

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
INTISARI.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	4
1.5 Tinjauan Pustaka.....	4
1.5.1 Ilmu Pendekatan Geografi.....	4
1.5.2 Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK).....	5
1.5.2.1. Konsep TIK.....	5
1.5.2.2. Manfaat Teknologi Informasi dan Komunikasi	5
1.5.2.3. Teknologi Informasi dan Komunikasi dalam Pembangunan Wilayah	6
1.5.3 <i>Smart City</i>	8
1.5.3.1. Kota.....	8

1.5.3.2.	Konsep <i>Smart City</i>	9
1.5.3.3.	<i>Smart City</i> dalam Pembangunan Berkelanjutan.....	11
1.5.3.4.	Konsep <i>Smart City</i> di Kota Pontianak	13
1.5.3.5.	Aplikasi Gencil (<i>Government and Smart City Landmark</i>) ..	13
1.6	Keaslian Penelitian	15
1.7	Kerangka Penelitian	22
1.8	Hipotesis	23
BAB II		25
METODE PENELITIAN		25
2.1.	Bahan dan Alat Penelitian.....	25
2.2.	Cara Penelitian	25
2.2.1.	Lokasi Penelitian.....	25
2.2.2.	Jenis Data	25
2.2.3.	Variabel Penelitian	26
2.2.4.	Subjek Penelitian.....	27
2.2.5.	Teknik Pengumpulan Data.....	27
2.2.6.	Teknik Pengolahan Data	28
2.2.7.	Teknik Analisis Data.....	28
2.2.8.	Batasan Operasional.....	29
BAB III		31
DESKRIPSI KAJIAN WILAYAH		31
3.1	Deskripsi Umum Kota Pontianak	31
3.1.1.	Geografi.....	31
3.1.2.	Kependudukan.....	34
3.1.3	Ekonomi	36

BAB IV	39
HASIL DAN PEMBAHASAN	39
4.1. Deskripsi Aplikasi Gencil	39
4.2. Pemanfaatan Fitur Aplikasi Gencil	45
4.3. Aplikasi Gencil dalam <i>Smart City</i>	53
4.4. Faktor Penghambat Pemanfaatan dan Pengembangan Aplikasi Gencil	58
BAB V	66
KESIMPULAN DAN SARAN	66
5.1. Kesimpulan	66
5.2. Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	69

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Keaslian Penelitian.....	19
Tabel 2.1. Variabel Penelitian.....	28
Tabel 3.1. Luas Wilayah dan Kepadatan Penduduk Kota Pontianak menurut Kecamatan di Kota Pontianak 2016.....	37
Tabel 3.2. Penduduk Berumur 15 Tahun atau Lebih yang Bekerja menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin di Kota Pontianak 2015.....	37
Tabel 4.1. Penggunaan Fitur pada Aplikasi Gencil menurut Responden Tiap Kecamatan di Kota Pontianak.....	50
Tabel 4.2. Hasil Koefisien Kontingensi.....	52
Tabel 4.3. Permasalahan Pengembangan Aplikasi Gencil berdasar Pihak <i>Developer</i> dan Pemerintah Kota Pontianak.....	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Enam Karakteristik Model Kota Cerdas.....	12
Gambar 1.2. Sebagian Tampilan Aplikasi Gencil.....	16
Gambar 1.3. Diagram Alir Kerangka Pikiran.....	25
Gambar 3.1. Peta Administrasi Kota Pontianak.....	35
Gambar 3.2. Persentase Luas Wilayah menurut Kecamatan Kota Pontianak.....	36
Gambar 4.1. Tampilan Aplikasi Gencil.....	43
Gambar 4.2. Titik Persebaran Laporan pada Fitur e-Lawar.....	50
Gambar 4.3. Contoh Laporan Warga.....	51
Gambar 4.4. Persentase Jenis Pekerjaan Responden Kuesioner Pemanfaatan Aplikasi Gencil.....	52
Gambar 4.5. Persentase Penggunaan Fitur Aplikasi Gencil oleh Warga Kota Pontianak.....	55