



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
INTISARI.....	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Pertanyaan Penelitian	6
1.4 Tujuan Penelitian	7
1.5 Hipotesis Penelitian.....	7
1.6 Manfaat Penelitian	7
1.7 Batasan Penelitian	8
1.7.1 Batasan Spasial.....	8
1.7.2 Batasan Substansial	8
1.7.3 Batasan Waktu.....	8
1.8 Keaslian Penelitian.....	8
1.9 Sistematika Penulisan.....	16
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	17
2.1 Kota sebagai Ruang Hidup	17
2.2 Hubungan Kota dengan Psikologi Masyarakat Perkotaan	18



2.3 Pembangunan Berkelanjutan (<i>Sustainable Development</i>)	20
2.4 <i>Compact City</i> sebagai Bentuk Kota Keberlanjutan.....	23
2.4.1 Definisi <i>Compact City</i>	23
2.4.2 Konsep <i>Urban Compactness</i>	24
2.4.3 <i>Urban Compactness</i> Kota Yogyakarta.....	26
2.5 <i>Happiness Index</i> sebagai Pendekatan Baru.....	28
2.5.1 <i>World Happiness</i>	28
2.5.2 <i>Happy Planet Index</i>	29
2.5.3 <i>Organisation for Economic Co-operation and Development</i>	30
2.5.4 <i>Gross National Happiness Index</i>	31
2.5.5 <i>Office for National Statistics</i>	32
2.5.6 <i>Happy City Index</i>	33
2.5.7 Badan Pusat Statistik	34
2.6 Segmentasi Ruang Perkotaan.....	36
2.7 Kerangka Teori	38
BAB III METODE PENELITIAN	40
3.1 Paradigma Penelitian.....	40
3.2 Unit Amatan dan Unit Analisis	41
3.2.1 Unit Amatan	41
3.2.2 Unit Analisis.....	42
3.3 Sampel Penelitian.....	48
3.4 Instrumen Penelitian	50
3.5 Cara Pengumpulan Data.....	51
3.6 Metode dan Analisis Data	55
3.7 Tahapan Penelitian	78
3.8 Desain Penelitian.....	80
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN.....	81
4.1 Kota Yogyakarta	81
4.1.1 Deskripsi Wilayah Administrasi	81
4.1.2 Deskripsi Fisik Keruangan	81



4.1.3	Deskripsi Kependudukan	82
4.1.4	Deskripsi Ekonomi Wilayah	83
4.1.5	Deskripsi Sosial Budaya.....	84
4.2	Kawasan Perkotaan Yogyakarta	84
4.2.1	Deskripsi Wilayah Administrasi	84
4.2.2	Deskripsi Fisik Keruangan	87
4.2.3	Deskripsi Kependudukan	88
	BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	91
5.1	<i>Urban Compactness</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	91
5.1.1	Densifikasi Penduduk Kawasan Perkotaan Yogyakarta	92
5.1.2	Konsentrasi Aktivitas Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	93
5.1.3	Intensifikasi Transportasi Umum Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	94
5.1.4	Ukuran dan Akses Kota Kawasan Perkotaan Yogyakarta	96
5.1.5	Kesejahteraan Penduduk Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	97
5.1.6	Diskusi dan Pembahasan.....	98
5.2	<i>Happiness Index</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	104
5.2.1	Kesehatan Penduduk Kawasan Perkotaan Yogyakarta	104
5.2.2	Intensifikasi Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	105
5.2.3	Pemerintahan Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	107
5.2.4	Kegiatan Sosial Kawasan Perkotaan Yogyakarta	108
5.2.5	<i>Experienced Wellbeing</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta	109
5.2.6	Pemanfaatan Kawasan Perkotaan Yogyakarta	111
5.2.7	Pendidikan Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	112
5.2.8	Kebudayaan Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	113
5.2.9	<i>Personal Wellbeing</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	115
5.2.10	Keamanan Kawasan Perkotaan Yogyakarta	116
5.2.11	Aksesibilitas Pelayanan Kawasan Perkotaan Yogyakarta	117
5.2.12	Ketahanan dan Keragaman Lingkungan Kawasan Perkotaan Yogyakarta	119
5.2.13	Pendapatan Kawasan Perkotaan Yogyakarta	120



