

## DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI

Gambar II-1 Matriks Pada Zachman Framework .....	8
Gambar II-2 Komponen Togaf (Group, The Open Group Architecture Framework (TOGAF) Version 9, 2009) .....	9
Gambar II-3 FEAF Model (Group, Togaf 8 Figure, 2019).....	10
Gambar II-4 Lapisan Pada SOA .....	11
Gambar II-5 Fase TOGAF ADM.....	15
Gambar II-6 Model Meta Item- Arsitektur SPBE.....	16
Gambar III-1 Metode Design Science Research (Azasoo & Boateng , 2015).....	18
Gambar III-2 Model Konseptual ((Hevner, March , Park , & Ram , 2004)) .....	20
Gambar III-3 Sistematika Penelitian Bagian 1.....	21
Gambar III-4 Sistematika Penelitian Bagian 2.....	22
Gambar III-5 Sistematika Penelitian Bagian 3 .....	23
Gambar IV-1 Logo Dinas Perumahan dan Permukiman Provinsi Jawa Barat .....	28
Gambar IV-2 Struktur Organisasi Dinas Perumahan dan Permukiman Provinsi Jawa Barat.....	29
Gambar IV-3 Struktur Organisasi Fungsi Perencanaan Pengadaan Tanah DISPERKIM Provinsi JABAR.....	29
Gambar IV-4 Struktur Organisasi Fungsi Penatagunaan Tanah DISPERKIM Provinsi JABAR .....	30
Gambar IV-5 Struktur Organisasi Fungsi Data dan Informasi DISPERKIM Provinsi JABAR .....	30
Gambar V-1 <i>Value Chain</i> Dinas Perumahan dan Permukiman Provinsi Jawa Barat .....	44
Gambar V-2 <i>Solution Concept Diagram</i> Dinas Perumahan dan Permukiman Provinsi Jawa Barat .....	45
Gambar V-3 <i>Functional Decomposition Diagram</i> Dinas Perumahan dan Permukiman Provinsi Jawa Barat .....	47
Gambar VI-1 <i>Business Footprint Diagram</i> Bidang Pertanahan .....	57
Gambar VI-2 Proses Bisnis Utama Bidang Pertanahan.....	63
Gambar VI-3 <i>Process Overview</i> Penyediaan Lahan Untuk Pembangunan Perumahan dan Permukiman .....	64

Gambar VI-4 <i>Process Overview</i> Teknis Untuk Izin Lokasi Lintas Daerah.....	65
Gambar VI-5 <i>Process Overview Monitoring</i> dan Evaluasi Pelaporan Pelaksanaan Pengadaan Tanah Bagi Pembangunan.....	65
Gambar VI-6 <i>Process Overview</i> Inventarisasi dan Pemanfaatan Tanah Kepentingan Strategis .....	66
Gambar VI-7 <i>Process Overview</i> Penanganan Sengketa atau Konflik Penguasaan, Pemilikan, Penggunaan dan Pemanfaatan Tanah .....	66
Gambar VI-8 <i>Process Overview</i> Pemetaan Penguasaan, Pemilikan dan Penggunaan Tanah.....	67
Gambar VI-9 Proses Kajian Teknis Fasilitasi Perencanaan Pengadaan Tanah ....	69
Gambar VI-10 Proses Teknis Untuk Izin Lokasi Lintas Daerah .....	70
Gambar VI-11 Proses Monitoring dan Evaluasi Pelaporan Pelaksanaan Pengadaan Tanah .....	71
Gambar VI-12 Proses Inventarisasi Penggunaan dan Pemanfaatan Tanah .....	72
Gambar VI-13 Proses Penyelesaian Permasalahan Konflik dan Sengketa Pertanahan.....	73
Gambar VI-14 Proses Pemetaan Penguasaan, Pemilikan dan Penggunaan Tanah	74
Gambar VI-15 Proses Kajian Teknis Fasilitasi Perencanaan Pengadaan Tanah (Target) .....	76
Gambar VI-16 Proses Teknis Untuk Izin Lokasi Lintas Daerah (Target) .....	77
Gambar VI-17 Proses Monitoring dan Evaluasi Pelaporan Pelaksanaan Pengadaan Tanah (Target) .....	78
Gambar VI-18 Proses Inventarisasi Penggunaan dan Pemanfaatan Tanah (Target) .....	79
Gambar VI-19 Proses Penyelesaian Permasalahan Konflik dan Sengketa Pertanahan (Target) .....	80
Gambar VI-20 Proses Pemetaan Penguasaan, Pemilikan dan Penggunaan Tanah (Target) .....	81
Gambar VI-21 <i>Entity Relation Diagram</i> (ERD) .....	91
Gambar VI-22 <i>Entity Relation Diagram</i> OPEN MAP.....	92
Gambar VI-23 <i>Entity Relation Diagram</i> E-SKP .....	93
Gambar VI-24 <i>Entity Relation Diagram</i> E-PILM .....	94

Gambar VI-25 <i>Class Diagram</i> Aplikasi OPEN MAP .....	95
Gambar VI-26 <i>Class Diagram</i> Aplikasi E-SKP .....	96
Gambar VI-27 <i>Class Diagram</i> Aplikasi E-PILM .....	97
Gambar VI-28 <i>Data Dissemination Diagram</i> Bidang Pertanahan .....	98
Gambar VI-29 <i>Application Communication Diagram</i> Bidang Pertanahan .....	109
Gambar VI-30 <i>GSB Communication Diagram</i> .....	110
Gambar VI-31 <i>Application Use-Case Diagram</i> OPEN MAP .....	111
Gambar VI-32 <i>Application Use-Case Diagram</i> E-SKP.....	112
Gambar VI-33 <i>Application Use-Case Diagram</i> E-PILM .....	113
Gambar VI-34 <i>Environment and Location Diagram</i> .....	123
Gambar VI-35 <i>Platform Decomposition Diagram</i> Dinas Perumahan dan Permukiman Provinsi Jawa Barat .....	124
Gambar VI-36 <i>Integrasi Perancangan Enterprise Architecture</i> SPBE .....	129