

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR RUMUS.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi masalah	2
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian	3
1.5 Ruang Lingkup	4
BAB II GAMBARAN UMUM.....	5
2.1 Kondisi Transportasi.....	5
2.1.1 Kondisi Lalu Lintas Jalan	5
2.1.2 Karakteristik Pergerakan / Volume Lalu Lintas.....	6
2.1.3 Pelayanan Penumpang Angkutan Umum	7
2.1.4 Kondisi prasarana.....	13
2.2 Kondisi fisik wilayah studi	18
BAB III TINJAUAN PUSTAKA	22
3.1 Transportasi	22
3.2 Sistem transportasi	22
3.3 Aksesibilitas	23
3.4 Angkutan pepadu moda	24

3.5 Pengertian pemilihan moda	25
3.6 Perencanaan angkutan pepadu moda	27
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	34
4.1 Alur pikir penelitian	34
4.2 Bagan alir penelitian	35
4.3 Teknik pengumpulan data	39
4.3.1. Pengumpulan data primer	39
4.3.2. Pengumpulan data sekunder	39
4.3.3. Studi kepustakaan	40
4.4 Teknik analisis data	40
4.4.1. Penentuan Jumlah Sampel Penelitian	40
4.4.2. Melakukan Survei Wawancara Penumpang di Stasiun	41
4.4.3. Menghitung Besarnya Jumlah Permintaan Penumpang (Demand)	41
4.4.4. Menghitung Kebutuhan Jumlah Angkutan	41
4.4.5. Penentuan Jenis dan Spesifikasi Armada Angkutan Pepadu Moda	41
4.4.6. Time Table atau Penjadwalan	42
4.4.7. Menghitung Biaya Operasi Kendaraan	42
4.5 lokasi dan jadwal penelitian	44
4.5.1 Lokasi penelitian	44
4.5.2 Jadwal penelitian	44
BAB V ANALISIS DAN PEMECAHAN MASALAH	45
5.1 Karakteristik penumpang	45
5.1.1. Karakteristik penumpang perjalanan Kota Blitar	49
5.2 Permintaan penumpang	60
5.3 Rencana rute angkutan pepadu moda	62