

DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
INTISARI.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	8
1.5 Batasan Penelitian	8
1.5.1 Fokus	8
1.5.2 Lokasi	9
1.5.3 Temporal.....	9
1.6 Keaslian Penelitian	9
1.7 Sistematika Penulisan	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	14
2.1 Manajemen Perkotaan.....	14
2.2 Perencanaan Kota.....	17
2.3 <i>E-Government</i>	19
2.4 <i>Smart City</i>	20
2.4.1 Definisi <i>Smart City</i>	20
2.4.2 Dimensi <i>Smart City</i>	21
2.4.3 Faktor yang Mempengaruhi Keberhasilan <i>Smart City</i>	26
2.5 Pemerintah Daerah	28
2.5.1 Kelembagaan Pemerintah tentang <i>Smart City</i>	29
2.6 Hubungan Kota Metropolitan dengan Daerah Sekitar	31
2.6.1 Wilayah Metropolitan.....	31
2.6.2 Wilayah Nodal	34
2.7 Preseden Kerja sama <i>Smart City</i> antar Kota Metropolitan.....	35
2.8 Proposisi Penelitian.....	38
BAB III METODE PENELITIAN	40
3.1 Pendekatan Penelitian	40
3.2 Pemilihan Kasus	42
3.3 Unit Amatan dan Unit Analisis	42
3.4 Protokol Penelitian	43
3.4.1 Cara pengumpulan data	43
3.5 Cara Analisis Data.....	46
3.6 Kerangka Penelitian	47
BAB IV GAMBARAN UMUM WILAYAH PENELITIAN.....	50

4.1 Keadaan Umum Kota Cimahi	50
4.2 Kependudukan	52
4.3 Perekonomian	53
4.4 Perdagangan	55
4.5 Pembangunan Manusia	55
4.6 Pelayanan Publik	56
4.6.1 Pendidikan	56
4.6.2 Kesehatan	58
4.6.3 Pekerjaan umum	59
4.6.4 Kebencanaan	60
4.7 Masterplan <i>Smart City</i> Kota Bandung	62
4.8 Pengaruh Kota Bandung dalam Perkembangan <i>Smart City</i> Kota sekitarnya	64
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	66
5.1 Gambaran Umum Smart City Kota Cimahi	66
5.2 Tahap Perkembangan Smart City Kota Cimahi	94
5.2.1 Tahap Pra Persiapan	97
5.2.2 Tahap persiapan	98
Penerapan Konsep Pembangunan Pentahelix	98
5.2.3 Tahap Perencanaan	100
5.2.4 Tahap Implementasi	102
5.3 Faktor – Faktor yang Berpengaruh	105
5.3.1 Faktor Internal Pemerintahan	107
5.3.2 Faktor Eksternal Pemerintahan	111
5.3.3 Faktor Pendukung	113
5.3.4 Faktor Penghambat	117
5.4 Korelasi dari Perkembangan <i>Smart City</i> Kota Bandung	119
5.4.1 Perkembangan <i>Smart City</i> Kota Bandung	119
5.4.2 Korelasi dari Perkembangan <i>Smart City</i> Bandung	122
5.5 Pembahasan Menuju Kontribusi Teoritik dan Penelitian Lebih Lanjut	126
5.5.1 Perbandingan dengan <i>Smart City</i> Kota Bandung	127
5.5.2 Perbandingan dengan <i>Smart City</i> Kota Tangerang Selatan	128
BAB VI	130
KESIMPULAN DAN SARAN	130
6.1 Kesimpulan	130
6.2 Kontribusi Teoritik	132
6.3 Implikasi Kebijakan	134
6.4 Rekomendasi Penelitian Lebih Lanjut	135
DAFTAR PUSTAKA	136

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Daftar Penelitian Terkait	11
Tabel 3.1 Riwayat Wawancara.....	44
Tabel 3.2 Riwayat Observasi Lapangan	45
Tabel 3.3 Jenis Data Sekunder	46
Tabel 4.1 Luas wilayah menurut Kecamatan Kota Cimahi	52
Tabel 4.2 Laju Pertumbuhan Penduduk dan Distribusi Persentasi Penduduk	53
Tabel 4.3 Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Kota Cimahi Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha Tahun 2019-21(Persen)	53
Tabel 4.4 Perbandingan IPM Nasional, Provinsi Jawa Barat dan Kota Cimahi	56
Tabel 4.5 Jumlah Desa1 /Kelurahan yang Memiliki Fasilitas Sekolah Menurut Kecamatan dan Tingkat Pendidikan tahun 2020	57
Tabel 4.6 Angka Partisipasi Murni (APM) dan Angka Partisipasi Kasar menurut Jenjang Pendidikan di Kota Cimahi, 2019- 2020	57
Tabel 4.7 Jumlah Fasilitas Kesehatan di Kota Cimahi Tahun 2020.....	59
Tabel 4.8 Statistik Transportasi Kota Cimahi Tahun 2019-2021	60
Tabel 4.9 Kejadian Bencana Tahun 2021 di Kota Cimahi.....	61
Tabel 4.10 Daerah Evakuasi Bencana Kota Cimahi	61
Tabel 5.1 Implementasi Smart Governance Kota Cimahi.....	70
Tabel 5.2 Implementasi Smart Branding Kota Cimahi	75
Tabel 5.3 Implementasi Smart Economy Kota Cimahi.....	79
Tabel 5.4 Implementasi Smart Living Kota Cimahi	83
Tabel 5.5 Implementasi Smart society Kota Cimahi	88
Tabel 5.6 Implementasi Smart Environment Kota Cimahi	93

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Peta Wilayah Metropolitan Bandung Raya	3
Gambar 2.1 Fungsi-Fungsi Manajemen Perkotaan	16
Gambar 2.4 Indonesia's Roadmap to E-government	19
Gambar 2.2 Enam Dimensi Smart City	22
Gambar 2.3 Komponen Smart City Indonesia Menuju Kota Berkelanjutan	25
Gambar 3.1 Kerangka Penelitian	49
Gambar 4.1 Batas Administrasi Kota Cimahi	51
Gambar 4.2 Jumlah Anak Usia Sekolah Kota Cimahi	57
Gambar 5.1 Dimensi Smart City Kota Cimahi	67
Gambar 5.2 Perbandingan Tahapan Perkembangan Smart City Kota Cimahi dan Kota Bandung	95
Gambar 5.3 Tahapan Perkembangan Smart City Kota Cimahi dan Kota Bandung	96
Gambar 5.4 Faktor Pengaruh Perkembangan Smart City Kota Cimahi	106
Gambar 5.5 Alur Replikasi Aplikasi Kota Bandung	124
Gambar 6.1 Tahapan Suatu Kota Menuju Smart City	132

DAFTAR ISTILAH

- PKN : Pusat Kegiatan Nasional
- PKL : Pusat Kegiatan Lokal
- PAD : Pendapatan Asli Daerah
- TIK : Teknologi Informasi dan Komunikasi
- RTH : Ruang Terbuka Hijau
- SKPD : Satuan Kerja Perangkat Daerah
- IoT : Internet of Things
- RIKC : Rencana Induk Kota Cerdas
- RPJMD : Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah
- RPJPD : Rencana Pembangunan Jangka Panjang Daerah