

DAFTAR ISI

<u>KATA PENGANTAR</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>ABSTRAK</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>DAFTAR ISI</u>	iii
<u>DAFTAR GAMBAR</u>	vii
<u>DAFTAR TABEL</u>	viii
<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</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 Transportasi</u>	Error! Bookmark not defined.
2.2. <u>Kondisi Wilayah Kajian</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>BAB III KAJIAN PUSTAKA</u>	Error! Bookmark not defined.
3.1. <u>Terminal</u>	Error! Bookmark not defined.
3.2. <u>Fungsi Terminal</u>	Error! Bookmark not defined.
3.3. <u>Terminal Penumpang</u>	Error! Bookmark not defined.
3.4. <u>Penentuan Lokasi Terminal</u>	Error! Bookmark not defined.
3.5. <u>Standar Pelayanan Penyelenggaraan Terminal</u>	Error! Bookmark not defined.
3.6. <u>Kajian Desain Terminal</u>	Error! Bookmark not defined.

3.7. Komponen Dan Kegiatan Terminal Penumpang **Error! Bookmark not defined.**

3.8. Sirkulasi Dalam Terminal **Error! Bookmark not defined.**

3.9. Composite Perfomance Index ... **Error! Bookmark not defined.**

3.10. Kinerja Jalan **Error! Bookmark not defined.**

BAB IV METODOLOGI PENELITIAN **Error! Bookmark not defined.**

4.1. Desain Penelitian..... **Error! Bookmark not defined.**

4.2. Sumber Data **Error! Bookmark not defined.**

4.3. Teknik Pengumpulan Data **Error! Bookmark not defined.**

4.4. Teknik Analisis Data **Error! Bookmark not defined.**

4.5. Lokasi dan Jadwal Penelitian..... **Error! Bookmark not defined.**

BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN..... **Error! Bookmark not defined.**

5.1 Analisis Permintaan Angkutan Umum **Error! Bookmark not defined.**

5.2 Analisis Penentuan Alternatif Lokasi Terminal Dengan Metode *Composite Performance Index*.....

5.3.1 Alternatif Lokasi I **Error! Bookmark not defined.**

5.3.2 Alternatif Lokasi II **Error! Bookmark not defined.**

5.3.3 Alternatif Lokasi III..... **Error! Bookmark not defined.**

5.3.4 Analisis Composite Perfomance Index **Error! Bookmark not defined.**

5.3.5 Analisis Penentuan Lokasi .. **Error! Bookmark not defined.**

5.3 Analisis Kebutuhan Fasilitas Terminal **Error! Bookmark not defined.**

5.2.1 Fasilitas Utama..... **Error! Bookmark not defined.**

5.2.2 Fasilitas Penunjang..... **Error! Bookmark not defined.**

5.4 Analisis Desain Layout dan Sirkulasi Terminal ..**Error! Bookmark not defined.**

5.4.1 Layout Rencana **Error! Bookmark not defined.**

5.4.2 Desain Pola Sirkulasi..... **Error! Bookmark not defined.**

5.4.3 Perhitungan Derajat Kejenuhan**Error! Bookmark not defined.**

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN Error! Bookmark not defined.

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

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

DAFTAR PUSTAKA Error! Bookmark not defined.

LAMPIRAN Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1 Peta Jalan di Kabupaten Bekasi berdasarkan fungsinya **Error!**

Bookmark not defined.

Gambar II. 2 Peta Lokasi Prasarana Angkutan Umum Kabupaten Bekasi .. **Error!**

Bookmark not defined.

Gambar II. 3 Terminal tipe B Kalijaya (gambar diambil sebelum revitalisasi)

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

Gambar II. 4 Terminal Tipe C Sukatani **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 5 Visualisasi Angkutan Antar Kota Antar Provinsi (AKAP) di

Kabupaten Bekasi **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 6 Visualisasi Angkutan Antar Kota Dalam Provinsi (AKDP) di

Kabupaten Bekasi **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 7 Visualisasi Angkutan Perkotaan Kabupaten Bekasi **Error!**

Bookmark not defined.

Gambar II. 8 Visualisasi Trayek 64..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 9 Peta Rute Trayek 64 dan K-17 Berserta Penyimpangannya.. **Error!**

Bookmark not defined.

Gambar II. 10 Visualisasi Angkutan Orang Dengan Kendaraan Bermotor Umum

Tidak Dalam Trayek **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 11 Peta Tata Guna Lahan Kabupaten Bekasi. **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 12 Keadaan Kawasan Pasar Cibarusah **Error! Bookmark not defined.**

Gambar II. 13 Situasi lalu lintas di Pasar Cibarusah..... **Error! Bookmark not defined.**

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

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

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

Gambar V. 2 Alternatif lokasi II **Error! Bookmark not defined.**

Gambar V. 3 Alternatif Lokasi III **Error! Bookmark not defined.**

Gambar V. 4 Layout Rencana Terminal Tipe C Cibarusah **Error! Bookmark not defined.**

Gambar V. 5 Sirkulasi Keluar Dan Masuk Kendaraan Umum... Error! Bookmark not defined.

Gambar V. 6 Sirkulasi Kendaraan Pribadi Error! Bookmark not defined.

Gambar V. 7 Sirkulasi Pejalan Kaki Error! Bookmark not defined.

