

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Serapan Khas Beberapa Gugus Fungsi	21
Tabel 2.2. Serapan Khas Crown Eter	21
Tabel 2.3. Daftar Panjang Gelombang Dan Warna Komplementer	28
Tabel 4.1. Hasil sintesis ionofor 1,4,10,13-tetraoksa-7,16 diazosiklooktadecana (DC) menjadi DTODC	41
Tabel 4.2. Hasil Pendekatan Spektrum IR	42
Tabel 4.3. Nilai uji respon ISE-Hg terhadap ion logam merkuri (Hg^{2+}) secara potensiometri (Kurva Kalibrasi)	45
Tabel 4.4. Hasil Pengukuran Potensiometri Sampel Air	47
Tabel 4.5. Perhitungan Konsentrasi Kadar Merkuri dalam Sampel Air Secara Potensiometri	48
Tabel 4.6. Tabel Absorbansi maksimum Hg(II)-ditizone	49
Tabel 4.7. Kalibrasi standar Hg(II)-ditizone	51
Tabel 4.8. Nilai Absorbansi Aliran Sungai Deli Dengan Spektrum UV-VIS	53
Tabel 4.9. Konsentrasi Sampel air secara Spektrum UV-VIS	54
Tabel 4.10. Konsentrasi Sampel air secara Potensio & Spektrum UV-VIS	55