

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Distribusi Beban Perkerasan	13
Gambar 2.2 Susunan Tebal Perkerasan	19
Gambar 2.3 Penjabaran Nilai SN	20
Gambar 2.4 Dimensi Kendraan	29
Gambar 2.5 Jara Putaran Kendraan	30
Gambar 2.6 Gaya Yang Bekerja Pada Lengkung Horizontal.....	35
Gambar 2.7 Korelasi Antara Derajat Lengkung D dan Radius Lengkung R	37
Gambar 2.8 Kemiringan Melintang Normal	40
Gambar 2.9 Bentuk Full Circle	44
Gambar 2.10 Lengkung Spiral Circle Spiral	46
Gambar 2.11 Lengkung Spiral Spiral	49
Gambar 2.12 Perubahan Kemiringan Melintang Pada Tikungan.....	52
Gambar 2.13 Metode Pencapaian Superelevasi Pada Tikungan Tipe SCS	54
Gambar 2.14 Pencapaian Superelevasi Pada Tikungan Tipe FC	54
Gambar 2.15 Metode Pencapaian Superelevasi Pada Tikungan Tipe SS.....	57
Gambar 2.17 Potongan Memanjang	59
Gambar 2.18 Bentuk Alinemen Vertikal Cembung	60
Gambar 2.19 Bentuk Alinemen Vertikal Cekung	63
Gambar 2.20 Perubahan dari Dua Macam Kelandaian Arah Memanjang Jalan Pada Setiap Lokasi Yang Diperlukan.....	66
Gambar 2.21 Perbedaan Aljabar Kelandaian	67

Gambar 2.22 Grafik Panjang Lengkung Vertikal Cembung	
Berdasarkan Jarak Pandang Mendahului (Jd)	.....68
Gambar 3.1 Diagram Alir umum	.....73
Gambar 3.2 Diagram Alir Desain Perkerasan Lentur	.....74
Gambar 3.3 Diagram Alir Desain Drainase	.....75
Gambar 3.4 Diagram Alir Desain Geometri	.....76
Gambar 4.1 Grafik mencari Desain CBR	.....79
Gambar 4.2 Grafik Intensitas Curah Hujan 2 Tahun	.....96
Gambar 4.3 Grafik Intesistas Cura Hujan 5 Tahun	.....96
Gambar 4.4 Grafik Debit Hujan Rancangan Gabungan 5 Dan 2 tahun	.....98
Gambar 4.5 Grafik Debit Hujan Rancangan Gabungan 5	.....98
Gambar 4.6 Penampang saluran trapezium	.....101
Gambar 4.7 Penampang saluran persegi	.....103
Gambar 4.8 Hasil dari Desain horizontal tikungan Fc	.....107
Gambar 4.9 Hasil dari Desain horizontal tikungan S-C-S	.....113
Gambar 4.10 Hasil dari Desain horizontal tikungan S-S	.....119
Gambar 4.11 Hasil dari Desain alinyemen vertical lengkung cembung	.....123
Gambar 4.12 Hasil dari Desain alinyemen vertical lengkung cekung	.....127
DAFTAR PUSTAKA	.....131
LAMPIRAN	.....133