

**ANALISIS KEBUTUHAN PENYEDIAAN RTH TAMAN  
BERDASARKAN PERESEPSI DAN PREFERENSI  
MASYARAKAT DI KECAMATAN CIKARANG PUSAT**

**TUGAS AKHIR**

**RATNA SARI DEWI  
113.09.005**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Teknik  
Pada Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK DAN DESAIN  
INSTITUT TEKNOLOGI DAN SAINS BANDUNG  
KOTA DELTAMAS**

**2014**

**HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

**Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri,  
dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk  
telah saya nyatakan dengan benar.**

**Nama : Ratna Sari Dewi**

**NPM : 113.09.005**

**Tanda Tangan : .....**

**Tanggal : 2 September 2014**

**ANALISIS KEBUTUHAN PENYEDIAAN RTH TAMAN  
BERDASARKAN PERSEPSI DAN PREFERENSI  
MASYARAKAT DI KECAMATAN CIKARANG PUSAT**

**TUGAS AKHIR**

**RATNA SARI DEWI  
113.09.005**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Teknik  
Pada Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota

Menyetujui  
Kota Deltamas, 2 September 2014  
**Pembimbing**

**Putu Oktavia, ST., MT.**

Mengetahui  
Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota

**Ir. Suwardjoko Warpani, MTCP.**

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI**

## **TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Institut Teknologi dan Sains Bandung, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ratna Sari Dewi

NIM : 113.09.005

Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Fakultas : Teknik dan Desain

Jenis karya : Tugas Akhir

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada

Institut Teknologi dan Sains Bandung **Hak Bebas Royalti Noneksklusif**  
**(Nonexclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**“Analisis Kebutuhan Penyediaan RTH Taman Berdasarkan Persepsi Dan Preferensi Masyarakat Di Kecamatan Cikarang Pusat”**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Institut Teknologi dan Sains Bandung berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Kota Deltamas

Pada tanggal : 2 September 2014

Yang menyatakan

(Ratna Sari Dewi)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Analisis Kebutuhan RTH taman Berdasarkan Persepsi dan Preferensi Masyarakat di Kecamatan Cikarang Pusat”. Penulisan Tugas Akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Institut Teknologi dan Sains Bandung. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan Tugas Akhir ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Putu Oktavia, ST., MT., selaku dosen pembimbing sekaligus dosen wali yang telah meluangkan waktu dalam membimbing penulis dengan penuh kesabaran, terimakasih atas segala masukan, arahan, serta nasihat yang tentu sangat berguna dan memotivasi penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini;
2. Bapak Dadi Rusdiana, ST., selaku dosen pembahas dan penguji yang telah memberikan masukan, kritik, maupun saran untuk memperbaiki dan membantu penyelesaian Tugas Akhir ini;
3. Ibu Desiree M. Kipuw, ST., MT., selaku dosen penguji pada Sidang Pembahasan dan Sidang Ujian yang telah memberikan banyak masukan bagi penyempurnaan Tugas Akhir ini;
4. Bapak. Ir. Suwardjoko Warpani, MTCP. selaku Ketua Program Studi Teknik Perencanaan Wilayah dan Kota Institut Teknologi dan Sains Bandung
5. Seluruh dosen Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Institut Teknologi dan Sains Bandung yang telah memberikan ilmu pengetahuan serta wawasan kepada penulis selama kuliah;
6. Bapak Lili, Bapak Jaja, Ibu Hesti, dan seluruh Staf Tata Usaha Institut Teknologi dan Sains Bandung, atas bantuan yang diberikan kepada penulis selama ini dalam hal administrasi akademik;

7. Pihak Bappeda Kabupaten Bekasi, BPS Kabupaten Bekasi, khususnya Dinas Tata Ruang dan Permukiman yang telah banyak membantu dalam usaha memperoleh data yang saya perlukan;

Penulis juga ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada orang-orang terdekat penulis yang tidak pernah berhenti memberikan motivasi kepada penulis selama ini, yaitu:

1. Ayahanda (Syarifudin) dan Ibunda tercinta (Emis Maryati), Penulis ucapkan banyak terimakasih atas segala Doa, kasih sayang, bimbingan dan dukungannya baik moril maupun spiritual yang telah penulis terima selama ini serta adik-adikku tersayang (Devi Lisya Rizky, Ayuni Tri Nuriah dan Audrey Khairu Syifa), Terima Kasih;
2. Bobby Nurman Paharri (Teknik Pernikahan'12), yang selalu memotivasi penulis, yang selalu sabar membantu dalam proses pembuatan laporan Tugas Akhir ini, yang ikhlas mendoakan dan terima kasih juga atas hati dan printernya;
3. Rekan-rekan seperjuangan Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Tahun 2009 Institut Teknologi dan Sains Bandung (Hasanah, Eni Purnama Sari, Dwi Selvia Gandi, Tika Rachma Dewi, Dede Romli, Riska Ristiyana, Iswatun Hasnah dan Dinny Agnia Rahma), terimakasih; (Berjuanglah terus kawan, perjalanan baru akan dimulai).
4. Sahabat tercinta Reni Dhesiana Megawati yang sempat terpisah dan kini dipertemukan kembali, terimakasih telah begitu sabar mendengarkan keluh kesah penulis; Hasanah (anahe) sahabat sependeritaan dan sepenanggungan selama kuliah yang selalu memotivasi dan menyemangati penulis, dan bersedia membantu memberikan masukan-masukan yang positif kepada penulis. Semoga persahabatan kita tidak terputus sampai disini;
5. Siti Saroh, Devi Lisya Rizky, Ainunajib, Deni Hidayat, Bobby, Syeni Anisa, Ayulia, dan Maria tanpa kalian 200 kuesioner tidak akan tersebar;

6. Abie Raditrisyo Danuarta Nasution sahabat dari orok hingga kini yang selalu menghibur penulis dengan banyolan-banyolan anehnya “*Thank’s, cun*”;
7. Achmad Saidilah beserta ayahanda Abdul Satar, yang selalu senantiasa mendokan penulis, terimakasih atas nasihat-nasihatnya.
8. Supianudin (Teknik Perminyakan’12) terimakasih sudah membantu proses dokumentasi, tanpa sopian tak ada photo-photo taman di laporan Tugas Akhir ini dan terimakasih atas pinjaman laptopnya; Agung Budi Tri Prasetyo (Teknik Metalurgi’12) terimakasih translate abstraknya; Anak-anak sukamahi (Eri, Yeti, Sandy, Arima, Sopian, Rian, Dewi, Kamil, Agung, Ega) “*Terimakasih*”;
9. PWK angkatan 2010, 2011, 2012, 2013 yang namanya tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, semoga kalian terus bersemangat dalam meraih prestasi yang lebih baik lagi. “*Selalu Semangat, ya!*”;
10. Keluarga Besar Himpunan Mahasiswa Perencanaan Wilayah dan Kota ITSB “*The Flaneurbanite*”. Terima kasih atas pengalaman dan pembelajaran selama ini;
11. Semua pihak yang turut berjasa bagi penulis selama masa perkuliahan maupun dalam penulisan Tugas akhir ini;

Penulis menyadari, Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, saya harapkan kepada pembaca untuk memberikan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kesempurnaan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi semua pihak, khususnya bagi dalam bidang Perencanaan Wilayah dan Kota.

