

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Loranthus parasiticys (L.) Merr</i>	5
Gambar 2.2 Senyawa metabolit sekunder dari <i>Loranthus parasiticus (L.) Merr</i>	6
Gambar 2.3 <i>Streptococcus mutans</i>	12
Gambar 2.4 <i>Bacillus cereus</i>	13
Gambar 2.5 <i>Salmonlla Typhi</i>	14
Gambar 3.1 Bagan Alir Preparasi dan Ekstraksi Sampel.....	28
Gambar 3.2 Isolasi Senyawa Metabolit Sekunder.....	29
Gambar 4.1 Hasil Uji Aktivitas Antibakteri Metode Difusi Cakram.....	32
Gambar 4.2 Hasil Uji Aktivitas Antibakteri Metode Mikrodilusi.....	35
Gambar 4.3 Hasil KLT Pendahuluan Ekstrak Metanol Daun <i>Loranthus parasiticus (L.) Merr</i>	37
Gambar 4.4 Hasil KLT Fraksi N-heksan:Etil Asetat Pemisahan Dengan KVC.....	39
Gambar 4.5 Hasil KLT Fraksi Etil Asetat:Metanol Pemisahan Dengan KVC.....	40
Gambar 4.6 Hasil KLT F ₁₄ dan F ₂₁ Pemisahan KVC.....	40
Gambar 4.7 Hasil KLT Setiap Fraksi Dari Pemisahan Kromatografi Kolom Gravitasi.....	42
Gambar 4.8 Hasil KLT F ₇ , F ₁₀ , F ₁₅ , F ₂₈	42
Gambar 4.9 Hasil KLT Fraksi N-heksan:Etil Asetat Dari Pemisahan Dengan Kromatografi Kolom.....	43
Gambar 4.10 Spektrum IR Isolat Polar Daun Benalu Kopi (<i>Loranthus parasiticus (L.) Merr</i>).....	44
Gambar 4.11 Spektrum IR Fraksi Etil Asetat Bunga Nusa Indah.....	45

Gambar 4.12 Spektrum Pemisahan Pada Analisis GC-MS.....46
Gambar 4.13 Puncak fragmentasi senyawa pada analisa GC-MS.....48
Gambar 4.14 Pola Fragmentasi Senyawa Diethyltoluamide.....49



THE
Character Building
UNIVERSITY