

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Pohon secang dan irisan kayu secang	5
Gambar 2. Struktur Kimia Brazilin	8
Gambar 3. Radiasi Elektromagnetik dengan Panjang Gelombang λ	11
Gambar 4. Spektrum Gelombang Elektromagnetik Lengkap	12
Gambar 5. Skema Diagram dari Percobaan Spektrofotometri Single-Beam	15
Gambar 6. Spektrofotometer Spectonic Genesys 20 Visible	20
Gambar 7. Grafik Hubungan Absorbansi dan Konsentrasi pada Solvent Aquadest	27
Gambar 8. Grafik Hubungan Absorbansi dan Konsentrasi pada Solvent Ethanol	29
Gambar 9. Grafik Hubungan Konsentrasi dan Suhu pada Solvent Aquadest...	31
Gambar 10. Grafik Hubungan Absorbansi dan pH dengan Solvent Aquadest...	32
Gambar 11. Grafik Hubungan Absorbansi dan pH dengan Solvent Ethanol.....	33