Kota Deltamas, September 2014

Ratna Sari Dew

## DAFTAR ISI

<u>ABSTRAK</u> .....	i
<u>ABSTRACT</u> .....	ii
<u>KATA PENGANTAR</u> .....	iii
<u>DAFTAR ISI</u> .....	vi
<u>DAFTAR TABEL</u> .....	ix
<u>DAFTAR GAMBAR</u> .....	xii
<u>DAFTAR RUMUS/PERSAMAAN</u> .....	xv
 <b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	 1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Persoalan .....	4
1.3 Tujuan dan Sasaran.....	5
1.4 Ruang Lingkup .....	5
1.4.1 Ruang Lingkup Wilayah .....	5
1.4.2 Ruang Lingkup Materi .....	8
1.5 Metodologi .....	8
1.5.1 Metode Pendekatan .....	9
1.5.2 Metode Pengumpulan Data.....	9
1.5.3 Metode Analisis .....	12
1.6 Kerangka Pemikiran Studi.....	18
1.7 Sistematika Penulisan.....	19
 <b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	 20
2.1 Definisi Ruang Terbuka Hijau (RTH) Kota .....	20
2.1.1 Tujuan penyediaan dan Fungsi Ruang Terbuka Hijau Kota.....	21
2.1.2 Manfaat dan Jenis Ruang Terbuka Hijau Kota .....	24
2.1.3 Tipologi RTH .....	28
2.2 Ruang Terbuka Hijau Taman .....	30
2.2.1 Pengertian Taman.....	30
2.2.2 Fungsi Taman.....	32
2.2.3 Jenis-jenis Taman.....	33
2.3 Perhitungan Kebutuhan Penyedian dan Penyebaran Taman.....	38
2.3.1 Variabel Kebutuhan dan Penyebaran Taman .....	39
2.3.2 Kriteria Kebutuhan dan Penyebaran Taman .....	40
2.4 Dasar Pertimbangan Pengembangan Taman Berdasarkan Persepsi dan Preferensi Masyarakat.....	42
 <b>BAB 3 GAMBARAN UMUM WILAYAH STUDI</b> .....	 45
3.1 Kondisi Fisik Dasar .....	45
3.1.1 Batas Administrasi.....	45
3.1.2 Topografi .....	47
3.1.3 Iklim.....	47
3.1.4 Hidrologi.....	47
3.2 Pemanfaatan Lahan .....	48

3.3	Karakteristik Penduduk Kecamatan Cikarang Pusat.....	51
3.3.1	Jumlah Penduduk Kecamatan Cikarang Pusat.....	51
3.3.2	Kepadatan Penduduk Kecamatan Cikarang Pusat.....	53
3.4	Kondisi Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Cikarang Pusat .....	54
3.4.1	Karakteristik Ruang Terbuka Hijau Kecamatan Cikarang Pusat .....	54
3.4.2	Sebaran dan Luas Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Cikarang Pusat .....	57
3.5	Karakteristik taman di Kecamatan Cikarang Pusat.....	58
3.5.1	Taman Perkantoran dan Taman Median Jalan.....	59
3.5.2	Taman lingkungan .....	60
3.5.3	Taman Kota .....	61
3.6	Pola Sebaran dan Fasilitas Fisik Taman.....	61
3.7	Rencana Pola Ruang dalam RTRW Kabupaten Bekasi .....	64
3.8	Rencana RTH Taman dalam Master Plan RTH Kabupaten Bekasi Tahun 2009 - 2019 .....	66
3.8.1	Taman Lingkungan dan Taman Kota .....	66
3.8.2	Jalur Hijau .....	67
3.9	Sistem Pusat Pelayanan dalam RTRW Kabupaten Tahun 2011 - 2031 .....	69

<b>BAB 4 ANALISIS KEBUTUHAN PENYEDIAAN TAMAN DI KECAMATAN CIKARANG PUSAT BERDASARKAN PERSEPSI DAN PREFERENSI MASYARAKAT .....</b>	<b>71</b>	
4.1	Analisis Kebutuhan dan Penyedian Taman Berdasarkan Literatur	71
4.1.1	Kebutuhan Taman Berdasarkan Jumlah Penduduk.....	72
4.1.2	Kebutuhan Taman Berdasarkan Luas Wilayah .....	74
4.1.3	Poyeksi Kebutuhan Jumlah dan Luas 2014-2018 .....	76
4.2	Tipologi, Sebaran, dan Persoalan RTH Taman di Kecamatan Cikarang Pusat .....	83
4.2.1	Tipologi dan Sebaran RTH Taman .....	84
4.2.2	Kebijakan Pemerintah Mengenai Taman Lingkungan dan Kota di Kecamatan Cikarang Pusat.....	89
4.2.3	Persoalan Taman di Kecamatan Cikarang Pusat .....	92
4.3	Persepsi dan Preferensi Masyarakat Mengenai Kebutuhan Taman di Cikarang Pusat .....	95
4.3.1	Persepsi Masyarakat Mengenai Taman Lingkungan di Kecamatan Cikarang Pusat .....	95
4.3.2	Persepsi Masyarakat Mengenai Kebutuhan Taman Kota di Cikarang Pusat.....	109
4.3.3	Preferensi Masyarakat Mengenai Kebutuhan dan Pengembangan Taman Lingkungan dan Kota di Kecamatan Cikarang Pusat .....	128
4.4	Kebutuhan Penyedian dan Penyebaran Taman di Kecamatan Cikarang Pusat .....	133
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN REKOMENDASI .....</b>	<b>142</b>	
5.1	Temuan Studi .....	142
5.2	Kesimpulan .....	142

