

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN	iii
BERITA ACARA BIMBINGAN TUGAS AKHIR	v
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR	x
ABSTRAK	xii
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR GAMBAR	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Batasan Masalah	6
1.6 Sistematika Penyusunan Laporan	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Pengertian Terminal	9
2.2 Fungsi Terminal	9
2.3 Transportasi.....	10
2.3.1 Klasifikasi Terminal Berdasarkan Peranannya	10
2.3.2 Klasifikasi Terminal Berdasarkan Fungsinya	10
2.3.3 Klasifikasi Terminal Berdasarkan Jenis Angkutan	11
2.3.4 Klasifikasi Terminal Berdasarkan Tingkat Pelayanan	12
2.3.5 Klasifikasi Terminal Berdasarkan Ruang Terminal	12
2.4 Fasilitas dan Keterkaitan Aktivitas dalam Terminal.....	13
2.4.1 Fasilitas yang Ada dalam Terminal	14

2.4.1.1 Fasilitas Utama	14
2.4.1.2 Fasilitas Penunjang	15
2.4.2 Peta Hubungan Kedekatan Aktivitas Antar Fasilitas Utama dan Fasilitas Pendukung	17
2.4.3 Diagram Hubungan Kedekatan Aktivitas (<i>Activity Relationship Diagram</i>).....	19
2.5 Pengertian Angkutan Umum Penumpang.....	20
2.6 Trayek dan Rute	22
2.7 Angkutan Umum Perkotaan	23
2.8 Pengertian Parkir.....	25
2.9 Kapasitas Parkir	27

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Materi	31
3.2 Waktu Penelitian.....	31
3.3 Peralatan.....	31
3.4 Lokasi Penelitian.....	31
3.5 Metode Pengumpulan Data.....	33
3.5.1 Identifikasi Masalah.....	33
3.5.2 Pengumpulan Data	33
3.5.3 Observasi Lapangan.....	33
3.5.4 <i>Survey</i> Lapangan	34
3.5.5 Analisis Data	34
3.5.5.1 Kriteria Lokasi	34
3.5.5.2 Fasilitas Terminal.....	34
3.5.5.3 Kriteria Kapasitas.....	34
3.6 Bagan Alir Penulisan (Flow Chart).....	35

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Kelayakan Kriteria Lokasi Terminal	36
4.1.1 Lokasi	36
4.1.2 Trayek Terminal	37
4.1.3 Kelas Jalan.....	37

4.1.4	Jarak Minimal Antar Terminal	37
4.1.5	Luas Lahan	38
4.1.6	Akses Keluar Masuk Terminal	38
4.1.7	Analisis Lokasi Terminal	40
4.2	Kelayakan Kapasitas Terminal	41
4.2.1	Akumulasi Parkir	42
4.2.2	Volume Parkir	51
4.2.3	Analisis Kapasitas Parkir	52
4.3	Kelayakan Fasilitas Terminal	53
4.3.1	Fasilitas Terminal Bahurekso	54
4.3.2	Analisis Fasilitas Terminal	64
BAB V PENUTUP		
5.1	Kesimpulan	67
5.2	Saran	68
DAFTAR PUSTAKA		xix
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Karakteristik Terminal Penumpang Menurut Kelas Terminal	13
Tabel 2.2. Hubungan Terminal dengan Pelayanan Angkutan Penumpang	13
Tabel 2.3. Kebutuhan Luas Fasilitas Dalam Terminal Angkutan Umum.....	17
Tabel 2.4. Hubungan Kedekatan Aktivitas Hubungan Kedekatan Aktivitas (<i>Activity Relationship</i>)	19
Tabel 2.5. Penentuan Satuan Ruang Parkir.....	26
Tabel 4.1. Trayek Terminal	37
Tabel 4.2. Perbandingan Peraturan Departemen Perhubungan Terminal Tipe B dan Terminal Bahurekso	41
Tabel 4.3. Jurusan dan Tipe Bus	42
Tabel 4.4. Akumulasi Parkir Jurusan Limpung	43
Tabel 4.5. Akumulasi Parkir Jurusan Pekalongan/Tegal	44
Tabel 4.6. Akumulasi Parkir Jurusan Semarang	44
Tabel 4.7. Akumulasi Parkir Jurusan Kaliwungu	47
Tabel 4.8. Akumulasi Parkir Jurusan Sukorejo	49
Tabel 4.9. Rekapitulasi Jumlah Luasan AKDP	50
Tabel 4.10. Rekapitulasi Jumlah Luasan AK	51
Tabel 4.11. Volume Ruang Parkir AKDP	55
Tabel 4.12. Volume Ruang Parkir AK.....	56
Tabel 4.13. Analisis Kapasitas Parkir	56
Tabel 4.14. Perbandingan Fasilitas dengan Peraturan Departemen Perhubungan	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Diagram Hubungan Kedekatan Aktivitas (ARC)	18
Gambar 2.2	<i>Activity Relationship</i>	20
Gambar 3.1	Lokasi Terminal Bahurekso	32
Gambar 3.2	Lokasi Terminal Lama	32
Gambar 3.3	Alur Penelitian.....	35
Gambar 4.1	Terminal Bahurekso	36
Gambar 4.2	Jalan Pantura Kendal.....	37
Gambar 4.3	Luas Terminal	38
Gambar 4.4	Akses Masuk Terminal.....	39
Gambar 4.5	Akses Keluar Terminal.....	39
Gambar 4.6	Grafik Akumulasi Parkir Jurusan Limpung	43
Gambar 4.7	Grafik Akumulasi Parkir Jurusan Pekalongan/Tegal	45
Gambar 4.8	Grafik Akumulasi Parkir Jurusan Semarang	46
Gambar 4.9	Grafik Akumulasi Parkir Jurusan Kaliwungu	48
Gambar 4.10	Grafik Akumulasi Parkir Jurusan Sukorejo	49
Gambar 4.11	<i>Lay Out Eksisting</i> Terminal.....	53
Gambar 4.12	Parkir AKDP	54
Gambar 4.13	Ruang Parkir Angkutan Kota	55
Gambar 4.14	Ruang Parkir Angkutan Desa	55
Gambar 4.15	Ruang Parkir Angkutan Pribadi	56
Gambar 4.16	Loket.....	57
Gambar 4.17	Retribusi	57
Gambar 4.18	Ruang Perkantoran	58
Gambar 4.19	Ruang Administrasi.....	59
Gambar 4.20	Ruang Tunggu	59
Gambar 4.21	Ruang Pengawas	60
Gambar 4.22	Kamar Mandi.....	61
Gambar 4.23	Tempat Ibadah.....	61

Gambar 4.24	Kantin/Kios	62
Gambar 4.25	Ruang Informasi dan Pengaduan.....	63
Gambar 4.26	Telepon Umum.....	63
Gambar 4.27	Ruang Luar/Penghijauan	64