

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR RUMUS	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Maksud dan Tujuan.....	4
1.5 Ruang Lingkup.....	5
BAB II GAMBARAN UMUM.....	7
2.1 Kondisi Geografis dan Administratif.....	7
2.2 Kondisi Transportasi	9
2.3 Kondisi Wilayah Studi	11
BAB III KAJIAN PUSTAKA	18
3.1 Sistem Zonasi	18
3.2 Keselamatan.....	18
3.3 Rute Aman Selamat Sekolah (RASS)	20
3.4 Fasilitas Pejalan Kaki	21
3.5 Lajur Khusus Sepeda.....	22
3.6 Zoss (Zona Selamat Sekolah)	23
3.7 Antar Jemput Siswa (Drop Zone / Pick Up Point)	23
3.8 Tempat Pemberhentian Kendaraan Penumpang Umum (TPKPU)	24
3.9 Pendekatan SWOT	26
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN.....	27
4.1 Desain Penelitian	27
4.1.1 Alur Kerangka Pikir Penelitian.....	28
4.1.2 Bagan Alir Penelitian	31

4.2	Sumber Data	34
4.2.1	Pengumpulan Data Primer	34
4.2.2	Pengumpulan Data Sekunder	34
4.3	Teknik Pengumpulan Data	34
4.3.1	Teknik Pengumpulan Data Sekunder	34
4.3.2	Data Asal Tujuan Perjalanan Dan Pemilihan Moda;	35
4.3.3	Survei Pejalan Kaki.....	36
4.4	Teknik Analisis Data	38
4.4.1	Pendekatan SWOT	38
4.4.2	Identifikasi Rute Perjalanan Ke/Dari Sekolah	40
4.4.2	Analisis Fasilitas Penunjang Perjalanan Ke/Dari Sekolah	40
4.4.3	Desain Rute Aman Selamat Sekolah	57
4.5	Lokasi dan Jadwal Penelitian.....	57
BAB V ANALISIS DATA DAN PEMECAHAN MASALAH.....		59
5.1	Pendekatan SWOT	59
5.2	Identifikasi Asal dan Tujuan Siswa	60
5.2.1	Penentuan Kawasan Rute Aman Selamat Sekolah	60
5.2.2	Perhitungan Sampel Wawancara	61
5.2.3	Karakteristik Pola Perjalanan	63
5.2.4	Persentase Gender	63
5.2.5	Moda Yang Digunakan Pelajar.....	63
5.2.6	Alasan Pemilihan Moda.....	65
5.2.7	Asal Tujuan Siswa.....	67
5.3	Penentuan Rute Aman Selamat Sekolah (RASS).....	70
5.3.1	Penentuan Rute Terjauh.....	70
5.3.2	Penentuan Rute Pejalan Kaki Berdasarkan <i>Demand</i>	72
5.3.3	Penentuan Rute Pesepeda	76
5.4	Penyediaan Fasilitas	78
5.4.1	Penentuan Fasilitas Pejalan Kaki.....	78
5.4.2	Penentuan Fasilitas Pesepeda	87
5.4.3	Penentuan Fasilitas Antar Jemput Siswa.....	93
5.4.4	Penentuan Fasilitas Angkutan Umum	98

5.4.5	Penentuan Fasilitas Marka dan Rambu Dari 3 Rute Terjauh Prioritas	100
5.5	Desain Kawasan.....	104
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....		109
6.1	Kesimpulan.....	109
6.2	Saran.....	110
DAFTAR PUSTAKA		111