5.3 Rekomendasi .....	143
5.4 Catatan Studi .....	144
5.5 Saran Studi Lanjutan .....	144
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>145</b>
<b>LAMPIRAN A PERTANYAAN WAWANCARA</b>	
<b>LAMPIRAN B TRANSKIP HASIL WAWANCARA</b>	
<b>LAMPIRAN C KUESIONER</b>	
<b>LAMPIRAN D DATA RESPONDEN</b>	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Perbandingan Luas RTH Saat Ini Dengan Standar Kebutuhan Berdasarkan Luasan Per Kecamatan .....	2
Tabel 1.2 Jumlah Dan Sebaran Taman Di Kecamatan Cikarang Pusat .....	10
Tabel 1.3 Perhitungan Sampel Responden Berdasarkan Proporsi .....	11
Tabel 1.4 Penyediaan RTH Berdasarkan Jumlah Penduduk .....	13
Table 1.5 Matriks Metodologi .....	16
Tabel 2.1 Fungsi Ruang Terbuka Hijau Kota .....	24
Tabel 2.2 Manfaat Ruang Terbuka Hijau Kota .....	25
Tabel 2.3 Kepemilikan RTH .....	29
Tabel 2.4 Kelengkapan Failitas Pada Taman Kelurahan .....	36
Tabel 2.5 Kelengkapan Fasilitas Pada Taman Kecamatan .....	37
Tabel 2.6 Kelengkapan Fasilitas Pada Taman Kota .....	38
Tabel 2.7 Variabel Dan Faktor Pengembangan Taman .....	44
Tabel 3.1 Luas Wilayah Kecamatan Cikarang Pusat .....	45
Tabel 3.2 Sungai-Sungai Utama Di Kabupaten Bekasi .....	48
Tabel 3.3 Pemanfaatan Lahan Di Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2007-2011 .....	49
Tabel 3.4 Pemanfaatan Lahan Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2012 .....	50
Tabel 3.5 Jumlah Penduduk Kecamatan Cikarang Pusat .....	52
Tabel 3.6 Kepadatan Penduduk Kecamatan Cikarang Pusat Menurut Desa Tahun 2010 .....	53
Tabel 3.7 Jenis Dan Luas RTH Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2009.....	57
Tabel 3.8 Jumlah Dan Luas Taman Perkantoran Di Kecamatan Cikarang Pusat .....	59
Tabel 3.9 Jumlah Taman Lingkungan Dan Kota Di Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2013 .....	60
Tabel 3.10 Fasilitas Taman Lingkungan Perumahan Di Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2013 .....	62
Tabel 3.11 Fasilitas Taman Kota Di Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2013 .....	62
Tabel 3.12 Rencana Lokasi Taman Kota di Kabupaten Bekasi.....	67
Tabel 3.13 Rencana Sempadan Jalan di Kabupaten Bekasi Tahun 2009-2019.....	68
Tabel 3.14 Rencana Lokasi Median Jalan di Kabupaten Bekasi .....	68
Tabel 3.15 Orde Kota Kabupaten Bekasi Tahun 2011-2031 .....	70
Tabel 4. 1 Kebutuhan Jumlah Taman Ideal Di Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2013 .....	73
Tabel 4.2 Kebutuhan Luas Taman (M2) Di Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2013 .....	75
Tabel 4.3 Rata-Rata Pertumbuhan Penduduk Di Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2008-2012 (%) .....	77
Tabel 4.4 Proyeksi Jumlah Penduduk Di Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2014-2018 (Jiwa) .....	78
Tabel 4.5 Proyeksi Kebutuhan Jumlah Dan Luas Taman Di Kecamatan Cikarang Pusat 2014-2018 .....	80
Tabel 4.6 Tipologi dan Sebaran Taman di Kecamatan Cikarang Pusat.....	84

