

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR RUMUS	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Maksud dan Tujuan	4
1.5 Batasan Masalah	4
BAB II GAMBARAN UMUM	5
2.1 Kondisi Transportasi	5
2.2 Kondisi Wilayah Kajian	5
BAB III KAJIAN PUSTAKA	23
3.1 Lalu Lintas dan Angkutan Jalan	23
3.2 Penyelenggaraan Angkutan Barang	23
3.3 Penetapan Lokasi Rest Area	23
3.4 Fungsi dan Peran Rest Area Angkutan barang	24
3.5 Fasilitas Rest Area Angkutan Barang	26
3.6 Metode Composite Performance Indeks (CPI)	28
3.7 Kinerja Ruas Jalan	30
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	34
4.1 Alur Pikir	34
4.2 Bagan Alir	36
4.3 Teknik Pengumpulan Data	37
4.4 Teknik Analisis Data	39
4.5 Lokasi dan Jadwal Penelitian	47

BAB V ANALISIS DATA DAN PEMECAHAN MASALAH	48
5.1 Analisis Karakteristik Pola Pergerakan Angkutan Barang	48
5.2 Analisis Penentuan Lokasi Alternatif.....	58
5.3 Analisis Perhitungan Penetapan Lokasi Terbaik	66
5.4 Analisis Kebutuhan Fasilitas Rest Area Angkutan Barang.....	92
5.5 Desain <i>Layout</i> dan <i>SketchUp</i> Rest Area Angkutan Barang	99
BAB VI PENUTUP	106
6.1 Kesimpulan	106
6.2 Saran	107
DAFTAR PUSTAKA.....	108
LAMPIRAN	110