

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR ISTILAH	xiv
Bab I Pendahuluan	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah	3
I.3 Tujuan Penelitian	3
I.4 Manfaat Penelitian	4
I.5 Batasan Masalah	4
I.6 Sistematika Pelaporan	4
Bab II Landasan Teori	6
II.1 Kajian Pustaka	6
II.1.1 Tata Kelola Data	6
II.1.2 Data, Informasi, dan Pengetahuan	6
II.1.3 Fungsi Pengelolaan Data	8
II.1.4 Lingkup Data Kerangka Kerja DAMA-DMBOK V2 Data Management Body of Knowledge 2 nd	9
II.1.5 Database dan Database Management Systems	11
II.1.6 Satu Data Indonesia	13
II.1.7 Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik	14
II.1.8 Landasan Regulasi Penelitian	16
II.1.9 METODOLOGI EVALUASI SPBE	17
II.1.10 Reference And Master data Management	18
II.2 Penelitian Terkait	20

II.3	Alasan Pemilihan <i>DAMA-DMBOK</i> v2 Sebagai Kerangka Kerja Penelitian.....	21
Bab III	METODOLOGI PENELITIAN.....	24
III.1	Model Konseptual	24
III.2	Sistematika Penelitian	25
III.2.1	Tahap Inisiasi	27
III.2.2	Tahap Pengumpulan Data	27
III.2.3	Tahap Analisis Data	27
III.2.4	Tahap Perancangan Rekomendasi	27
III.2.5	Tahap Kesimpulan dan Saran	28
Bab IV	PENGUMPULAN, PENGOLAHAN, DAN ANALISIS DATA	29
IV.1	Pengumpulan Data	29
IV.1.1	Kebutuhan Data	29
IV.1.2	Teknik Pengumpulan Data.....	30
IV.2	Pengolahan Data Objek Penelitian.....	32
IV.2.1	Profil Organisasi Dinas Komunikasi, Informatika, dan Statistik Kabupaten Bandung Barat	32
IV.2.2	Assessment Data Maturity	34
IV.2.3	Assesment Penilaian Isu Master Data.....	39
IV.2.4	Prospes <i>Risk Assessment</i>	40
IV.2.5	<i>Assessment</i> Kondisi Kontrol Saat Ini	44
IV.2.6	Analisis Risiko	46
IV.2.7	<i>Risk Treatment Plan</i>	49
Bab V	REKOMENDASI SOLUSI	52
V.1	Analisis Portofolio <i>Risk Treatment /Response Plan</i>	52
V.2	Rekomendasi <i>People</i>	54
V.3	Rekomendasi <i>Process</i>	61
V.3.1	Kebijakan Tata Kelola Master data.....	61
V.3.2	Standard Operational Procedure(SOP)	63
V.4	Rekomendasi Teknologi	71
V.4.1	Rekomendasi Tools Perangkat Lunak Manajemen Data <i>Master</i> Terbaik (MDM)	71

V.4.2	Instruksi Kerja Penggunaan Aplikasi <i>Dell Boomi</i>	79
V.5	Roadmap <i>Master Data Management</i>	82
V.6	Pengaruh Penilaian Tingkat Kematangan Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik.....	82
Bab VI	KESIMPULAN DAN SARAN.....	89
VI.1	Kesimpulan	89
VI.2	Saran	91
	DAFTAR PUSTAKA	92
	LAMPIRAN A The Data Governance Maturity Model	95
	LAMPIRAN B Lembar Verifikasi dan Validasi Dokumen Master.....	97
	LAMPIRAN C Peraturan Presiden No.95 Tahun 2018.....	102
	LAMPIRAN D Peraturan Permenpan dan Reformasi Birokrasi No.5 Tahun 2018	110
	LAMPIRAN E Rancangan Peraturan Bupati Daerah Kabupaten Bandung Barat	114
	LAMPIRAN F Peraturan Menteri Keuangan No.845 Tahun 2016	122