

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	I
ABSTRACT.....	II
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING.....	III
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	V
PAKTA INTEGRITAS PROGRAM STUDI MAGISTER SISTEM INFORMASI UNIVERSITAS TELKOM.....	VI
COPYRIGHT TESIS MAGISTER.....	VII
HALAMAN PERSEMBAHAN	VIII
HALAMAN PENGAKUAN	IX
HALAMAN DAFTAR PUBLIKASI	X
KATA PENGANTAR	XI
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN AKADEMIS	XII
DAFTAR ISI.....	XIII
DAFTAR GAMBAR	XVI
DAFTAR TABEL.....	XVII
DAFTAR ISTILAH.....	XVIII
DAFTAR SINGKATAN	XIX
DAFTAR LAMPIRAN.....	XX
Bab I Pendahuluan	1
I.1. State of The Art.....	1
I.2. Latar Belakang	2
I.3. Rumusan Masalah.....	5
I.4. Tujuan Penelitian	5
I.5. Pertanyaan Penelitian.....	6
I.6. Lingkup Penelitian	6
I.6.1. Ruang lingkup masalah	6
I.6.2. Lokasi dan Objek Penelitian	7
I.6.3. Waktu dan periode	7
I.7. Kesenjangan Penelitian.....	7
I.8. Rasionalisasi Penelitian	8
I.9. Signifikansi Penelitian	10
I.10. Pertimbangan Penelitian	10
I.11. Peran Peneliti	11
I.12. Sistematika Penulisan	12
Bab II Tinjauan Pustaka	14
II.1. Metode Review	14
II.1.1. Identifikasi Topik.....	16
II.1.2. Proses Pencarian (<i>Search Process</i>).....	16

II.1.3. Pengembangan Argumentasi (<i>Develop The Argument</i>).....	16
II.1.4. <i>Data Collection</i>	17
II.1.5. <i>Data Analysis</i>	18
II.2. Hasil Review.....	26
II.2.1. Konsep <i>Smart Village</i>	27
II.2.2. Konsep <i>Smart Village</i> di Berbagai Negara.....	31
II.3. Perspektif Teori	33
II.3.1. Tatakelola Teknologi Informasi.....	35
II.3.2. Pengertian Desa	36
II.3.3. Framework Yang Relevan	37
II.4. Isu dan Trend Penelitian	47
II.5. Motivasi Penelitian	47
II.5.1. Pemilihan Teori.....	47
II.5.2. Pemilihan Framework.....	48
II.5.3. Pemilihan isu dan Trend	48
Bab III Metodologi Penelitian	50
III.1. Perancangan Penelitian	50
III.2. Model Konseptual	50
III.3. Sistematika Penelitian	52
III.3.1. Fase Review data	52
III.3.2. Fase Pengumpulan data	53
III.3.3. Fase Analisis data	53
III.3.4. Fase Interpretasi data	53
III.4. Teknik Pengumpulan Data.....	53
III.5. Hipotesa Penelitian.....	54
III.6. Sumber Data Penelitian.....	54
III.7. Pertimbangan Etika	55
III.8. Tantangan Risiko Penelitian.....	57
III.9. Metode Interpretasi Untuk Kesimpulan	58
III.10. Instrumen Penelitian.....	59
III.11. Metode Sampel.....	60
III.12. Bias Penelitian.....	60
III.13. Verifikasi Data Kuantitatif	63
III.13.1. Uji Validasi data	63
III.13.2. Uji Reliabilitas Instrumen.....	64
III.13.3. Uji Reliabilitas	66
III.13.4. Uji Kondisi data.....	66
Bab IV Pengumpulan dan Validasi Data	68
IV.1. Metode Pengumpulan data.....	68
IV.2. Gambaran <i>Pilot Project</i> Penelitian	69
IV.2.1. Diskripsi Objek Penelitian.....	70
IV.2.2. Visi Misi Kabupaten Ciamis	70

IV.3. Struktur Organisasi Kabupaten Ciamis.....	70
IV.3.1. Struktur Organisasi Pemerintah Desa.....	72
IV.4. Regulasi Undang undang Desa	80
IV.5. Tujuan dan Sasaran Pembangunan Daerah Kabupaten Ciamis Tahun 2019-2024.....	81
IV.6. <i>Mapping</i> Alur dan Tahapan Pengelompokan Instrumen	84
IV.7. Tahapan Pengembangan (<i>Develop</i>).....	88
IV.7.1. Analisis <i>Background</i> Narasumber.....	89
IV.7.2. Pelaksanaan <i>Interview</i>	90
IV.7.3. Catatan Pelaksanaan <i>Interview</i>	91
Bab V Analisis Hasil Penelitian.....	92
V.1. Analisis Data	92
V.2. Hasil Inferensial	93
V.2.1. Uji Validasi.....	93
V.2.2. Uji Reliabilitas	101
V.3. Analisa Tematik	101
V.4. Hasil Analisis	102
V.4.1. Domain <i>Smart Village</i>	102
V.4.2. <i>Smart village scorecard Assesment</i>	106
V.4.3. <i>Smart Village Scorecard Level</i>	108
V.5. Analisis Hubungan Antara <i>Smart City</i> Dengan <i>Smart village</i>	109
V.6. <i>Prototyping Smart village Scorecard Assessment</i>	111
V.6.1. Penentuan asesi.....	111
V.6.2. Pelaksanaan Assessment.....	114
V.6.3. Ringkasan Hasil Assessment	115
V.6.4. Gap Analysis dan Rekomendasi Perbaikan	119
V.7. Delivery Value <i>Smart village</i>	120
V.8. Delivery Value Roadmap <i>Smart village</i>	121
V.9. <i>Timeline Project</i>	124
V.10. Analisa Driver dan Obstacle Dimensi <i>Smart Village</i>	126
V.11. Relevansi Penelitian	127
V.12. Solusi Penelitian	128
V.13. Jawaban Penelitian	128
Bab VI Penutup.....	130
VI.1. Kesimpulan	130
VI.2. Metode Interpretasi	131
VI.3. Kritik	132
VI.4. Saran	132
VI.5. Rekomendasi.....	132
DAFTAR PUSTAKA	134
LAMPIRAN.....	141