Tabel 4.7 Perbandingan Kebutuhan Jumlah Taman Dengan Ketersediaan Taman Saat Ini Tahun 2013 .....	86
Tabel 4.8 Perbandingan Luas Taman Ideal Dengan Luas Taman Saat Ini Di Kecamatan Cikarang Pusat (M2) .....	88
Tabel 4.9 Pemanfaatan Lahan Di Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2007-2011 (Ha) .....	90
Tabel 4.10 Fungsi Taman Lingkungan Di Kecamatan Cikarang Pusat Berdasarkan Kegiatan Pengunjung Taman .....	96
Tabel 4.11 Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Penerangan Lampu Taman .....	97
Tabel 4.12 Tingkat Kepuasan Pengunjung Terhadap Failitas Lapangan Olahraga .....	99
Tabel 4.13 Persepsi Pengunjung Terhadap Cara Mencapai Taman Lingkungan Kecamatan Cikarang Pusat .....	101
Tabel 4.14 Cara Tempuh Pengunjung Dalam Mencapai Taman Lingkungan Kecamatan Cikarang Pusat .....	102
Tabel 4.15 Jarak Tempuh Pengunjung Taman dengan Berjalan Kaki.....	103
Tabel 4.16 Persepsi Pengunjung Yang Menggunakan Kendaraan Pribadi Terhadap Fasilitas Parkir .....	104
Tabel 4.17 Persepsi Pengunjung Taman Terhadap Kapasitas Taman .....	105
Tabel 4.18 Persepsi Pengunjung Terhadap Suhu Taman .....	106
Tabel 4.19 Persepsi Pengunjung Terhaap Suasana atau Keteduhan Taman .....	107
Tabel 4.20 Persepsi Pengunjung Terhadap Kebersihan Taman .....	108
Tabel 4.21 Fungsi Taman Kota di Kecamatan Cikarang Pusat Berdasarkan Kegiatan Pengunjung .....	110
Tabel 4.22 Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Penerangan Lampu Taman .....	112
Tabel 4.23 Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Tempat Berteduh atau Bernaung .....	113
Tabel 4.24 Persepsi Pengunjung Terhadap Fasilitas Tempat duduk .....	114
Tabel 4.25 Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Tempat Sampah .....	115
Tabel 4.26 Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Lapangan Olahraga .....	117
Tabel 4.27 Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi fasilitas Lapangan Terbuka.....	118
Tabel 4.28 Persepsi Pengunjung Terhadap Fasilitas Jalur Jogging .....	119
Tabel 4.29 Persepsi Pengunjung Terhadap Kendala Dalam Mencapai Taman.....	120
Tabel 4.30 Persepsi Pengunjung Terhadap Cara Tempuh Dalam Mencapai Taman.....	121
Tabel 4.31 Jarak Tempuh Pengunjung Dengan Berjalan Kaki .....	122
Tabel 4.32 Persepsi Pengunjung Yang Menggunakan Kendaraan Pribadi Terhadap Kondisi Lokasi Parkir.....	123
Tabel 4.33 Persepsi Pengunjung Terhadap Kapasitas Taman .....	124
Tabel 4.34 Persepsi Pengunjung Terhadap Suhu Taman .....	126
Tabel 4.35 Persepsi Pengunjung Terhadap Suasana Atau	

