

DAFTAR ISTILAH

Istilah	Deskripsi	Halaman pertama kali digunakan
TOGAF	: <i>The Open Group Architecture Framework</i> adalah sebuah kerangka kerja yang digunakan untuk mengembangkan arsitektur yang diperlukan untuk mengembangkan bisnis perusahaan.	1
FEAF	: <i>Federal Enterprise Architecture Framework</i> yaitu sebuah kerangka untuk mengembangkan <i>Enterprise Architecture</i> dalam berbagai Federal Agency atau sistem yang melewati batas multiple inter-agency.	1
TI	: Teknologi Informasi merupakan istilah umum untuk teknologi yang membantu manusia dalam membuat, mengubah dan menyebarkan informasi.	2
EA	: <i>Enterprise Architecture</i> merupakan suatu kegiatan untuk memetakan struktur dan tujuan organisasi, proses bisnis, struktur informasi dan data, dan infrastruktur teknologi.	3
BPMN	: <i>Business Process Model and Notation</i> adalah sebuah cara untuk memodelkan proses bisnis dengan menggunakan diagram untuk menjelaskan proses bisnis dengan baik.	7
ACMM	: <i>Architecture Capability Maturity Model</i> yaitu sebuah tingkat kematangan EA yang ada dalam perusahaan dan dapat diukur dengan tingkat tertentu.	7
ACF	: <i>Architecture Capability Framework</i> yaitu <i>Framework</i> yang disediakan oleh TOGAF untuk membahas tentang kebutuhan organisasi, proses, keterampilan, peran dan tanggung jawab untuk membangun dan mengoperasikan sebuah	9

fungsi arsitektur dalam perusahaan.

SLA	: <i>Service-level Agreement</i> adalah kontrak antara perusahaan dan penyedia layanan yang mentakana secara rinci harapan dan kewajiban hubungan yang terjalin.	13
EDM	: Evaluate, Direct, dan Monitor yaitu domain yang ada pada <i>COBIT Core Model</i> yang digunakan untuk mengevaluasi pilihan strategi dan memantau pencapaian strategisnya.	16
APO	: Align, Plan dan Organize yaitu domain yang ada pada <i>COBIT Core Model</i> yang membahas organisasi, strategi dan aktivitas pendukung TI.	17
BAI	: Build, Acquire dan Implement yaitu domain yang ada pada <i>COBIT Core Model</i> yang digunakan untuk pendefinisian, akuisisi, dan solusi implementasi dari TI dan integrasi yang ada dalam proses bisnis.	17
DSS	: Deliver, <i>Service</i> and Support yaitu domain yang ada pada <i>COBIT Core Model</i> yang digunakan untuk membahas operasional dan layanan pendukung dari TI.	17
MEA	: Monitor, Evaluate, dan Asees yaitu domain yang ada pada <i>COBIT Core Model</i> yang membahas tentang pemantauan kinerja dan kesesuaian TI dengan target kinerja internal, mengontrol tujuan internal dan kebutuhan external.	17
BUMN	: Badan Usaha Milik Negara yang berbentuk perusahaan perseroan.	27
TIK	: Teknologi Informasi dan Komputer adalah penggunaan komputer untuk melakukan hal yang berkaitan dengan informasi.	27
FTTx	: Fiber to the x yaitu jaringan broadband yang berbasis serta optik dan menyediakan akses data ke pelanggan.	28

SDN	: Software-Defined Network adalah salah satu arsitektur jaringan yang bertujuan agar jaringan lebih mudah dikontrol dan fleksibel.	28
NFV	: Network Function Virtualization adalah konsep arsitektur jaringan menggunakan teknologi yang bertujuan memvirtualisasikan seluruh fungsi platform jaringan dan fungsionalitas perangkat keras.	28
IoT	: Internet of Things adalah suatu konsep atau program dimana sebuah objek memiliki kemampuan untuk mentransmisikan atau mengirimkan data melalui jaringan tanpa menggunakan bantuan perangkat komputer dan manusia.	28
AI	: Artificial Intelligence adalah sebuah kecerdasan manusia yang dimodelkan dalam mesin dan diprogram agar bisa berpikir seperti manusia.	28
DDS	: Divisi <i>Digital Service</i> yaitu anak perusahaan dari PT. Telkom Indonesia, Tbk.	29
B2B	: Business to Business yaitu transaksi yang terjadi antara satu bisnis dan bisnis lainnya.	30
B2C	: Business to <i>Customer</i> yaitu transaksi antara bisnis dan pelanggan langsung.	30
Wi-Fi	: Wireless Fidelity yaitu teknologi yang memanfaatkan peralatan elektronik untuk bertukar data secara nirkabel melalui sebuah jaringan komputer.	31
RPM	: Revolution per Minute adalah satuan untuk menyatakan kecepatan perputaran terhadap sebuah sumbu dalam satu menit.	33
GNSS	: Global Navigation Satellite System yaitu sistem navigasi satelit untuk mengirimkan data.	33
RTK	: Real Time Kinematik adalah sistem penentuan posisi real time secara diferensial menggunakan	33

data fase.

ISO	: International Organization for Standardization adalah lembaga yang menetapkan standar.	56
IEC	: International Electrotechnical Commisiion adalah lembaga yang menetapkan standar untuk peralatan elektronik.	56