

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	i
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR RUMUS	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Maksud dan Tujuan	3
1.5 Ruang Lingkup	4
BAB II GAMBARAN UMUM.....	5
2.1 Kondisi Transportasi.....	5
2.1.1 Terminal.....	5
2.1.2 Lalu lintas jalan.....	7
2.1.3 Sarana Angkutan Jalan	7
2.2 Kondisi Wilayah Kajian	15
2.2.1 Ketersediaan Fasilitas Utama dan Fasilitas Penunjang Terminal Wates	17
2.2.2 Keterangan Fasilitas Utama dan Fasilitas Penunjang Terminal Wates	18
BAB III KAJIAN PUSTAKA	23
3.1 Terminal	23
3.2 Fungsi terminal.....	23
3.3 Fasilitas Terminal.....	24
3.3.1 Fasilitas Utama Terminal	24
3.3.2 Fasilitas Penunjang	27
3.4 <i>Trip Segment Analysis</i> (TSA)	28
3.5 Komponen dan Kegiatan Terminal Penumpang.....	28
3.6 Tingkat pelayanan atau <i>Level of Service (LOS)</i>	31
BAB IV.....	33
METODE PENELITIAN	33
4.1 Desain Penelitian	33
4.2 Bagan Alir Penelitian	34

4.3 Sumber Data	36
4.4 Teknik Pengumpulan Data	36
4.4.1. Pengumpulan Data Primer	36
4.4.2. Survei volume parkir	36
4.4.3. Pengamatan sirkulasi pergerakan di terminal	37
4.4.4. Data Sekunder	37
4.5 Teknik Analisis Data	37
4.5.1 Analisis Kinerja Pelayanan Terminal	38
4.5.2 Analisis kebutuhan fasilitas utama terminal	38
4.5.3 Analisis kebutuhan fasilitas penunjang	38
4.5.4 Analisis Sirkulasi Di Terminal	38
4.5.5 <i>Trip Segment Analysis</i> (TSA)	39
4.5.6 Analisis Desain Layout Terminal	39
4.5.7 Analisis Daerah Pengawasan Terminal	40
BAB V	42
ANALISIS DATA DAN PEMECAHAN MASALAH	42
5.1 KONDISI TERMINAL WATES SAAT INI	42
5.1.1 Daerah Kerja Lingkungan Terminal Wates	42
5.1.2 Daerah Pengawasan Terminal	47
5.2 ANALISIS PELAYANAN TERMINAL	47
5.2.1 Kebutuhan Fasilitas Utama	47
5.2.2 Kebutuhan Fasilitas Penunjang	53
5.2.3 Layout Rencana	54
5.3 TSA (<i>TRIP SEGMENT ANALYSIS</i>)	58
5.3.1 TSA Sebelum Penataan Fasilitas Terminal Wates	59
5.3.2 TSA Sesudah Penataan Fasilitas Terminal Wates	63
5.4 DESAIN POLA SIRKULASI	67
5.5 ANALISIS KINERJA JARINGAN JALAN	79
BAB VI	80
PENUTUP	80
6.1 KESIMPULAN	80
6.2 SARAN	81
DAFTAR PUSTAKA	82
LAMPIRAN	84