

DAFTAR ISI

<u>BAB I PENDAHULUAN</u>	Error! Bookmark not defined.
1.1 <u>Latar Belakang</u>	Error! Bookmark not defined.
1.2 <u>Identifikasi Masalah</u>	Error! Bookmark not defined.
1.3 <u>Rumusan Masalah</u>	Error! Bookmark not defined.
1.4 <u>Maksud dan Tujuan Penelitian</u>	Error! Bookmark not defined.
1.5 <u>Ruang Lingkup</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>BAB II GAMBARAN UMUM</u>	Error! Bookmark not defined.
2.1 <u>Kondisi Wilayah Kajian</u>	Error! Bookmark not defined.
2.2 <u>Kondisi Transportasi</u>	Error! Bookmark not defined.
2.3 <u>Kondisi Transportasi Angkutan Barang</u>	Error! Bookmark not defined.
	defined.
<u>BAB III TINJAUAN PUSTAKA</u>	Error! Bookmark not defined.
3.1 <u>Terminal barang</u>	Error! Bookmark not defined.
3.2 <u>Kebutuhan Fasilitas Terminal</u>	Error! Bookmark not defined.
3.3 <u>Jaringan Lintas Angkutan Barang</u>	Error! Bookmark not defined.
3.4 <u>Kinerja Ruas Jalan</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>BAB IV METODE PENELITIAN</u>	Error! Bookmark not defined.
4.1 <u>Desain penelitian</u>	Error! Bookmark not defined.
4.2 <u>Sumber Data</u>	Error! Bookmark not defined.
4.3 <u>Teknik Pengumpulan Data</u>	Error! Bookmark not defined.
4.4 <u>Teknik Analisis Data</u>	Error! Bookmark not defined.
4.5 <u>Lokasi Penelitian</u>	Error! Bookmark not defined.
4.6 <u>Jadwal Penelitian</u>	Error! Bookmark not defined.

BAB V ANALISIS DATA DAN PEMECAHAN MASALAHError! Bookmark not defined.

5.1 Kondisi Eksisting Angkutan Barang di Kota Banjarmasin **Error! Bookmark not defined.**

5.2 Analisis Pemilihan Lokasi Terminal Barang Yang Sesuai Di Kota Banjarmasin **Error! Bookmark not defined.**

5.3 Analisis Penentuan Fasilitas Terminal Barang Terpilih Di Kota Banjarmasin **Error! Bookmark not defined.**

5.4 Analisis Kinerja Ruas Jalan Dilokasi Terpilih Terminal Barang **Error! Bookmark not defined.**

BAB VI PENUTUPError! Bookmark not defined.

6.1 Kesimpulan **Error! Bookmark not defined.**

6.2 Saran **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR PUSTAKAError! Bookmark not defined.

LAMPIRANError! Bookmark not defined.

LEMBAR ASISTENSIError! Bookmark not defined.

Dosen Pembimbing Utama **Error! Bookmark not defined.**

Dosen Pembimbing Pendamping **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Tabel Daftar Jalan Yang Dilalui Angkutan Barang**Error! Bookmark not defined.**

Tabel II. 2 Tabel Inventarisasi ruas Jalan Gubernur Soebarjo**Error! Bookmark not defined.**

Tabel II. 3 Data Inventarisasi Ruas Jalan PM. Noor**Error! Bookmark not defined.**

Tabel II. 4 Data Inventarisasi Ruas Jalan Pramuka**Error! Bookmark not defined.**

Tabel II. 5 Data Inventarisasi Ruas Jalan Lingkar Dalam Selatan **Error! Bookmark not defined.**

Tabel II. 6 Daftar Perusahaan di Kota Banjarmasin**Error! Bookmark not defined.**

Tabel II. 7 Daftar Pasar Di Kota Banjarmasin... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel III. 1 Tabel Referensi Penelitian Mengenai Fasilitas Terminal**Error! Bookmark not defined.**

Tabel III. 2 Kapasitas Dasar **Error! Bookmark not defined.**

Tabel III. 3 Spesifikasi Prasarana Jalan..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel III. 4 Lebar Jalur Dan Lajur **Error! Bookmark not defined.**

Tabel III. 5 Kaapasitas Pemisahan Arus..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel III. 6 Kapasitas Hambatan Samping Lebar Bahu**Error! Bookmark not defined.**

Tabel III. 7 Kapasitas Hambatan Samping Jarak Kereb**Error! Bookmark not defined.**

Tabel III. 8 Jenis Hambatan Samping **Error! Bookmark not defined.**

Tabel III. 9 Frekuensi Hambatan Samping **Error! Bookmark not defined.**

Tabel III. 10 Kapasitas Ukuran Kota **Error! Bookmark not defined.**

Tabel IV. 1 Penelitian Sebelumnya Dengan Metode Serupa**Error! Bookmark not defined.**