Keteduhan Taman .....	127
Tabel 4.36 Persepsi Pengunjung Terhadap Kebersihan Taman .....	127
Tabel 4.37 Tingkat Kepentingan Pengunjung Terhadap Keberadaan Taman.....	129
Tabel 4.38 Persepsi Pengunjung Terhadap Penyediaan dan Pengembangan Taman Lingkungan dan Kota .....	130
Tabel 4.39 Preferensi Pengunjung Mengenai Taman Yang Perlu Dikembangkan dan Lokasinya .....	131
Tabel 4.40 Kegiatan Taman Lingkungan dan Kota yang Diinginkan Oleh Pengunjung .....	132
Tabel 4.41 Kebutuhan Penyediaan Taman Lingkungan dan Kota di Kecamatan Cikarang Pusat .....	134
Tabel 4.42 Arahan Pola Penyebaran Taman Kecamatan Cikarang Pusat .....	138
Tabel 4.43 Potensi Permasalahan Kebutuhan dan Penyebaran Taman .....	139

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1 Peta batas Administrasi kecamatann cikarang pusat.....	7
Gambar 2.1 Tipologi RTH .....	28
Gambar 2.2 Contoh Taman Rukun Tetangga .....	34
Gambar 2.3 Contoh Taman Rukun Warga.....	35
Gambar 2.4 Contoh Taman Kelurahan .....	35
Gambar 2.5 Contoh Taman Kecamatan .....	37
Gambar 2.6 Contoh Taman Kota .....	38
Gambar 3.1 Peta Batas Administrasi Kabupaten Bekasi .....	46
Gambar 3.2 Grafik Pemanfaatan Lahan Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2007-2011 .....	49
Gambar 3.3 Komposisi Lahan Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2011 .....	50
Gambar 3.4 Jumlah Pertumbuhan Penduduk Kecamatan Cikarang Pusat.....	52
Gambar 3.5 Perkembangan Kepadatan Penduduk Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2008-2012 .....	53
Gambar 3.6 Ruang Terbuka Hijau Berbentuk Jalur Hijau Jalan.....	56
Gambar 3.7 Ruang Terbuka Hijau Berbentuk Taman .....	56
Gambar 3.8 Taman Perkantoran di Cikarang Pusat .....	59
Gambar 3.9 Taman Lingkungan di Kecamatan Cikarang Pusat .....	60
Gambar 3.10 Taman Kota di Kecamatan Cikarang Pusat .....	61
Gambar 3.11 Peta Sebaran Ruang Terbuka Hijau Di Kecamatan Cikarang Pusat 2009 .....	63
Gambar 3.12 Taman Dengan Kondisi Fisik Terawat.....	64
Gambar 3.13 Taman Dengan Kondisi Fisik Kurang Terawat.....	64
Gambar 4.1 Grafik Rata-rata Pertumbuhan Penduduk Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2008-2012 (%).....	77
Gambar 4.2 Grafik Proyeksi Jumlah Penduduk Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2014-2019 (Jiwa) .....	78
Gambar 4.3 Grafik Kebutuhan Jumlah Taman di Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2014-2018 .....	83
Gambar 4.4 Grafik Perbandingan Kebutuhan Jumlah Taman Dengan Ketersedian Taman Saat ini 2013.....	87
Gambar 4.5 Grafik Perbandingan Luas Kebutuhan Taman Saat ini Dengan Luas Kebutuhan Taman Ideal .....	89
Gambar 4.6 Grafik Pemanfaatan Lahan Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2007- 2011 (ha) .....	91
Gambar 4.7 Peta Sebaran Taman Lingkungan Perumahan dan Taman Kota di Kecamatan Cikarang Pusat Tahun 2013 .....	94
Gambar 4.8 Grafik Fungsi Taman Lingkungan Di Kecamatan Cikarang Pusat Berdasarkan Kegiatan Pengunjung Taman.....	96
Gambar 4.9 Grafik Tingkat Kepuasan Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Penerangan Lampu Taman.....	98
Gambar 4.10 Grafik Jumlah Pengunjung Berdasarkan Alasa Ketidakpuasan Terhadap Fasilitas Penerangan Lampu Taman .....	98
Gambar 4.11 Grafik Tingkat Kepuasan Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Lapangan Olahraga .....	100
Gambar 4.12 Grafik Jumlah Pengunjung Berdasarkan Alasan	

