk (<i>Melastoma candidum</i>)	6
Gambar 2.2. Struktur Kimia Kandungan Flavonoid Tumbuhan <i>M.candidum</i>	9
Gambar 2.3. Struktur Kimia Kandungan Tanin <i>M.candidum</i>	9
Gambar 2.4. Struktur Kimia Kandungan Triterpenoid <i>M.candidum</i>	10
Gambar 2.5. Struktur Kimia Kandungan Triterpenoid yang berhasil di isolasi dari bagian akar tumbuhan <i>M.candidum</i>	10
Gambar 2.6. Bakteri <i>Bacillus cereus</i>	14
Gambar 2.7. Bakteri <i>Escherichia coli</i>	16
Gambar 2.8. Bakteri <i>Salmonella enteric</i>	18
Gambar 2.9. Diagram Alir Penelitian	30
Gambar 3.1. Persiapan Bahan dan Ekstraksi Sampel ; (1) Daun Senduduk Setelah dikeringkan & dihaluskan, (2) Maserasi Daun Senduduk, (3) Penyaringan dengan Buchner, (4) Evaporasi Ekstrak Senduduk, dan (5) Ekstrak Daun Senduduk	28
Gambar 3.6. Media Selektif MHA	30
Gambar 3.7. Inokulum Bakteri dengan Mc.Farland	31
Gambar 4.1. Hasil Uji Fitokimia; (1) Alkaloid, (2) Flavonoid dan (3) Tanin	36
Gambar 4.2. Peremajaan Bakteri <i>E.coli</i> (1), <i>B.cereus</i> (2) dan <i>S.enterica</i> (3)	40
Gambar 4.3. Zona Bening Ekstrak Senduduk Terhadap <i>B.cereus</i> , <i>E.coli</i> dan <i>S.enterica</i>	41
Gambar 4.4. Hasil MIC Ekstrak Daun Senduduk; (1) <i>B.cereus</i> , (2) <i>E.coli</i> , (3) <i>S.enterica</i>	44
Gambar 4.5 Hasil MBC Ekstrak Daun Senduduk; (1) Kloramfenikol <i>B.cereus</i> (2) <i>B.cereus</i> (3) Kloramfenikol <i>E.coli</i> (4) <i>E.coli</i> (5) Kloramfenikol <i>S.enterica</i> dan (6) <i>S.enterica</i>	46