



DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
INTISARI.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Pertanyaan Penelitian.....	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.6 Batasan Penelitian.....	6
1.6.1 Fokus Penelitian.....	6
1.6.2 Lokus Penelitian.....	6
1.6.3 Metode Penelitian.....	7
1.7 Keaslian Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 Pendahuluan.....	10
2.2 Pengertian Kota.....	10
2.3 Perkembangan Kota.....	11
2.3.1 Aspek Fisik Berupa Intensitas Lahan Terbangun.....	12
2.3.2 Aspek Sosial Ekonomi Berupa Intensitas Cahaya Malam Hari.....	14
2.3.3 Bentuk Kota Berupa Kekompakan Kota.....	15
2.3.4 Hubungan Antara Intensitas Lahan Terbangun, Intensitas Cahaya Malam Hari, dan Kekompakan Kota.....	17
2.4 <i>Sustainability</i>	18
2.4.1 Pengertian <i>Sustainability</i>	18
2.4.2 Tiga Pilar <i>Sustainability</i>	19
2.5 <i>Sustainable City</i>	20
2.6 <i>Sustainable Development Goals</i> (SGDs).....	21
2.7 Perhitungan <i>Sustainability</i> di Indonesia.....	24
2.8 Pengaruh Perkembangan Kota Berdasarkan Intensitas Lahan Terbangun, Intensitas Cahaya Malam Hari, dan Kekompakan Kota terhadap <i>Sustainability</i>	25
2.9 Deduksi Teori.....	27
2.10 Kerangka Teori.....	31
BAB III METODE PENELITIAN.....	33
3.1 Pendekatan Penelitian.....	33



3.2 Desain Penelitian.....	33
3.3 Unit Amatan dan Unit Analisis.....	34
3.3.1 Unit Amatan.....	34
3.3.2 Unit Analisis.....	34
3.4 Instrumen Penelitian.....	34
3.5 Metode Pengumpulan Data.....	35
3.6 Metode Analisis Data.....	39
3.6.1 Analisis Perkembangan Kota-Kota di Pulau Jawa Berdasarkan Intensitas Lahan Terbangun, Intensitas Cahaya Malam Hari, dan Kekompakan Kota.....	39
3.6.2 Perhitungan <i>Sustainability</i> Kota-Kota di Pulau Jawa.....	43
3.6.3 Analisis Pengaruh Perkembangan Kota Berdasarkan Intensitas Lahan Terbangun, Intensitas Cahaya Malam Hari, dan Kekompakan Kota terhadap <i>Sustainability</i> Kota-Kota di Pulau Jawa.....	47
3.7 Tahapan Penelitian.....	50
BAB IV GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN.....	52
4.1 Deskripsi Lokasi Penelitian.....	52
4.1.1 Kondisi Geografis.....	52
4.1.2 Kondisi Kependudukan.....	53
4.1.3 Kondisi Perekonomian.....	55
4.2 Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH).....	57
4.3 Skor Sustainability Menurut UI <i>GreenCityMetric</i>	58
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	60
5.1 Perkembangan Kota-Kota di Pulau Jawa Berdasarkan Intensitas Lahan Terbangun, Intensitas Cahaya Malam Hari, dan Kekompakan Kota.....	60
5.1.1 Perkembangan Intensitas Lahan Terbangun Kota-Kota di Pulau Jawa.....	60
5.1.2 Perkembangan Intensitas Cahaya Malam Hari Kota-Kota di Pulau Jawa.....	62
5.1.3 Hubungan Antara Intensitas Lahan Terbangun dengan Intensitas Cahaya Malam Hari.....	66
5.1.4 Kekompakan Kota dan Hubungannya dengan Intensitas Lahan Terbangun dan Intensitas Cahaya Malam Hari.....	70
5.1.5 Ringkasan.....	72
5.2 <i>Sustainability</i> Kota-Kota di Pulau Jawa.....	73
5.3 Pengaruh Perkembangan Kota Berdasarkan Intensitas Lahan Terbangun, Intensitas Cahaya Malam Hari, dan Kekompakan Kota terhadap <i>Sustainability</i> Kota-Kota di Pulau Jawa.....	77
5.4 Pembahasan.....	82
5.4.1 Perkembangan Kota-Kota di Pulau Jawa Berdasarkan Intensitas Lahan Terbangun, Intensitas Cahaya Malam Hari, dan Kekompakan Kota.....	82
5.4.2 <i>Sustainability</i> Kota-Kota di Pulau Jawa.....	86
5.4.3 Pengaruh Perkembangan Kota Berdasarkan Intensitas Lahan Terbangun, Intensitas Cahaya Malam Hari, dan Kekompakan Kota terhadap <i>Sustainability</i> Kota-Kota di Pulau Jawa.....	86
5.5 Dialog Teoritis.....	89



BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	94
6.1 Kesimpulan.....	94
6.2 Rekomendasi untuk Kebijakan.....	95
6.3 Limitasi.....	95
DAFTAR PUSTAKA.....	97
LAMPIRAN.....	114