

**TUGAS AKHIR  
(SKRIPSI)**

**ARAHAN RUANG PUBLIK YANG AMAN DARI  
TINDAK KRIMINALITAS TERHADAP ANAK  
DI KABUPATEN JEMBER SEBAGAI  
KABUPATEN LAYAK ANAK**

**Disusun Oleh :  
ARYA AGHA HERLAMBAANG  
19.24.061**



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
2023**



PERHIMPUNAN PENGELOLA PENDIDIKAN UMUM DAN TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**

**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN**

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No.2. Telp. (0341) 551431 (Hunting), Fax. (0341) 553015 Malang 65145  
Kampus II: Jl. Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 417636 Fax (0341) 417634 Malang

## LEMBAR PENGESAHAN

### ARAHAN RUANG PUBLIK YANG AMAN DARI TINDAK KRIMINALITAS TERHADAP ANAK DI KABUPATEN JEMBER SEBAGAI KABUPATEN LAYAK ANAK

Skripsi dipertahankan di hadapan Majelis Penguji Sidang Skripsi  
Jenjang Strata Satu (S-1)

Pada Hari : Senin

Tanggal : 7 Agustus 2023

Diterima untuk memenuhi salah satu persyaratan guna memperoleh gelar  
Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota

Disusun oleh:

Arya Agha Herlambang

19.24.061

Disahkan oleh:

Penguji II

Penguji I

Penguji III

Dr. Ir. Ibnu Sasongko, MT  
NIP.Y. 101 880 0178

Dr. Agung Witjaksana, ST., MT  
NIP.Y. 107 960 0292

Annisaa Hamidah I, ST., MSc  
NIP.Y. 103 150 0520



Mengetahui,  
Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota

Dr. Agung Witjaksana, ST., MT  
NIP.Y. 103 960 0292



PERHIMPUNAN PENGELOLA PENDIDIKAN UMUM DAN TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**

**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN**

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No.2. Telp. (0341) 551431 (Hunting), Fax. (0341) 553015 Malang 65145  
Kampus II: Jl. Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 417636 Fax (0341) 417634 Malang

## PERSETUJUAN SKRIPSI

### ARAHAN RUANG PUBLIK YANG AMAN DARI TINDAK KRIMINALITAS TERHADAP ANAK DI KABUPATEN JEMBER SEBAGAI KABUPATEN LAYAK ANAK

Disusun dan diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota

Institut Teknologi Nasional Malang

Disusun oleh:

Arya Agha Herlambang

19.24.061

Menyetujui,

Pembimbing I

Dr. Ir. Agustina Nurul H, MT  
NIP.Y. 103 900 0214

Pembimbing II

Ardiyanto Maksimilianus Gai, ST., MSi  
NIP.Y. 103 150 0487

Mengetahui,

Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



Wijaksana, ST., MT

NIP. Y. 103 960 0292



PERHIMPUNAN PENGELOLA PENDIDIKAN UMUM DAN TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

## INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No.2. Telp. (0341) 551431 (Hunting), Fax. (0341) 553015 Malang 65145

Kampus II: Jl. Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 417636 Fax (0341) 417634 Malang

### SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Arya Agha Herlambang  
NIM : 19.24.061  
Hari/Tgl : Senin, 7 Agustus 2023  
Judul : Arahan Ruang Publik Yang Aman Dari Tindak Kriminalitas  
Terhadap Anak di Kabupaten Jember Sebagai  
Kabupaten Layak Anak

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa tugas akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila kemudian hari dapat dibuktikan bahwa tugas akhir ini adalah jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 7 Agustus 2023

Yang Membuat Pernyataan



Arya Agha Herlambang

NIM: 19.24.061



PERHIMPUNAN PENGELOLA PENDIDIKAN UMUM DAN TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**

**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN**

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No.2. Telp. (0341) 551431 (Hunting), Fax. (0341) 553015 Malang 65145

Kampus II: Jl. Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 417636 Fax (0341) 417634 Malang

## LEMBAR PERBAIKAN

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana Program

Studi Perencanaan Wilayah dan Kota :

Nama : Arya Agha Herlambang  
NIM : 19.24.061  
Hari/Tgl : Senin, 7 Agustus 2023  
Judul : Arahan Ruang Publik Yang Aman Dari Tindak Kriminalitas  
Terhadap Anak di Kabupaten Jember Sebagai  
Kabupaten Layak Anak

