

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORIGINALITAS DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH .....	v
ABSTRAK .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Maksud dan Tujuan .....	3
1.3 Rumusan Masalah .....	3
1.4 Ruang Lingkup Penelitian .....	4
1.5 Sistematika Penulisan .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
2.1 Umum .....	6
2.2 Karakteristik Fasilitas Pejalan Kaki .....	7
2.3 Penempatan Fasilitas Pejalan Kaki .....	8
2.4 Persyaratan Umum .....	8
2.5 Pelengkap Jalur Pejalan Kaki .....	9
2.6 Teknis .....	12
2.6.1 Jalur Pejalan Kaki .....	12
2.6.2 Trotoar .....	13
2.7 Metode Untuk Menentukan Jenis Penyebrangan Pejalan ...	14
2.7.1 Penyebrangan Sebidang Dan Tidak Sebidang.....	15
2.7.2 Zebra Cross .....	17
2.7.3 Jembatan Penyebrangan.....	20
2.7.4 Desain JPO.....	21
2.7.5 Terowongan Penyebrangan.....	22
2.8 Karakteristik Pejalan Kaki .....	23
2.8.1 Arus (flow).....	23
2.8.2 Kecepatan (speed).....	24
2.8.3 Kecepatan Rata-Rata Waktu (time mean speed)....	25
2.8.4 Kecepatan Rata-Rata Ruang (space mean speed) ..	25
2.8.5 Kepadatan (density) .....	26
2.8.6 Ruang (space) untuk pejalan kaki .....	26

2.8.6	Tingkat Pelayanan.....	27
<b>BAB III</b>	<b>METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>30</b>
3.1	Umum .....	30
3.2	Teknis .....	30
3.2.1	Lokasi Penelitian .....	30
3.2.2	Alat Penelitian .....	30
3.2.3	Pengumpulan Data .....	31
3.2.4	Perencanaan .....	31
3.3	Diagram Penelitian.....	32
<b>BAB IV</b>	<b>ANALISA DAN PENGOLAHAN DATA .....</b>	<b>33</b>
4.1	Data Kondisi Fisik Fasilitas Pejalan Kaki Dan Ruas Jalan ..	33
4.2	Perhitungan Data Arus Kendaraan .....	34
4.3	Penyajian Data Arus Kendaraan .....	35
4.4	Penyajian Data Arus Pejalan Kaki .....	42
4.5	Analisa Arus Kendaraan Dan Arus Penyebrangan .....	46
4.5.1	Kriteria Pemilihan Fasilitas Penyebrangan Jalan ..	48
4.6	Perhitungan Dan Penyajian Data Pejalan Kaki Trotoar .....	49
4.7	Perhitungan Data Arus(Flow)Pejalan Kaki .....	49
4.8	Perhitungan Data Kecepatan (Speed) Pejalan Kaki .....	52
4.8.1	Kecepatan rata-rata waktu .....	55
4.8.2	Kecepatan rata-rata ruang (Vs) .....	56
4.8.3	Perhitungan Data Kepadatan (Density) Pejalan ...	58
4.8.4	Perhitungan Data Ruang (Space) Pejalan Kaki .....	59
4.9	Tingkat Pelayanan .....	62
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>64</b>
5.1	Kesimpulan .....	64
5.2	Saran .....	65
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>66</b>
	<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>66</b>