5.2.14 Pekerjaan Kawasan Perkotaan Yogyakarta	121
5.2.15 Tempat Tinggal Kawasan Perkotaan Yogyakarta	123
5.2.16 Kepemilikan Aset Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	124
5.2.17 Diskusi dan Pembahasan	125
5.3 Hubungan <i>Urban Compactness</i> dengan <i>Happiness Index</i> pada Segmen Ruang di Kawasan Perkotaan Yogyakarta	131
5.4 Kajian Strategis Penelitian	147
5.4.1 Kaitan dengan Teori	147
5.4.2 Keterkaitan dengan Penelitian Sebelumnya.....	151
5.4.3 Strategi Optimalisasi <i>Urban Compactness</i>	152
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	154
6.1 Kesimpulan	154
6.2 Saran.....	155
6.2.1 Pemerintah.....	155
6.2.2 Akademik	156



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Daftar Penelitian Terkait.....	10
Tabel 2.1 Pengertian Kota dari Berbagai Aspek	17
Tabel 2.2 Model Pendekatan <i>Sustainable Urban Forms</i>	22
Tabel 2.3 Justifikasi Atribut Pengukuran <i>Urban Compactness</i>	25
Tabel 2.4 Indeks <i>Urban Compactness</i> Kota Yogyakarta Tahun 2013.....	26
Tabel 2.5 Justifikasi Atribut Pengukuran <i>Happiness Index</i>	35
Tabel 3.1 Karakteristik Segmen Ruang Kawasan Perkotaan Yogyakarta	41
Tabel 3.2 Pembagian Kecamatan Berdasarkan Segmen Ruang.....	42
Tabel 3.3 Dasar Penentuan Atribut <i>Urban Compactness</i>	43
Tabel 3.4 Dasar Penentuan Atribut <i>Happiness Index</i>	45
Tabel 3.5 Sampel Penelitian.....	48
Tabel 3.6 Daftar Kebutuhan Data Primer Variabel Penelitian <i>Happiness Index</i>	51
Tabel 3.7 Daftar Kebutuhan Data Sekunder	52
Tabel 3.8 Matriks Skoring Penilaian Tingkat <i>Urban Compactness</i>	56
Tabel 3.9 Pemodelan Input Data Tingkat <i>Urban Compactness</i> pada Segmen Ruang di Kawasan Perkotaan Yogyakarta	59
Tabel 3.10 Matriks Skoring Penilaian Tingkat <i>Happiness Index</i>	60
Tabel 3.11 Pemodelan Input Data Tingkat <i>Happiness Index</i> pada Segmen Ruang di Kawasan Perkotaan Yogyakarta (Bagian 1)	66
Tabel 3.12 Pemodelan Input Data Tingkat <i>Happiness Index</i> pada Segmen Ruang di Kawasan Perkotaan Yogyakarta (Bagian 2)	67
Tabel 3.13 Tingkat Korelasi dan Kekuatan Hubungan.....	69
Tabel 3.14 Simbol dalam Diagram Jalur.....	73
Tabel 3.15 Kategorisasi Skor RMSEA	76