Terdapat kekurangan yang meliputi:

1. Tipe ruang publik
2. Penilaian kerawanan
3. Perbedaan rawan kriminalitas bukan anak dan kriminalitas terhadap anak

Malang, 7 Agustus 2023

**Penguji I**

Dr. Ir. Ibnu Sasongko, MT

NIP.Y. 101 880 0178



## LEMBAR PERBAIKAN

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana Program  
Studi Perencanaan Wilayah dan Kota :

Nama : Arya Agha Herlambang  
NIM : 19.24.061  
Hari/Tgl : Senin, 7 Agustus 2023  
Judul : Arahan Ruang Publik Yang Aman Dari Tindak Kriminalitas  
Terhadap Anak di Kabupaten Jember Sebagai  
Kabupaten Layak Anak

Terdapat kekurangan yang meliputi :

1. Tata tulis laporan
2. Pemahaman ruang publik
3. Ruang privat apakah ikut dalam penelitian
4. Pemahaman variabel penelitian
5. Analisa Variabel ? Arahan di bedakan antara koridor jalan dan ruang publik terbuka hijau

Malang, 7 Agustus 2023

Penguji II

Dr. Agung Wiprksono, ST., MT  
NIP.Y. 103 960 0292



PERHIMPUNAN PENGELOLA PENDIDIKAN UMUM DAN TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**

**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN**

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No.2. Telp. (0341) 551431 (Hunting), Fax. (0341) 553015 Malang 65145  
Kampus II: Jl. Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 417636 Fax (0341) 417634 Malang

## LEMBAR PERBAIKAN

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana Program  
Studi Perencanaan Wilayah dan Kota :

Nama : Arya Agha Herlambang  
NIM : 19.24.061  
Hari/Tgl : Senin, 7 Agustus 2023  
Judul : Arahan Ruang Publik Yang Aman Dari Tindak Kriminalitas  
Terhadap Anak di Kabupaten Jember Sebagai  
Kabupaten Layak Anak

Terdapat kekurangan yang meliputi:

1. Variabel ruang publik ramah anak
2. Parameter untuk menentukan faktor
3. Spesifikasikan arahan merujuk kepada anak

Malang, 7 Agustus 2023

Penguji III

Annisaa Hamidah Imaduddina, ST., MSc

NIP.Y. 103 150 0520

# **ARAHAN RUANG PUBLIK YANG AMAN DARI TINDAK KRIMINALITAS TERHADAP ANAK DI KABUPATEN JEMBER SEBAGAI KABUPATEN LAYAK ANAK**

## **ABSTRAK**

Isu penataan kota yang perlu menciptakan keamanan merupakan agenda kekinian yang dibahas tingkat Internasional dan Nasional. Tujuan dilakukan pembangunan yang berkelanjutan (*sustainable development goals*) adalah keamanan. Keamanan berkaitan erat dengan kejahatan atau kriminalitas. Pembangunan perkotaan saat ini perlu adanya partisipasi anak, partisipasi anak dalam perencanaan kota sebagai salah satu membangun sebuah kota berkelanjutan. Kabupaten Jember mendapatkan gelar Kabupaten Layak Anak tingkat Nindya, pemerintah Kabupaten Jember berupaya mempertahankan dan meningkatkan Kabupaten Layak Anak dengan membuat lingkungan yang aman terhadap anak. Kabupaten Jember sebagai pusat kegiatan perekonomian, pendidikan dan perdagangan membuat kondisi ini mendorong minat masyarakat luar berdatangan, keadaan ini menyebabkan timbulnya peluang terjadinya tindak kriminalitas di Kabupaten Jember.

Penelitian ini bertujuan untuk memberi arahan ruang publik yang dapat meningkatkan keamanan dan mengurangi tindak kriminalitas terhadap anak di Kabupaten Jember. Dalam penelitian ini jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian kuantitatif. Metode analisa yang digunakan yaitu analisa *kernel density* yang digunakan untuk menentukan lokasi yang memiliki tingkat kerawanan kriminalitas terhadap anak tinggi pada ruang publik, kemudian metode analisa AHP digunakan untuk melihat kecenderungan faktor fisik keruangan yang sangat berpengaruh terhadap kriminalitas pada anak di ruang publik. Lokasi dan faktor fisik keruangan yang sangat berpengaruh menjadi prioritas diterapkan pada teori *CPTED*. Konsep *CPTED* (*Crime Prevention Through Environmental Design*) dilakukan komparatif dengan kondisi ruang publik eksisting sebagai dasar arahan ruang publik yang dapat meningkatkan keamanan dan mengurangi tindak kriminalitas terhadap anak di Kabupaten Jember.

