

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR ISTILAH	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
Bab I Pendahuluan	1
I.1 Latar Belakang Masalah.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	2
I.3 Tujuan.....	2
I.4 Manfaat.....	3
I.5 Batasan Masalah.....	3
Bab II Landasan Teori.....	5
II.1 Kajian Pustaka.....	5
II.1.1 Data, Informasi, dan Pengetahuan.....	5
II.1.2 Pengelolaan Data	6
II.1.3 Tata Kelola Data.....	7
II.1.4 Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik.....	8
II.1.4.1 Pengertian SPBE.....	8
II.1.5 Satu Data Indonesia.....	10
II.1.5.1 Pengertian Satu Data	10
II.1.5.2 <i>Open Data</i> (<i>Data Terbuka</i>)	10
II.1.6 Landasan Hukum.....	11
II.1.7 Data Quality.....	12
II.1.8 Manajemen Data Quality.....	14
II.1.8.1 Tujuan Manajemen <i>Data Quality</i>	15
II.1.9 DAMA-DMBOK v2.....	15

II.2 Alasan Pemilihan <i>DAMA-DMBOK</i> v2 Sebagai Kerangka Kerja Penelitian.....	16
II.3 Penelitian Terkait.....	17
II.3.1 The Danish National Patient Registry: A Review of Content, Data Quality, and Research Potential.....	17
II.3.2 Master Data Management For Collaborative Service Processes.....	18
II.3.3 Pengaruh Kompetensi dan Independensi Auditor Terhadap Kualitas Audit	18
II.3.4 Analisa dan Perancangan Data Quality Management (DQM) Berbasis DAMA-DMBOK V2: Studi Kasus di PT.Kereta Api Indonesia (Persero) ...	19
Bab III METODOLOGI PENELITIAN	20
III.1 Sistematika Penelitian.....	20
III.2 Tahap Inisiasi.....	21
III.3 Tahap Pengumpulan Data.....	21
III.3.1 Kebutuhan Data.....	22
III.4 Model Konseptual.....	23
III.4.1 Teknik Pengumpulan Data.....	24
III.4.2 Pengolahan Data.....	25
III.5 Tahap Analisis.....	25
III.6 Tahap Kesimpulan dan Saran.....	26
Bab IV HASIL PERCOBAAN DAN ANALISIS.....	27
IV.1 Pengumpulan Data.....	27
IV.1.1 Kebutuhan Data	27
IV.1.2 Teknik Pengumpulan Data	28
IV.2 Pengolahan Data.....	29
IV.2.1 Deskripsi Obyek Penelitian	29
IV.2.1.1 Profil Dinas Komunikasi, Informatika, dan Statistik Kabupaten Bandung Barat.....	29
IV.2.1.2 Visi dan Misi Dinas Komunikasi, Informatika, dan Statistik Kabupaten Bandung Barat	30
IV.2.1.3 Struktur Organisasi	30
IV.3 Analisis Data.....	31
IV.3.1 Tahapan Risk Assessment.....	31
IV.3.2 Tahapan Penanganan Risiko.....	35

IV.3.3 <i>Assessment Data Maturity</i>	37
IV.3.4 <i>Assessment Data Quality</i>	39
IV.3.5 <i>Assessment Maturity Awareness</i>	41
IV.3.6 <i>Assessment Maturity Formalization</i>	42
IV.3.7 <i>Assessment Kualitas Data</i>	44
IV.3.8 <i>Assessment Kondisi Kontrol Saat Ini</i>	45
IV.3.9 <i>Analisis Risiko</i>	48
IV.3.10 <i>Risk Treatment Plan</i>	53
IV.3.11 <i>Roadmap Data Quality Management</i> Error! Bookmark not defined.	
Bab V PERANCANGAN SOLUSI	58
V.1 Perancangan Solusi.....	58
V.1.1 Perancangan Solusi People	58
V.1.1.1 Struktur Organisasi	58
V.1.2 Rekomendasi Aspek Process	67
V.1.2.1 Standard Operating Procedure (S.O.P).....	72
V.1.2.2 Kebijakan Tata Kelola Kualitas Data	73
V.1.3 Rekomendasi Solusi Teknologi	78
V.1.3.1 Rekomendasi Tools	79
Bab VI PENUTUP	87
VI.1 Kesimpulan.....	87
VI.2 Saran.....	87
DAFTAR PUSTAKA	89