



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

LAPORAN KERJA MAGANG
PENGGUNAAN AUTHORIZING ENVIRONMENT
PADA GARUDA INDONESIA TRAINING CENTER
DALAM PROYEK IMPLEMENTASI SAP LMS/KMS

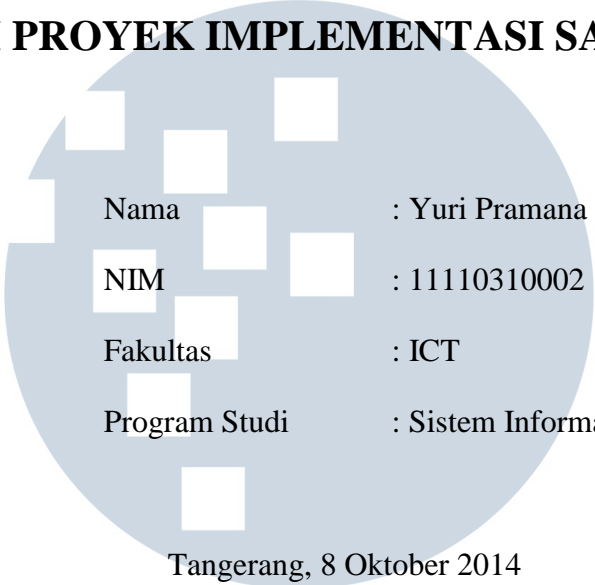


UMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

Nama : Yuri Pramana
NIM : 11110310002
Fakultas : ICT
Program Studi : Sistem Informasi

UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA
TANGERANG
2014

LAPORAN KERJA MAGANG
PENGGUNAAN AUTHORIZING ENVIRONMENT
PADA GARUDA INDONESIA TRAINING CENTER
DALAM PROYEK IMPLEMENTASI SAP LMS/KMS



Nama : Yuri Pramana
NIM : 11110310002
Fakultas : ICT
Program Studi : Sistem Informasi

Tangerang, 8 Oktober 2014

Pembimbing

Penguji

Marcelli Indriana, S.Kom., M.Sc.

Ir. Raymond Sunardi Oetama, MCIS

UMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

Mengetahui,

Ketua Program Studi Sistem Informasi

Wira Munggana, S.Si., M.Sc

Lembar Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat Dalam Penyusunan Laporan Kerja Magang

Dengan ini saya :

Nama : Yuri Pramana
NIM : 11110310002
Program Studi : Sistem Informasi

Menyatakan bahwa saya telah melaksanakan praktek kerja magang :

Nama Perusahaan : PT Garuda Indonesia (Persero), Tbk.
Divisi : JKTVZI
Alamat : Jl Duri Kosambi No 125 Cengkareng,
Jakarta Barat
Periode Magang : 30 Juni 2014 – 5 September 2014
Pembimbing Lapangan : Roedy Sukaton

Laporan kerja magang merupakan hasil karya saya sendiri dan saya tidak melakukan plagiat. Semua kutipan karya ilmiah orang lain atau lembaga lain yang dirujuk dalam laporan kerja magang ini telah saya sebutkan sumber kutipannya serta saya cantumkan dalam Daftar Pustaka.

Jika di kemudian hari terbukti menemukan kecurangan/penyimpangan baik dalam pelaksanaan kerja magang maupun dalam penulisan laporan kerja magang, saya bersedia menerima konsekuensi dinyatakan tidak lulus untuk mata kuliah kerja magang yang telah saya tempuh.

Gading Serpong, 8 Oktober 2014

Yuri Pramana

ABSTRAKSI

Kegiatan kerja magang yang dilaksanakan di Garuda Indonesia Training Center pada derpatemen JKTVZI, menjadi sebuah pengalaman yang berharga bagi penulis karena pengalaman bekerja magang di Garuda Indonesia Training Center, penulis mendapat ilmu baru serta pengalaman baru yang dapat menambah nilai dan kualitas diri serta dapat menjadi dasar pada saat bekerja nanti.

Jalannya *e-learning* ini tidak lepas dari pembuatan konten. *Author* merupakan *role* yang bertanggung jawab untuk membuat konten serta merupakan *role* penting dalam SAP LMS/KMS. Seorang *Author* tidak dapat bekerja tanpa adanya aplikasi yang mendukung dalam pembuatan konten kemudian akan di unggah kedalam server repositori. Konten tersebut dapat membantu para *learner* untuk mendapatkan pengetahuan serta untuk mendapatkan sertifikasi.