**Kata Kunci** : Kriminalitas Anak, Keamanan, Ruang Publik, *CPTED*



# **DIRECTION OF PUBLIC SPACES THAT ARE SAFE FROM CRIME AGAINST CHILDREN IN JEMBER DISTRICT AS A CHILD-FRIENDLY DISTRICT**

## **ABSTRACT**

*The issue of urban planning that needs to create security is a current agenda discussed at the international and national levels. The goal of sustainable development goals is security. Security is closely related to crime or criminality. Urban development currently needs the participation of children, children's participation in urban planning as one of building a sustainable city. Jember Regency has been awarded the Nindya level of Child Friendly District, the Jember Regency government is trying to maintain and improve the Child Friendly District by creating a safe environment for children. Jember Regency as the center of economic activity, education and trade makes this condition encourage the interest of outside communities to come, this situation causes opportunities for crime in Jember Regency.*

*This research aims to provide direction for public spaces that can increase security and reduce crime against children in Jember Regency. In this research, the type of research used is quantitative research. The analysis method used is kernel density analysis which is used to determine locations that have a high level of vulnerability to child crime in public spaces, then the AHP analysis method is used to see the tendency of physical spatial factors that are very influential on child crime in public spaces. The location and physical spatial factors that are highly influential are prioritized to be applied to the CPTED theory. The concept of CPTED (Crime Prevention Through Environmental Design) is compared with the condition of existing public spaces as a basis for the direction of public spaces that can increase security and reduce crime against children in Jember Regency.*

**Key Words :** *Child Crime, Safety, Public Space, CPTED*

## KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas berkat, rahmat, dan hidayah-Nya, sehingga penulis diberi kesempatan dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Arahan Ruang Publik Yang Aman Dari Tindak Kriminalitas Terhadap Anak di Kabupaten Jember Sebagai Kabupaten Layak Anak” merupakan penelitian yang bertujuan untuk memberikan arahan atau rekomendasi ruang publik yang dapat meningkatkan keamanan dan mengurangi tindak kriminalitas terhadap anak di Kabupaten Jember. Sebagai Kabupaten Layak Anak, kasus kriminalitas terhadap anak di Kabupaten Jember masih tinggi, dengan kondisi Kabupaten Jember yang memiliki angka kriminalitas terhadap anak tinggi, maka perlu dilakukan arahan untuk mengurangi kriminalitas di kawasan Kabupaten Jember melalui pendekatan konsep *CPTED (Crime Prevention Through Enviroment Desain)*. Oleh karena itu, untuk mengetahui penyebab kejahatan dan hal yang dapat membuat ruang publik yang aman dari tindak kejahatan tersebut melalui ilmu keruangan maka dibutuhkan penelitian ini, yaitu penelitian untuk memberi arahan ruang publik yang dapat meningkatkan keamanan dan mengurangi tindak kriminalitas terhadap anak.

Dalam pembuatan tugas akhir (skripsi), penulis usahakan semaksimal mungkin dan tentunya pembuatan tugas akhir (skripsi) ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak, sehingga penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebanyak-banyaknya kepada:

1. Orang tua penulis yang terus memberikan dukungan dan ridhonya sehingga penulis mampu menyelesaikan penelitian ini.
2. Bapak Arief Setijawayan, ST., MT. yang sudah memberikan saran dan masukan kepada penulis pada tahap awal pembuatan penelitian ini.
3. Ibu Dr. Ir. Agustina Nurul Hidayat, MT selaku dosen pembimbing I dan Bapak Ardiyanto Maksimilianus Gai, ST., MSi selaku dosen pembimbing II atas ilmu, bimbingan, dan arahan yang sudah diberikan dalam penyusunan penelitian ini.
4. Teman-teman PWK Angkatan 2019 (Amrify) yang sudah menemani dan mendukung penulis dalam melakukan penyusunan penelitian ini.
5. Seluruh pihak yang bersangkutan yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu penulis dalam penyusunan penelitian ini.

