

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN	
HALAMAN PERNYATAAN	
HALAMAN PERSEMBAHAN	
KATA PENGANTAR	
DAFTAR ISI .....	i
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
INTISARI	
ABSTRACT	
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	3
1.5 Batasan Masalah.....	4
1.6 Keaslian Penelitian.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Peranan Penting Jalan dalam Pembangunan .....	6
2.2 Klasifikasi Jalan di Indonesia.....	9
2.3 Fasilitas Pejalan Kaki .....	14
2.4 Fasilitas Sepeda.....	18
BAB 3 LANDASAN TEORI.....	23
3.1 Kriteria Desain Perancangan Geometrik Jalan .....	23
3.3 Tipikal Potongan Melintang ( <i>Typical Cross Section</i> ).....	32
3.4 Bagian-bagian jalan.....	35
3.5 Tata Cara Perhitungan Sudut Belok .....	41
3.6 Alinemen Horizontal .....	43

3.7 Alinemen Vertikal.....	71
3.8 Fasilitas Pejalan Kaki.....	78
3.9 Fasilitas Sepeda.....	84
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>86</b>
4.1 Lokasi Penelitian.....	86
4.2 Peralatan Penelitian.....	86
4.3 Data Penelitian .....	87
4.4 Alur Penelitian .....	87
<b>BAB 5 ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>91</b>
5.1 Deskripsi Kondisi Lokasi Penelitian.....	91
5.2 Kriteria Desain Jalan .....	93
5.3 Analisis Titik Koordinat dan Sudut Belok.....	95
5.4 Analisis alinemen horizontal.....	97
5.5 Analisis Alinemen Vertikal.....	103
5.6 Fasilitas Pejalan Kaki .....	109
5.7 Fasilitas Pesepeda.....	111
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>114</b>
6.1 Kesimpulan .....	114
6.2 Saran.....	115
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>116</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>119</b>