

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Tanaman Kunyit dan Kunyit	5
Gambar 2. Struktur kimia kurkumin, demetoksikurkumin dan bis- demetoksikurkumin.....	6
Gambar 3. Instrumen Spektrofotometer	9
Gambar 4. Proses Penyerapan Cahaya oleh Zat dalam Sampel	14
Gambar 5. Alat Spektrofotometer	19
Gambar 6. Diagram Alir Penyiapan Larutan Baku.....	22
Gambar 7. Diagram Alir Penyiapan Sampel Kunyit.....	23
Gambar 8. Hubungan Absorbansi dengan Larutan Kurkumin	26
Gambar 9. Hubungan Transmittansi dengan Larutan Kurkumin	28
Gambar 10. Alat Spektrofotometri Spectonic Genesys 20 Visible	37
Gambar 11. Analisa pada Larutan Baku	37
Gambar 12. Pembuatan larutan sampel kunyit dari beberapa daerah.....	38
Gambar 13. Analisa Sampel dalam Kuvet	38
Gambar 14. Penampang Kuvet dalam Alat Spektrofotometer Visible.....	39