Semoga Allah SWT memberikan pahala yang berlipat ganda kepada semua pihak yang telah membantu penulis. Semoga ilmu yang diperoleh penulis dapat bermanfaat bagi penulis, masyarakat, dan ilmu pengetahuan. Aamiin.

Malang, Agustus 2023

Arya Agha Herlambang  
NIM. 1924061

# DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR BAGAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR PETA</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GRAFIK</b> .....	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian dan Sasaran Penelitian .....	4
1.3.1. Tujuan .....	4
1.3.2. Sasaran .....	4
1.4. Ruang Lingkup Penelitian .....	4
1.4.1. Lingkup Materi Penelitian .....	4
1.4.2. Lingkup Lokasi Penelitian.....	5
1.5. Keluaran Dan Manfaat Penelitian.....	5
1.5.1 Keluaran Penelitian .....	6
1.5.2 Manfaat Penelitian .....	6
1.6. Sistematika Penulisan .....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>10</b>
2.1 Kriminalitas .....	10
2.1.1 Bentuk – Bentuk Kriminalitas Terhadap Anak.....	11
2.1.2 Kriminalitas Ditinjau Dalam Ruang .....	11
2.1.3 Karakteristik Ruang Kriminalitas.....	12
2.2 Ruang Publik .....	13
2.2.1 Kriminalitas Terhadap Anak Pada Ruang Publik .....	14
2.2.2 Ruang Publik Layak Anak .....	15
2.3 Kota/Kabupaten Layak Anak .....	16
2.4 Konsep Ruang Aman Melalui Perancangan Kota.....	18
2.4.1 Crime Prevention Through Environment Design .....	18
2.4.2 Defensible Space Theory.....	21
2.5 Penelitian Terdahulu.....	22
2.6 Landasan Penelitian .....	27
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>30</b>
3.1 Jenis Penelitian .....	30
3.2 Variabel dan Definisi Operasional.....	30
3.3 Metode Pengumpulan Data .....	31
3.3.1 Pengumpulan Data Primer.....	31
3.3.2 Pengumpulan Data Sekunder .....	34
3.4 Populasi dan Sampel Penelitian.....	36