Tabel 3.16 Kategorisasi Skor GFI.....	76
Tabel 4.1 Anggaran Pendapatan Belanja Daerah (APBD) Kota Yogyakarta Tahun 2011 – 2013 (Milyar Rupiah).....	83
Tabel 4.2 Kawasan Perkotaan Yogyakarta	86
Tabel 4.3 Kependudukan Kawasan Perkotaan Yogyakarta	88
Tabel 5.1 Atribut Densifikasi Penduduk	92
Tabel 5.2 Atribut Konsentrasi Aktivitas	93
Tabel 5.3 Atribut Intensifikasi Transportasi Umum	95
Tabel 5.4 Atribut Ukuran dan Akses Kota.....	96
Tabel 5.5 Atribut Kesejahteraan Sosial.....	97
Tabel 5.6 Data <i>Urban Compactness</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta Tahun 2013.....	102
Tabel 5.7 Atribut Kesehatan Penduduk	104
Tabel 5.8 Atribut Intensifikasi Penduduk	106
Tabel 5.9 Atribut Pemerintahan	107
Tabel 5.10 Atribut Kegiatan Sosial.....	108
Tabel 5.11 Atribut <i>Experienced Wellbeing</i>	110
Tabel 5.12 Atribut Pemanfaatan Waktu.....	111
Tabel 5.13 Atribut Pendidikan	112
Tabel 5.14 Atribut Kebudayaan	114
Tabel 5.15 Atribut <i>Personal Wellbeing</i>	115
Tabel 5.16 Atribut Keamanan	116
Tabel 5.17 Atribut Aksesibilitas Pelayanan	118
Tabel 5.18 Atribut Ketahanan dan Keberagaman Lingkungan.....	119



Tabel 5.19 Atribut Pendapatan Penduduk	120
Tabel 5.20 Atribut Pekerjaan	121
Tabel 5.21 Data <i>Happiness Index</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta Tahun 2013 (bagian 1)	128
Tabel 5.22 Data <i>Happiness Index</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta Tahun 2013 (bagian 2)	129
Tabel 5.23 Data Tingkat <i>Urban Compactness</i> dan <i>Happiness Index</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta Tahun 2013	131
Tabel 5.24 Hasil Uji Statistik Hubungan <i>Urban Compactness</i> dan <i>Happiness Index</i> pada tiap Segmen Ruang	132
Tabel 5.25 Nilai Taksiran Normalitas Data	141
Tabel 5.26 Jumlah Faktor <i>Loading</i>	142
Tabel 5.27 Uji Kecocokan Model <i>Chi Square</i>	144
Tabel 5.28 Uji Kecocokan Model RMSEA	144
Tabel 5.29 Uji Kecocokan Model GFI	145
Tabel 5.30 Uji Kecocokan Model AGFI	145
Tabel 5.31 Uji Kecocokan Model CFI	145
Tabel 5.32 Perbandingan Nilai Uji Kecocokan	146
Tabel 5.33 Data Atribut <i>Urban Compactness</i> Berdasarkan Segmen Ruang	148
Tabel 5.34 Data Atribut <i>Happiness Index</i> Berdasarkan Segmen Ruang	149
Tabel 5.35 Strategi Penerapan Konsep <i>Compact City</i> pada tiap Segmen Ruang di Kawasan Perkotaan Yogyakarta	154



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Transaksi <i>Environmental Psychology</i>	19
Gambar 2.2 Skema Aspek <i>Sustainable Development</i>	21
Gambar 2.3 Peta <i>Urban Compactness</i> Kota Yogyakarta Tahun 2013.....	28
Gambar 2.4 Skema Konsep Kerangka Kerja Kesejahteraan Daerah	30
Gambar 2.5 Skema Domains GNH.....	32
Gambar 2.6 Skema Faktor <i>Happy City Index</i>	34
Gambar 2.7 <i>Urban Transect</i>	37
Gambar 2.8 Skema Kerangka Teori.....	39
Gambar 3.1 Korelasi Linear Positif	70
Gambar 3.2 Korelasi Non Linear	70
Gambar 3.3 Korelasi Negatif	71
Gambar 3.4 Kuadran <i>Importance-Performance Analysis</i>	71
Gambar 3.5 Skema Desain Penelitian Hubungan <i>Urban Compactness</i> dan <i>Happiness Index</i> pada Segmen Ruang di Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	80
Gambar 4.1 Jumlah Penduduk Kota Yogyakarta Tahun 2013.....	82
Gambar 4.2 Peta Kawasan Perkotaan Yogyakarta Peraturan Daerah RTRW Provinsi DIY No.2 Tahun 2010	85
Gambar 4.3 Grafik Persentase Jumlah Penduduk Kawasan Perkotaan Yogyakarta Tahun 2013	90
Gambar 4.4 Grafik Kepadatan Penduduk Kawasan Perkotaan Yogyakarta Tahun 2013	90
Gambar 5.1 Grafik Tingkat Densifikasi Penduduk Kawasan Perkotaan Yogyakarta	93
Gambar 5.2 Grafik Tingkat Konsentrasi Aktivitas Kawasan Perkotaan	