Tabel IV. 2 Jadwal Penelitian **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 1 Perjalanan Angkutan Barang Di Kota Banjarmasin**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 2 Jumlah Angkutan Barang Yang Parkir Tepi Jalan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 3 Alasan Parkir Pengemudi Pada Hari Kerja**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 4 Alasan Parkir Pengemudi Pada Akhir Pekan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 5 Jenis Muatan Yang Dibawa Pada Saat Parkir Tepi Jalan Pada Hari Kerja**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 6 Jenis Muatan Yang Dibawa Pada Saat Parkir Tepi Jalan Pada Akhir Pekan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 7 Klasifikasi Kendaraan Angkutan Barang Yang Parkir Tepi Jalan Hari Kerja**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 8 Klasifikasi Kendaraan Barang Yang Parkir Tepi Jalan Pada Akhir Pekan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 9 Alasan Parkir Tepi Jalan Pada Hari Kerja**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 10 Alasan Parkir Angkutan Barang Tepi Jalan Pada Akhir Pekan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 11 Jenis Muatan Yang Dibawa Pada Saat Kendaraan Parkir Tepi Jalan Pada Hari Kerja**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 12 Jenis Muatan Yang Dibawa Pada Saat Kendaraan Parkir Tepi Jalan Pada Akhir Pekan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 13 Klasifikasi Kendaraan Angkutan Barang Yang Parkir Tepi Jalan Hari Kerja**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 14 Klasifikasi Kendaraan Barang Yang Parkir Tepi Jalan Pada Akhir Pekan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 15 5 Titik Lokasi Awal Perencanaan Terminal Barang**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 16 3 Lokasi Alternatif Sebelum CPI**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 17 Hasil Keputusan Lokasi Alternatif Terminal Barang**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 18 Skoring Terhadap Kriteria CPI Dari Stakeholder**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 19 Tren Variable Kriteria Untuk CPI**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 20 Penilaian Kriteria Kinerja Ruas Jalan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 21 Penilaian Kriteria Aksesibilitas **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 22 Penilaian Kriteria Kelestarian Lingkungan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 23 Penilaian Kriteria Investasi Awal **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 24 Penilaian Total Penetapan Lokasi Terminal Barang Dengan Metode CPI **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 25 Fasilitas Terminal Barang **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 26 Ukuran Kendaraan **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 27 Dimensi Kendaraan **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 28 Turn Over Dari Ruas Jalan Gubernur Soebarjo**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 29 Turn Over Dari Ruas Jalan Lingkar Dalam Selatan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 30 Rekap Durasi Parkir Angkutan Barang Di Jalan Gubernur Soebardjo **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 31 Rekap Durasi Parkir Angkutan Barang Dijalan Lingkar Dalam Selatan **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 32 Kebutuhan Ruang Parkir Ruas Jalan Gubernur Soebardjo **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 33 Kebutuhan Ruang Parkir Ruas Jalan Lingkar Dalam Selatan ... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 34 Kebutuhan Lahan Parkir Pada Terminal Barang**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 35 Petak Parkir Bongkar Muat Jl.Gubernur Soebardjo**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 36 Petak Parkir Bongkar Muat Jl.Lingkar Dalam Selatan **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 37 Kebutuhan Lahan Parkir Bongkar Muat**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 38 Pegawai Terminal Barang **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 39 Luas Kantor Terminal Angkutan Barang Kota Banjarmasin..... **Error!**
Bookmark not defined.

Tabel V. 40 Jenis Muatan Yang Dibawa Angkutan Barang Jl. Gubernur Soebardjo
..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 41 Jenis Muatan Yang Dibawa Angkutan Barang Jl. Lingkar Dalam
Selatan..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 42 Total Luas Gudang Terminal Barang**Error! Bookmark not
defined.**

Tabel V. 43 Rambu Yang Digunakan **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 44 Kebutuhan Fasilitas Ruang Tunggu **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 45 Luas Musholla Pada Terminal Barang**Error! Bookmark not
defined.**

Tabel V. 46 Kebutuhan Lahan Toilet..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 47 Standar Penentuan Kios/Kantin **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 48 Luas Lahan Kantin Pada Terminal Barang**Error! Bookmark not
defined.**

Tabel V. 49 Luas Lahan Bengkel..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 50 Kebutuhan Luas Lahan Parkir Selain Angkutan Barang **Error!**
Bookmark not defined.

