

# KATA PENGANTAR

---

Segala puji hanya bagi Allah Swt Tuhan Semesta Alam yang telah memberikan rahmat, taufik serta hidayah-Nya kepada kita sekalian. Atas izin-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan Karya Akhir dengan judul "*Aplikasi E-learning Maturity Model Versi 2 Modul Evaluasi*" dengan baik.

Laporan ini penulis susun sebagai kewajiban dan salah satu persyaratan yang harus dipenuhi oleh mahasiswa Program Studi Manajemen Informatika, Fakultas Ilmu Terapan, Universitas Telkom. Dengan adanya Karya Akhir ini diharapkan dapat memberikan banyak manfaat khususnya kepada mahasiswa sehingga dapat mengaplikasikan ilmu yang didapatkan dari kampus pada dunia kerja di lapangan sesungguhnya.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang mendukung dalam pelaksanaan Karya Akhir ini:

1. Allah SWT dan Rasulullah SAW, yang dengan nikmat dan rahmat yang diberikan Allah SWT, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya akhir ini tepat dengan waktunya.
2. Ibu Siska Komalasari selaku Dosen pembimbing akademik yang banyak memberikan masukan dan nasehatnya.
3. Bapak Reza Budiawan selaku koordinator Tugas Akhir, Bapak Gunawan selaku Dosen Trainer , dan pihak kampus yang telah mendukung sarana fasilitasnya.
4. Rekan-rekan kelompok Karya Akhir dan pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari dalam pembuatan laporan Karya Akhir ini tidaklah sempurna. Oleh karena itu dengan kerendahan hati penulis mengharap kritik dan saran yang membangun sehingga bisa lebih baik lagi. Semoga laporan ini bermanfaat bagi kita semua.

Bandung, 18 Juli 2014

**Penulis**

# DAFTAR ISI

---

<b>LEMBAR PERSEMBAHAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	v
<b>ABSTRAK</b> .....	vi
<b>ABSTRACT</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiii
<b>Bab 1 Pendahuluan</b> .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan .....	3
1.3. Batasan Produk .....	3
1.4. Sistematika Penulisan .....	3
<b>Bab 2 Arsitektur Produk</b> .....	4
2.1 Struktur Produk.....	4
2.2 Kebutuhan Sumber Daya Manusia .....	4
2.3 Tools yang Digunakan .....	4
2.4 Tinjauan Pustaka .....	6
<b>Bab 3 Pembuatan Produk</b> .....	15
3.1 Basis Data .....	15
3.2 Struktur Modul.....	16
3.2.1 Tampilan Login .....	17
3.2.2 Menu Home .....	19
3.2.3 Menu Proses Area .....	21
3.2.4 Menu Proses .....	25
3.2.5 Menu Dimensi .....	30
3.2.6 Menu Dimensi Proses .....	34
3.2.7 Menu Pernyataan.....	37
3.2.8 Menu Komponen Nilai .....	42
3.2.9 Menu Institusi .....	46

3.2.10	Menu Pernyataan User .....	52
3.2.11	Menu Hasil Jawaban .....	55
3.2.12	Menu <i>Summary</i> .....	56
3.2.13	Menu Rekapitulasi .....	58
3.2.14	Menu Grafik .....	59
<b>Bab 4</b>	<b>Penggunaan Produk .....</b>	<b>60</b>
4.1	Instalasi Produk.....	60
4.2	Petunjuk Penggunaan Produk.....	60
<b>Bab 5</b>	<b>Penutup .....</b>	<b>76</b>
5.1	Hambatan yang Dialami.....	76
5.2	Saran Pengembangan .....	76
DAFTAR PUSTAKA	.....	77