Yogyakarta	94
Gambar 5.3 Grafik Tingkat Intensifikasi Transportasi Umum Kawasan Perkotaan Yogyakarta	96
Gambar 5.4 Grafik Tingkat Ukuran dan Akses Kota Kawasan Perkotaan Yogyakarta	97
Gambar 5.5 Grafik Tingkat Kesejahteraan Penduduk Berdasarkan Segmentasi Ruang Kawasan Perkotaan Yogyakarta	98
Gambar 5.6 Grafik Tingkat <i>Urban Compactness</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta	100
Gambar 5.7 Grafik Tingkat <i>Urban Compactness</i> Berdasarkan Atribut Tiap Segmen Ruang	100
Gambar 5.8 Peta Persebaran Tingkat <i>Urban Compactness</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta Tahun 2013	101
Gambar 5.9 Grafik Tingkat Kesehatan Penduduk Kawasan Perkotaan Yogyakarta	105
Gambar 5.10 Grafik Tingkat Intensifikasi Penduduk Kawasan Perkotaan Yogyakarta	107
Gambar 5.11 Grafik Tingkat Pemerintahan Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	108
Gambar 5.12 Grafik Tingkat Kegiatan Sosial Kawasan Perkotaan Yogyakarta	109
Gambar 5.13 Grafik Tingkat <i>Experienced Wellbeing</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta	111
Gambar 5.14 Grafik Tingkat Pemanfaatan Waktu Kawasan Perkotaan Yogyakarta	112
Gambar 5.15 Grafik Tingkat Pendidikan Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	113
Gambar 5.16 Grafik Tingkat Kebudayaan Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	115
Gambar 5.17 Grafik Tingkat <i>Personal Wellbeing</i> Kawasan Perkotaan	



Yogyakarta	116
Gambar 5.18 Grafik Tingkat Keamanan Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	117
Gambar 5.19 Grafik Tingkat Aksesibilitas Pelayanan Kawasan Perkotaan Yogyakarta	118
Gambar 5.20 Grafik Tingkat Ketahanan dan Keberagaman Lingkungan Kawasan Perkotaan Yogyakarta	120
Gambar 5.21 Grafik Tingkat Pendapatan Penduduk Kawasan Perkotaan Yogyakarta	121
Gambar 5.22 Grafik Tingkat Pekerjaan Penduduk Kawasan Perkotaan Yogyakarta	122
Gambar 5.23 Grafik Tingkat Tempat Tinggal Kawasan Perkotaan Yogyakarta	123
Gambar 5.24 Grafik Tingkat Kepemilikan Aset Kawasan Perkotaan Yogyakarta....	124
Gambar 5.25 Grafik Tingkat <i>Happiness Index</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta	126
Gambar 5.26 Grafik Tingkat <i>Happiness Index</i> Berdasarkan Atribut tiap Segmen Ruang	126
Gambar 5.27 Peta Persebaran Tingkat <i>Happiness Index</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta Tahun 2013	127
Gambar 5.28 Grafik Garis Linear Tingkat <i>Urban Compactness</i> dan <i>Happiness Index</i> pada Segmen Ruang di Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	133
Gambar 5.29 Grafik Hasil Analisis Kuadran Hubungan Tingkat <i>Urban Compactness</i> dan <i>Happiness Index</i> di Kawasan Perkotaan Yogyakarta	134
Gambar 5.30 Diagram Jalur Model Pengaruh Hubungan <i>Urban Compactness</i> dengan <i>Happiness Index</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta	136
Gambar 5.31 Diagram Jalur Model Baru Pengaruh Hubungan <i>Urban Compactness</i> dengan <i>Happiness Index</i> Kawasan Perkotaan Yogyakarta.....	139
Gambar 5.32 Ilustrasi Keterkaitan dengan Penelitian Sebelumnya	152