

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1. TOGAF ADM.....	3
Gambar II.1. Proses Data Menjadi Informasi	7
Gambar II.2. Komponen Sistem Informasi.....	7
Gambar II.3. Survey penggunaan EA <i>framework</i>	13
Gambar II.4. Penggunaan EA <i>framework</i> pada industri	13
Gambar II.5. Struktur dan Komponen TOGAF	17
Gambar II.6. TOGAF <i>Architecture Development Method</i> (ADM).....	20
Gambar II.7. Arsitektur Aplikasi <i>e-School</i>	29
Gambar II.8. Paradigma Konsep MBS	32
Gambar III.1. Model Konseptual	45
Gambar III.2. Sistematika Penelitian	47
Gambar V.1 Arsitektur Infrastruktur / Jaringan.....	65
Gambar V.2 Model <i>Enterprise architecture Service Bus</i> (Juric, 2007).....	66
Gambar VI.1. Struktur Organisasi Sekolah Dasar Secara Umum.....	71
Gambar VI.2. Struktur Organisasi Sekolah Menengah Secara Umum	72
Gambar VI.3. Proses Bisnis Eksisting Penerimaan Siswa Baru SD	74
Gambar VI.4. Proses Bisnis Eksisting Penerimaan Siswa Baru Sekolah Menengah	75
Gambar VI.5. Proses Bisnis Eksisting Absensi Siswa.....	76
Gambar VI.6. Proses Bisnis Eksisting Permohonan Izin SD.....	77
Gambar VI.7. Proses Bisnis Eksisting Permohonan Izin Sekolah Menengah	78
Gambar VI.8. Proses Bisnis Eksisting Pendataan Kegiatan Ekstrakurikuler/Organisasi .	79
Gambar VI.9. Proses Bisnis Eksisting Pendaftaran Peserta Lomba	80
Gambar VI.10. Proses Bisnis Eksisting Administrasi Siswa	81
Gambar VI.11. Proses Bisnis Eksisting Pelanggaran Tata Tertib.....	82
Gambar VI.12. Proses Bisnis Eksisting Pelayanan Bimbingan dan Konseling	83
Gambar VI.13. Proses Bisnis Eksisting Konferensi Kasus.....	84
Gambar VI.14. Proses Bisnis Eksisting <i>Home Visit</i>	85
Gambar VI.15. Proses Bisnis Target Penerimaan Siswa Baru Sekolah Dasar	86
Gambar VI.16. Proses Bisnis Target Penerimaan Siswa Baru Sekolah Menengah.....	88
Gambar VI.17. Proses Bisnis Target Absensi Siswa	90

Gambar VI.18. Proses Bisnis Target Permohonan Izin Sekolah Dasar	91
Gambar VI.19. Proses Bisnis Target Permohonan Izin Sekolah Menengah.....	92
Gambar VI.20. Proses Bisnis Target Pendataan Kegiatan Ekstrakurikuler	93
Gambar VI.21. Proses Bisnis Target Pemilihan Peserta Lomba Sekolah Dasar.....	94
Gambar VI.22. Proses Bisnis Target Pendaftaran Peserta Lomba Sekolah Menengah	96
Gambar VI.23. Proses Bisnis Target Administrasi Siswa.....	97
Gambar VI.24. Proses Bisnis Target Pelanggaran Tata Tertib Siswa.....	98
Gambar VI.25. Proses Bisnis Target Pelayanan Bimbingan dan Konseling	100
Gambar VI.26. Proses Bisnis Target Konferensi Kasus	101
Gambar VI.27. Proses Bisnis Target <i>Home Visit</i>	102
Gambar VII.1. <i>Data Flow Diagram</i> Fungsi Kesiswaan Level Kontekstual	129
Gambar VII.2. <i>Data Flow Diagram</i> Fungsi Kesiswaan Level 0	129
Gambar VII.3. <i>Data Flow Diagram</i> Fungsi BK Level Kontekstual	129
Gambar VII.4. <i>Data Flow Diagram</i> Fungsi BK Level 0	129
Gambar VII.5. <i>Entity Relationship Diagram</i>	129
Gambar VIII.1. <i>Operational Layer</i>	150
Gambar VIII.2. <i>Service Component Layer</i>	152
Gambar VIII.3. Topologi Jaringan Target Menggunakan <i>Cloud Computing</i>	157