

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Batasan-Batasan Ukuran Golongan Tanah.....	7
Tabel 2.2	Nilai N-SPT untuk Konsistensi Tanah Lempung	11
Tabel 2.3	Nilai Perkiraan Berat Isi Tanah	14
Tabel 2.4	Rentang Berat Isi Tanah Kering untuk Batuan.....	15
Tabel 2.5	Nilai kohesi (Cu) dari N-SPT untuk Tanah Lempung.....	16
Tabel 2.6	Besar Nilai Kohesi dan Sudut Geser Batuan.....	16
Tabel 2.7	Kohesi Efektif dan Sudut Geser Efektif Tanah	17
Tabel 2.8	Kemiringan Umum Lereng Galian.....	20
Tabel 2.9	Kesetimbangan yang Diperhitungkan pada Masing-masing Cara ...	26
Tabel 2.10	Gaya Antar Irisan yang Bekerja Masing-masing Cara.....	26
Tabel 2.11	Faktor Keamanan untuk Lereng Baru	40
Tabel 2.12	Faktor Keamanan untuk Lereng Eksisting.....	40
Tabel 2.13	Metode-metode yang Tersedia di Program SLOPE/W	41
Tabel 3.1	Jenis Data, Data, dan Kegunaannya.....	44
Tabel 3.2	Alat Penelitian.....	45
Tabel 4.1	Tabel Stratifikasi Lapisan Tanah	53
Tabel 4.2	Parameter Berat Isi Tanah	55
Tabel 4.3	Parameter Kohesi dan Kohesi Efektif Tanah	57
Tabel 4.4	Parameter Kuat Geser Efektif Tanah.....	58
Tabel 4.5	Parameter Kuat Geser Tanah.....	60
Tabel 4.6	Rekapitulasi Perhitungan Analisis Stabilitas Lereng dengan Metode <i>Fellenius</i>	70
Tabel 4.7	Rekapitulasi Perhitungan Analisis Stabilitas Lereng Kanan Galian dengan Metode <i>Fellenius</i>	76

Tabel 4.8	Rekapitulasi Nilai Faktor Keamanan Metode <i>Fellenius</i> Lereng Kiri dan Kanan Galian.....	79
Tabel 4.9	Rekapitulasi Perhitungan Analisis Stabilitas Lereng Kiri Galian dengan Metode <i>Bishop Simplified</i>	83
Tabel 4.10	Rekapitulasi Perhitungan Analisis Stabilitas Lereng Kanan Galian dengan Metode <i>Bishop Simplified</i>	87
Tabel 4.11	Rekapitulasi Nilai Faktor Keamanan Metode <i>Bishop Simplified</i> Lereng Kiri dan Kanan Galian	90
Tabel 4.12	Perbandingan Komponen Persamaan Metode Stabilitas Lereng	95
Tabel 4.13	Nilai Faktor Kamanan Masing-masing Metode Stabilitas Lereng...	96