Tabel V. 51 Kebutuhan Petak Parkir Selain Angkutan Barang**Error! Bookmark
not defined.**

Tabel V. 52 Kebutuhan Luas Taman..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 53 Luas Taman Pada Terminal Barang **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 54 Fasilitas Terminal Barang Kota Banjarmasin**Error! Bookmark not
defined.**

Tabel V. 55 Kinerja Ruas Jalan Gubernur Soebardjo Eksisting**Error! Bookmark
not defined.**

Tabel V. 56 Kinerja Ruas Jalan Gubernur Soebardjo Setelah Ada Terminal
Barang **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1 Peta Administrasi Kota Banjarmasin**Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 2 Peta Zonasi Nilia Tanah Kota Banjarmasin**Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 3 Penampang Melintang Jalan Gubernur Soebardjo..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 4 Penampang Melintang Ruas Jalan PM. Noor**Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 5 Penampang Melintang Ruas Jalan Pramuka**Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 6 Penampang Melintang Ruas Jalan Lingkar Dalam Selatan ... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 7 Peta Jaringan Jalan Yang Dilalui Angkutan Barang..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 8 Peta Jaringan Jalan BIRR-BORR . **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 9 Peta Jaringan Angkutan Barang Eksisting & BIRR-BORR **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 10 Peta Titik Lokasi Parkir Tepi Jalan Angkutan Barang di Kota Banjarmasin..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 11 Peta Titik Lokasi Pabrik Industri **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 12 Peta Titik Gudang Dan Pergudangan Kota Banjarmasin..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 13 Peta Titik Lokasi Pasar Kota Banjarmasin**Error! Bookmark not defined.**

Gambar IV. 1 Alur Pikir **Error! Bookmark not defined.**

Gambar IV. 2 Bagan Alir Bagian 1 **Error! Bookmark not defined.**

Gambar IV. 3 Bagan Alir Bagian 2 **Error! Bookmark not defined.**

Gambar V. 1 Chart Perjalanan Angkutan Barang Kota Banjarmasin**Error! Bookmark not defined.**

Gambar V. 2 Matriks Pergerakan Angkutan Barang**Error! Bookmark not defined.**

Gambar V. 3 Peta Desire Line Pergerakan Angkutan Barang Di Kota Banjarmasin

..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar V. 4 Parkir Tepi Jalan Angkutan Barang Jl.Gubernur Soebarjo **Error!**

Bookmark not defined.

Gambar V. 5 Parkir Tepi Jalan Lingkar Dalam Selatan**Error! Bookmark not**

defined.

Gambar V. 6 Titik Lokasi Alternatif Terminal Angkutan Barang**Error! Bookmark**

not defined.

Gambar V. 7 Lokasi Alternatif 1..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar V. 8 Lokasi Alternatif 2..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar V. 9 Alternatif 3 **Error! Bookmark not defined.**

Gambar V. 10 Ukuran Kendaraan..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar V. 11 pola alur distribusi barang tanpa Gudang**Error! Bookmark not**

defined.

Gambar V. 12 Desain Layout Terminal Barang Di Kota Banjarmasin **Error!**

Bookmark not defined.

Gambar V. 13 Visualisasi Desain Terminal Barang Kota Banjarmasin **Error!**

Bookmark not defined.

Gambar V. 14 pola urutan kegiatan pengguna jasa terminal barang dengan

kendaraan angkutan barang **Error! Bookmark not defined.**

Gambar V. 15 pola urutan pengguna jasa terminal barang dengan

menggunakan kendaraan pribadi **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR RUMUS

Rumus III. 1 Ruang Parker Yang Dibutuhkan.. **Error! Bookmark not defined.**

Rumus III. 2 Durasi Parker Rata-Rata **Error! Bookmark not defined.**

Rumus III. 3 Kapasitas Ruas Jalan..... **Error! Bookmark not defined.**

Rumus IV. 1 Penentuan Tren Positif **Error! Bookmark not defined.**

Rumus IV. 2 Penentuan Tren Negatif..... **Error! Bookmark not defined.**

Rumus IV. 3 Perhitungan Nilai Kriteria Dan Bobot Kriteria**Error! Bookmark not**

defined.

Rumus IV. 4 Perhitungan Nilai Indeks Gabungan**Error! Bookmark not defined.**

LAMPIRAN

Lampiran 1 Formulir Penilaian Stakeholder..... **Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 2 Formulir Survei Parkir Tepi Jalan Pengemudi Angkutan Barang**Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 3 Dokumentasi Survei Wawancara Pengemudi Angkutan Barang**Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 4 Formulir Survei Wawancara Perusahaan**Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 5 Formulir Survei Parkir Angkutan Barang**Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 6 Dokumentasi Parkir Tepi Jalan Angkutan Barang**Error! Bookmark not defined.**