Gambar V. 8 Gabungan Antar Sirkulasi Error! Bookmark not defined.

Gambar V. 9 Tampak Depan Terminal RencanaError! Bookmark not defined.

Gambar V. 10 Tampak Samping Terminal RencanaError! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Data Angkutan Antar Kota Antar Provinsi (AKAP) di Kabupaten Bekasi..... Error! Bookmark not defined.

Tabel II. 2 Data Angkutan Antar Kota Dalam Provinsi (AKDP) di Kabupaten Bekasi..... Error! Bookmark not defined.

Tabel II. 3 Data Lintasan Trayek Angkutan Kota di Kabupaten Bekasi Tahun 2019..... Error! Bookmark not defined.

Tabel II. 4 Jumlah angkutan yang beroperasi.. Error! Bookmark not defined.

Tabel III. 1 Standar Pelayanan Penyelenggaraan Terminal Penumpang Angkutan Jalan Terminal Tipe C..... Error! Bookmark not defined.

Tabel III. 2 Urutan Kegiatan Pihak Pengelola Terminal ...Error! Bookmark not defined.

Tabel III. 3 Urutan Kegiatan Operator Angkutan Umum..Error! Bookmark not defined.

Tabel III. 4 Urutan Kegiatan Penumpang..... Error! Bookmark not defined.

Tabel IV. 1 Tata Guna Lahan Error! Bookmark not defined.

Tabel IV. 2 Satuan Ruang Parkir Error! Bookmark not defined.

Tabel IV. 3 Kebutuhan Luas Area Parkir Kendaraan Pribadi... Error! Bookmark not defined.

Tabel IV. 4 Kebutuhan Luas Bangunan Kantor Terminal ..Error! Bookmark not defined.

Tabel IV. 5 Kebutuhan Luas Ruang Istirahat Sopir**Error! Bookmark not defined.**

Tabel IV. 6 Kebutuhan Luas Loker Penjualan Tiket.....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel IV. 7 Kebutuhan Luas Ruang Informasi.. **Error! Bookmark not defined.**

Tabel IV. 8 Kebutuhan Luas Bengkel **Error! Bookmark not defined.**

Tabel IV. 9 Kebutuhan Luas Mushola..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel IV. 10 Faktor Koreksi Kapasitas Akibat Perbedaan Lebar Jalur**Error! Bookmark not defined.**

Tabel IV. 11 Faktor Koreksi Akibat Perbedaan Pemisah Arah . **Error! Bookmark not defined.**

Tabel IV. 12 Faktor Koreksi Akibat Perbedaan KHS.....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel IV. 13 Faktor koreksi kapasitas terhadap ukuran kota, FCUK**Error! Bookmark not defined.**

Tabel IV. 14 Nilai EMP Untuk Kinerja Ruas Jalan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 1 Analisis Subkriteria Kinerja Jalan **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 2 Analisis Kriteria Aksesibilitas . **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 3 Analisis Kriteria Kesesuaian dengan RTRW...Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 4 Analisis Kriteria Kesesuaian dengan Jaringan Trayek**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 5 Analisis Kriteria Kesesuaian dengan Rencana Pengembangan RTRW **Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 6 Analisis Kriteria Jenis Tata Guna Lahan Sekitar**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 7 Analisis Kriteria Jumlah Tarikan Perjalanan ..Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 8 Analisis Kriteria Kerawanan Terhadap Bencana Alam**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 9 Perangkingan Alternatif Lokasi Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 10 Jumlah Penumpang Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 11 Frekuensi angkutan umum Kabupaten BekasiError! Bookmark not defined.

Tabel V. 12 Waktu tunggu angkutan umum Kabupaten BekasiError! Bookmark not defined.

Tabel V. 13 Waktu perjalanan pulang-pergi Kabupaten Bekasi.....Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 14 Waktu antar kendaraan (Headway).... Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 15 Faktor muat..... Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 16 Jumlah Rit Trayek 64 Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 17 Jam operasional angkutan .. Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 18 Pertumbuhan Penduduk Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 19 Jumlah Penumpang per tahun K17..... Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 20 Jumlah penumpang per tahun trayek 64 ...Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 21 Perhitungan kapasitas jumlah jalur Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 22 Rekap Perhitungan Kapasitas jumlah jalur per tahun....Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 23 Kebutuhan Jumlah Jalur Kedatangan dan Keberangkatan Angkutan Umum Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 24 Perhitungan Area Kedatangan Angkutan Umum.....Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 25 Perhitungan Areal Keberangkatan Angkutan UmumError! Bookmark not defined.

Tabel V. 26 Perhitungan Area Menunggu Angkutan Umum.....Error! Bookmark not defined.

Tabel V. 27 Perhitungan Ruang Tunggu Penumpang....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 28 Area Parkir Kendaraan Pribadi**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 29 Kebutuhan Luas Mushola....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 30 Rekap Kebutuhan Luas Lahan.....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 31 Rekapitulasi Kebutuhan Fasilitas**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 32 Perbandingan Ketersediaan Jenis Pelayanan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 33 Perbandingan Ketersediaan Jenis Pelayananan Terminal**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 34 Volume lalu lintas di Kawasan Cibarusah ...**Error! Bookmark not defined.**

Tabel V. 35 Perbandingan Derajat Kejenuhan Eksisting dan Setelah Ada Terminal**Error! Bookmark not defined.**

