

DAFTAR TABEL

Tabel	Hal
2.1 Sifat Agregat Beton	18
2.2 Persyaratan gradasi agregat beton	19
2.3 Persyaratan sifat campuran beton	20
2.4 Nilai koefisien gesekan (μ).....	25
2.5 Klasifikasi Jalan menurut Volume lalu lintas	27
2.6 Jumlah lajur berdasarkan lebar perkerasan dan C	28
2.7 Faktor pertumbuhan lalu lintas (R).....	30
2.8 Faktor keamanan beban (Fkb)	31
2.9 Penggunaan angker panel dan angker blok pada jalan	32
2.10 Tegangan Ekivalen Dan Faktor Erosi Untuk Perkerasan Dengan Bahu Beton	36
2.11 Pengukuran daya dukung tanah dasar	41
2.12 Konfigurasi Beban Sumbu.....	51
2.13 Tipikal Nilai Kekakuan Pondasi	55
2.14 Koefisien Distribusi Kendaraan Niaga Pada Lajur Rencana	58
2.15 Faktor keamanan.....	58
2.16 Perbandingan Tegangan Jumlah pengulangan Beban	60
2.17 Data – data yang digunakan dalam perhitungan perencanaan	66
3.1 Perhitungan Jumlah Sumbu berdasarkan Jenis dan bebannya.....	69
3.2 Perhitungan Repitisi Sumbu Rencana	70
3.3 Tegangan Ekivalen dan faktor erosi dengan bahu beton (16cm)	71

3.4	Analisa Fatik dan Erosi.....	72
3.5	Tegangan Ekivalen dan faktor erosi dengan bahu beton (20 cm)	72
3.6	Analisa Fatik dan Erosi.....	73
3.7	Jumlah Lintas Harian (LHR)	81
3.8	Tabel Pembagian Konfigurasi	82
3.9	Jumlah Repitisi Beban	83
3.10	Perhitungan persentase fatigue untuk Tebal perkerasan 22 cm	85