Ketidakpuasan Terhadap Fasilitas Penerangan Lapangan Olahraga .....	100
Gambar 4.13 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Cara Mencapai Taman Kecamatan Cikarang Pusat .....	101
Gambar 4.14 Grafik Cara Tempuh Pengunjung Dalam Mencapai Taman Lingkungan Di Kecamatan Cikarang Pusat .....	102
Gambar 4.15 Grafik Jarak Tempuh Pengunjung Taman Dengan Berjalan Kaki.....	103
Gambar 4.16 Grafik Persepsi Pengunjung Yang Menggunakan Kendaraan Pribadi Terhadap Fasilitas Parkir .....	104
Gambar 4.17 Grafik Persepsi Pengunjung Taman Terhadap Kapasitas Taman .....	105
Gambar 4.18 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Suhu Taman .....	107
Gambar 4.19 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Suasana Atau Keteduhan Taman .....	108
Gambar 4.20 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Kebersihan Taman Lingkungan Di Kecamatan Cikarang Pusat .....	117
Gambar 4.21 Grafik Fungsi Taman Kota Di Kecamatan Cikarang Pusat Berdasarkan Kegiatan Pengunjung Taman.....	111
Gambar 4.22 Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Penerangan Lampu Taman.....	112
Gambar 4.23 Alasan Ketidak puasan Terhadap Lampu Taman .....	112
Gambar 4.24 Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Tempat Berteduh .....	113
Gambar 4.25 Grafik Alasan Ketidakpuasan Terhadap Fasilitas Tempat Berteduh.....	113
Gambar 4.26 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Tempat Duduk .....	114
Gambar 4.27 Alasan Ketidakpuasan Terhadap Fasilitas Tempat Duduk .....	114
Gambar 4.28 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Tempat Sampah .....	116
Gambar 4.29 Alasan Ketidakpuasan Terhadap Fasilitas Tempat Sampah ....	116
Gambar 4.30 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Lapangan Olahraga .....	117
Gambar 4.31 Alasan Ketidakpuasan Terhadap Fasilitas Lapangan Olahraga .....	125
Gambar 4.32 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Lapangan Terbuka .....	118
Gambar 4.33 Alasan Ketidakpuasan Terhadap Fasilitas Lapangan Terbuka.....	118
Gambar 4.34 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Kondisi Fasilitas Jalur Jogging .....	119
Gambar 4.35Alasan Ketidakpuasan Terhadap Fasilitas Jalur Jogging .....	119
Gambar 4.36 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Kendala Dalam Pencapaian Taman Kota.....	121
Gambar 4.37 Grafik Alasan Pengunjung Terhadap Kendala Dalam Pencapaian Taman Kota.....	121
Gambar 4.38 Grafik Pengunjung Terhadap Cara Tempuh Untuk	

Mencapai Taman .....	122
gambar 4.39 Persentase Jarak Tempuh Pengunjung dengan Cara Tempuh Jalan Kaki.....	123
Gambar 4.40 Grafik Persepsi Pengunjung Yang Menggunakan Kendaraan Pribadi Terhadap Kondisi Tempat Parkir .....	124
Gambar 4.41 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Kapasitas Taman.....	125
Gambar 4.42 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Suhu Taman .....	126
Gambar 4.43 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Suasana Atau Keteduhan Taman .....	127
Gambar 4.44 Grafik Persepsi Pengunjung Terhadap Kebersihan Taman .....	128
Gambar 4.45 Grafik Tingkat Kepentingan Pengunjung Terhadap Keberadaan Taman.....	129
Gambar 4.46 Grafik Persepsi Masyarakat Mengenai Penyediaan Dan Pengembangan Taman Lingkungan dan Kota.....	130
Gambar 4.47 Grafik Preferensi Pengunjung Mengenai Taman Yang Perlu Dikembangkan Dan Lokasinya.....	132
Gambar 4.48 Grafik Kegiatan Taman Lingkungan dan Kota Yang Diinginkan Oleh Masyarakat .....	133

## **DAFTAR RUMUS/PERSAMAAN**

Persamaan 1.1 Rumus Slovin.....10