

# DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>viii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	2
1.3 Rumusan Masalah.....	2
1.4 Maksud dan Tujuan .....	3
1.5 Batasan Masalah.....	3
<b>BAB II GAMBARAN UMUM</b> .....	<b>4</b>
2.1 Gambaran Umum Wilayah Studi .....	4
2.2 Gambaran Umum Kecamatan Gunung Putri .....	6
2.3 Kondisi Stasiun Gunung Putri .....	9
2.4 Arah Pengembangan Transportasi Kereta Api .....	13
2.5 Gambaran Umum KRL Lintas Citayam - Nambo.....	14
<b>BAB III KAJIAN PUSTAKA</b> .....	<b>17</b>
3.1 Perkeretaapian .....	17
3.2 Prasarana Perkeretaapian.....	17
3.3 Stasiun Kereta Api .....	18
3.4 Lalu Lintas dan Angkutan Kereta Api.....	19
3.5 Operasi Kereta Api.....	20
3.6 Kapasitas Lintas.....	20
3.7 Jumlah Permintaan Penumpang .....	23
3.8 Rencana Fasilitas Stasiun.....	24
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b> .....	<b>26</b>
4.1 Alur Penelitian .....	26
4.2 Bagan Alir Penelitian .....	27
4.3 Metode Pengumpulan Data.....	28
4.4 Teknik Analisis Data .....	29
4.5 Lokasi dan Jadwal Penelitian.....	30

<b>BAB V ANALISIS DATA DAN PEMECAHAN MASALAH .....</b>	<b>31</b>
5.1 Analisis Potensi Penumpang Stasiun Gunung Putri.....	31
5.2 Analisis Kapasitas Lintas .....	35
5.3 Analisis Kebutuhan Fasilitas Stasiun.....	38
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>48</b>
6.1 KESIMPULAN.....	48
6.2 SARAN.....	48
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>49</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>51</b>

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar II. 1</b>	Peta Wilayah Kabupaten Bogor .....	4
<b>Gambar II. 2</b>	Desa di Kecamatan Gunung Putri .....	7
<b>Gambar II. 3</b>	Stasiun Gunung Putri .....	9
<b>Gambar II. 4</b>	Kondisi Peron dan Jalan Rel .....	10
<b>Gambar II. 5</b>	Bekas Ruang Kepala Stasiun .....	10
<b>Gambar II. 6</b>	Area Masuk Stasiun .....	11
<b>Gambar II. 7</b>	Area Tempat Tunggu Penumpang .....	11
<b>Gambar II. 8</b>	Lahan di Bagian Timur Jl. Mayor Oking .....	12
<b>Gambar II. 9</b>	Lahan di Bagian Barat Jl. Mayor Oking .....	12
<b>Gambar II. 10</b>	Kapasitas Lintas Citayam - Nambo.....	15
<b>Gambar II. 11</b>	Jumlah penumpang KRL Lintas Citayam – Nambo.....	16
<b>Gambar IV. 1</b>	Alur Pikir Penelitian .....	26
<b>Gambar IV. 2</b>	Bagan Alir Penelitian .....	27
<b>Gambar IV. 3</b>	Peta Wilayah Survei Wawancara Rumah Tangga .....	28
<b>Gambar V. 1</b>	Wilayah Zona Kajian .....	33
<b>Gambar V. 2</b>	Rencana Lahan Parkir di Stasiun Gunung Putri.....	42
<b>Gambar V. 3</b>	Standar Kebutuhan Ruang Orang Sujud.....	43

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel II. 1</b> Luas Wilayah Perkecamatan di Kabupaten Bogor .....	5
<b>Tabel II. 2</b> Luas Daerah Menurut Desa di Kecamatan Gunung Putri .....	8
<b>Tabel II. 3</b> Jumlah Penduduk Total dan Penduduk Usia Produktif di Kecamatan Gunung Putri.....	8
<b>Tabel II. 4</b> Nama Stasiun Lintas Citayam - Nambo .....	14
<b>Tabel II. 5</b> Jadwal KRL Lintas Jakarta Kota – Nambo .....	15
<b>Tabel II. 6</b> Jadwal KRL Lintas Nambo – Jakarta Kota .....	16
<b>Tabel III. 1</b> Perhitungan Headway .....	21
<b>Tabel III. 2</b> Pengambilan Sampel .....	23
<b>Tabel III. 3</b> Dimensi Satuan Ruang Parkir .....	25
<b>Tabel V. 1</b> Pengambilan Sampel .....	31
<b>Tabel V. 2</b> Jumlah Sampel Wawancara Rumah Tangga .....	32
<b>Tabel V. 3</b> Persentase dan Faktor Ekspansi .....	32
<b>Tabel V. 4</b> Pembagian Zona Dalam .....	32
<b>Tabel V. 5</b> Pembagian Zona Luar .....	33
<b>Tabel V. 6</b> Matriks data sampel dari satu perjalanan individu per hari dalam zona .....	34
<b>Tabel V. 7</b> Matriks data sampel dari satu perjalanan individu per hari luar zona .....	34
<b>Tabel V. 8</b> Penumpang Yang Bersedia dan Tidak Bersedia Naik KRL .....	34
<b>Tabel V. 9</b> Populasi Yang Bersedia Pindah Moda.....	35
<b>Tabel V. 10</b> Angka Kredit Kelas Stasiun .....	39
<b>Tabel V. 11</b> Rincian Angka Kredit Kelas Stasiun.....	39
<b>Tabel V. 12</b> Jenis Fasilitas Stasiun .....	41
<b>Tabel V. 13</b> Usulan Fasilitas Reaktivasi Stasiun Gunung Putri.....	44