3.5	Metode Analisa.....	37
3.5.1	Analisa Kernel Density .....	39
3.5.2	Analisa Hirarki Proses.....	40
3.5.3	Analisa Komparatif Deskriptif .....	44
<b>BAB IV KONDISI KABUPATEN JEMBER DAN KRIMINALITAS TERHADAP ANAK.....</b>		<b>46</b>
4.1	Gambaran Umum Kabupaten Jember.....	46
4.1.1	Batas Administrasi dan Letak Georafis .....	46
4.1.2	Sosial Kependudukan.....	49
4.2	Kriminalitas Terhadap Anak di Kabupaten Jember .....	53
4.2.1	Lokasi dan Sebaran Tindak Kekerasan Anak .....	72
4.2.2	Lokasi dan Sebaran Tindak Penculikan Anak .....	73
4.2.3	Lokasi dan Sebaran Tindak Pencurian Terhadap Anak .....	74
4.2.4	Lokasi dan Sebaran Tindak Penipuan Terhadap Anak .....	75
4.2.5	Lokasi dan Sebaran Tindak Asusila .....	76
2.5	Hasil Kuesioner Kriteria Prioritas.....	77
4.3.1	Kriteria Faktor Fisik Keruangan.....	77
4.3.2	Sub-kriteria Faktor Fisik Keruangan .....	78
<b>BAB V ANALISA DAN ARAHAN PENANGANAN KRIMINALITAS TERHADAP ANAK PADA RUANG PUBLIK .....</b>		<b>81</b>
5.1.	Analisa Persebaran Kerawanan Kriminalitas Pada Anak .....	81
5.1.1.	Daerah Kerawanan Kriminalitas Pada Anak Per Tahun.....	81
5.1.2.	Daerah Kerawanan Kriminalitas Secara Keseluruhan.....	90
5.2.	Analisa Faktor Fisik Keruangan .....	103
5.2.1.	Proses Analisa Kriteria Prioritas .....	103
5.2.2.	Hasil Analisa Kriteria Prioritas .....	113
5.3.	Arahan Ruang Publik Aman .....	116
5.3.1.	Arahan Konsep <i>CPTED</i> di Ruang Publik Kab.Jember.....	116
5.3.2.	Penerapan Konsep <i>CPTED</i> Pada Ruang Publik .....	122
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>		<b>142</b>
6.1.	Kesimpulan.....	142
6.2.	Rekomendasi .....	143
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>144</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>147</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Sintesa Pustaka Pengertian Kriminalitas .....	10
Tabel 2. 2 Sintesa Pustaka Bentuk-Bentuk Tindak Kriminalitas.....	11
Tabel 2. 3 Sintesa Pustaka Kriminalitas Ditinjau Dalam Ruang .....	12
Tabel 2. 4 Sintesa Pustaka Karakteristik Ruang Kriminalitas .....	13
Tabel 2. 5 Sintesa Pustaka Ruang Publik .....	14
Tabel 2. 6 Sintesa Pustaka Kriminalitas Pada Anak di Ruang Publik .....	15
Tabel 2. 7 Sintesa Pustaka Ruang Publik Layak Anak.....	15
Tabel 2. 8 Sintesa Pustaka Ruang Kota/Kabupaten Layak Anak .....	17
Tabel 2. 9 Sintesa Pustaka Konsep Ruang Aman Perancangan Kota .....	18
Tabel 2. 10 Sintesa Pustaka <i>Crime Prevention Through Environment</i> .....	20
Tabel 2. 11 Sintesa Pustaka <i>Defensible Space Theory</i> .....	22
Tabel 2. 11 Penelitian Terdahulu .....	23
Tabel 2. 12 Sintesa Variabel .....	28
Tabel 3. 1 Variabel dan Definsi Operasional .....	30
Tabel 3. 2 Bentuk Kriteria Kuesioner AHP.....	33
Tabel 3. 3 Bentuk Sub Kriteria Kuesioner AHP .....	33
Tabel 3. 4 Metode Pengumpulan Data .....	35
Tabel 3. 5 Metode Analisa .....	37
Tabel 3. 6 Skala Penilaian Perbandingan Berpasangan .....	42
Tabel 3. 7 <i>Consistency Ratio</i> .....	43
Tabel 4. 1 Luas Wilayah Kecamatan di Kabupaten Jember Tahun 2022 ....	47
Tabel 4. 2 Jumlah Penduduk Kab. Jember Tahun 2018 – 2022 .....	49
Tabel 4. 3 Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur Tahun 2022 .....	51
Tabel 4. 4 Jumlah Kasus Kriminalitas Terhadap Anak Kab. Jember .....	53
Tabel 4. 5 Koordinat Titik Tindak Kriminalitas Tahun 2019.....	55
Tabel 4. 6 Koordinat Titik Tindak Kriminalitas Tahun 2020.....	59
Tabel 4. 7 Koordinat Titik Tindak Kriminalitas Tahun 2021 .....	63
Tabel 4. 8 Koordinat Titik Tindak Kriminalitas Tahun 2022.....	66
Tabel 4. 9 Hasil Kuesioner Kriteria Faktor Fisik Keruangan .....	77
Tabel 4. 10 Hasil Kuesioner Sub-Kriteria Faktor Fisik Keruangan.....	79
Tabel 5. 1 Hasil Analisa <i>Kernel Density</i> 2019 .....	81
Tabel 5. 2 Hasil Analisa <i>Kernel Density</i> 2020 .....	83
Tabel 5. 3 Hasil Analisa <i>Kernel Density</i> 2021 .....	84
Tabel 5. 4 Hasil Analisa <i>Kernel Density</i> 2022 .....	85
Tabel 5. 5 Hasil Analisa <i>Kernel Density</i> 2019-2022 .....	90
Tabel 5. 6 Titik Area Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi.....	93
Tabel 5. 7 Karakteristik Daerah Rawan Kriminalitas.....	96
Tabel 5. 8 Analisa Kriteria Fisik Keruangan Pada Kriminalitas Anak .....	105
Tabel 5. 9 Proses Analisa Sub-Kriteria Tingkat Keramaian.....	106
Tabel 5. 10 Proses Analisa Sub-Kriteria Sudut Pandang Pengelihatan ....	107
Tabel 5. 11 Proses Analisa Sub-Kriteria Kualitas Lingkungan .....	108
Tabel 5. 12 Proses Analisa Sub-Kriteria Pencahayaan.....	109

Tabel 5. 13 Proses Analisa Sub-Kriteria Aksesibilitas .....	110
Tabel 5. 14 Proses Analisa Sub-Kriteria Keamanan .....	111
Tabel 5. 15 Proses Analisa Sub-Kriteria Area Terisolasi .....	112
Tabel 5. 16 Tingkat Kepentingan Kriteria Faktor Fisik Keruangan .....	113
Tabel 5. 17 Tingkat Kepentingan Sub-kriteria Tingkat Keramaian.....	113
Tabel 5. 18 Tingkat Kepentingan Sub-kriteria S. Pandang Pengelihatan ..	113
Tabel 5. 19 Tingkat Kepentingan Sub-kriteria Area Terisolasi.....	114
Tabel 5. 20 Tingkat Kepentingan Sub-kriteria Kualitas Lingkungan .....	114
Tabel 5. 21 Tingkat Kepentingan Sub-kriteria Pencahayaan.....	114
Tabel 5. 22 Tingkat Kepentingan Sub-kriteria Aksesibilitas.....	114
Tabel 5. 23 Tingkat Kepentingan Sub-kriteria Keamanan .....	114
Tabel 5. 24 Analisa Komparatif .....	117
Tabel 5. 25 Penerapan Konsep <i>CPTED</i> .....	123

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 1. 1 Kerangka Pikir Penelitian .....	8
Bagan 3. 1 Dekomposisi Hirarki AHP .....	41
Bagan 3. 2 Kerangka Analisa .....	45
Bagan 5. 1 Dekomposisi Hirarki AHP .....	104

## DAFTAR PETA

Peta 1. 1 Batas Administrasi Kabupaten Jember .....	7
Peta 4. 1 Batas Administrasi Kabupaten Jember .....	48
Peta 5. 1 Analisa Kernel Density 2019.....	86
Peta 5. 2 Analisa Kernel Density 2020.....	87
Peta 5. 3 Analisa Kernel Density 2021.....	88
Peta 5. 4 Analisa Kernel Density 2022.....	89
Peta 5. 5 Analisa Kernel Density 2019-2022 .....	92
Peta 5. 6 Daerah Rawan Kriminalitas Terhadap Anak di Ruang Publik ....	102
Peta 5. 7 Persebaran Titik Lokasi Prioritas Kriteria Tingkat Keramaian....	135
Peta 5. 8 Persebaran Titik Lokasi Prioritas Kriteria Aksesibilitas .....	136
Peta 5. 9 Persebaran Titik Lokasi Prioritas Kriteria Keamanan .....	137
Peta 5. 10 Persebaran Titik Lokasi Prioritas Kriteria Pencahayaan.....	138
Peta 5. 11 Persebaran Titik Lokasi Prioritas Kriteria Area Terisolasi .....	139
Peta 5. 12 Persebaran Titik Lokasi Prioritas S.Pandang Pengelihatan .....	140
Peta 5. 13 Persebaran Titik Lokasi Prioritas Kriteria K. Lingkungan .....	141



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Contoh hasil perhitungan Kernel Density .....	39
Gambar 4. 1 Titik Persebaran Jenis Ruang Kejadian .....	71
Gambar 4. 2 Titik Persebaran Tindak Kekerasan Anak .....	72
Gambar 4. 3 Titik Persebaran Tindak Penculikan Anak .....	73
Gambar 4. 4 Titik Persebaran Tindak Pencurian Terhadap Anak .....	74
Gambar 4. 5 Titik Persebaran Tindak Penipuan Terhadap Anak .....	75
Gambar 4. 6 Titik Persebaran Tindak Asusila Anak .....	76

## **DAFTAR GRAFIK**

Grafik 4. 1 Jumlah Penduduk laki-laki Kab. Jember Tahun 2018-2022.....	51
Grafik 4. 2 Jumlah Penduduk Perempuan Kab.Jember Tahun 2018-2022...	51
Grafik 4. 3 Jumlah Penduduk Kelompok Umur Kab.Jember Tahun 2022 ...	52
Grafik 4. 4 Kasus Kriminalitas terhadap Anak Kabupaten Jember .....	54