Kata kunci — **Magang, Author, Authoring, Authoring Environment**



KATA PENGANTAR

Seperti kata pepatah satu pintu tertutup, pintu akan lainnya terbuka. Terimakasih atas berkat kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan ini tepat pada waktunya. Tanpa adanya dukungan dan bantuan dari berbagai pihak laporan magang ini tidak dapat diselesaikan dengan baik. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan banyak terimakasih kepada:

- 1) Bapak Danang krisnandanu yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan kerja magang di Garuda Indonesia Training Center.
- 2) Bapak Wira Mungguna selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi atas dukungan yang diberikan selama proses pembuatan magang.
- 3) Marcelli Indriana selaku pembimbing yang selalu memberikan arahan serta nasehat selama proses pembuatan laporan magang.
- 4) Bapak Drs. Roedy Sukaton dan Darma Setiawan, M. Mtr. atas bimbingan dan kesempatan yang diberikan kepada penulis untuk belajar dan melaksanakan kerja magang di unit JKTVZI
- 5) Dari team AE: Bapak Hendro Siswanto, Mba Syifa Fauziah, Bapak Asep dan Bapak Budi selaku rekan kerja, teman, senior dan pembimbing dalam kesabaran membimbing penulis selama proses pembelajaran tentang *authoring environment*.
- 6) Dari JKTVZI selaku rekan kerja, teman, senior dan pembimbing atas kerja sama, bantuan, serta dukungan yang diberikan selama proses kerja magang.
- 7) Team Abyor selaku rekan kerja, teman, senior dan pembimbing atas kerja sama, bantuan, serta dukungan yang diberikan selama proses kerja magang.
- 8) Keluarga, khususnya Ayah, dan kakak atas segala motivasi dan doa yang diberikan
- 9) Teman-teman, terutama Ivan Dermawan, Granodio Pratama, Dionisius Susanto, Kevin Adhinegoro, Fededi, Wisnu Satyagraha, Giovani

Susanto, Daniel Nalendra, dan Candy Claudia yang memberikan motivasi dan semangat kepada penulis.

10) Kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan dan tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa banya kekurangan pada laporan magang ini. Penulis bersedia menerima kritik dan saran yang berifat konstruktif dari semua pihak guna perbaikan laporan magang ini. Selain itu penulis berharap laporan magang ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan pihak-pihak yang membutuhkan.

Tangerang, 8 Oktober 2014

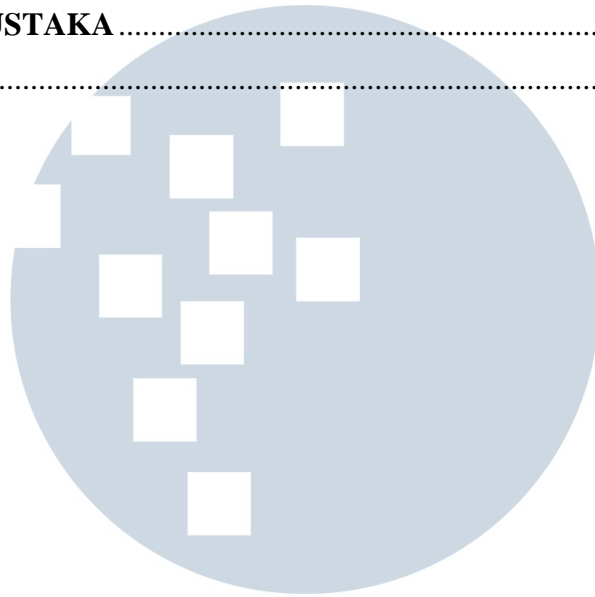
Yuri Pramana



DAFTAR ISI

ABSTRAKSI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Maksud dan Tujuan Magang	2
1.3 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang	2
1.3.1 Waktu Pelaksanaan Kerja Magang.....	2
1.3.2 Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang	2
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	6
2.1 Latar Belakang Perusahaan	6
2.2 Visi dan Misi Perusahaan	7
2.3 Profil Perusahaan	8
2.4 Struktur Organisasi Perusahaan	9
2.5 Garuda Indonesia Training Center (GITC)	12
BAB III PELAKSANAAN KERJA MAGANG	15
3.1 Kedudukan dan Posisi	15
3.2 Tugas yang Dilakukan	15
3.3 Penjelasan Proyek Implementasi SAP LMS/KMS	16
3.4 Struktur Organisasi Proyek	19
3.5 Uraian Pelaksanaan Kerja Magang	20
3.5.1 Tahap Awal.....	20
3.5.2 User Acceptance Test (UAT)	20
3.5.3 Authoring Environment	20
3.6 Kendala yang Dihadapi	33

3.7 Solusi terhadap Kendala	34
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	35
4.1 KESIMPULAN	35
4.2 SARAN	36
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN	40



UMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo PT Garuda Indonesia (Persero), Tbk.	8
Gambar 2.2 Struktur Organisasi PT Garuda Indonesia (Persero), Tbk.....	9
Gambar 2.3 Struktur Organisasi Garuda Indonesia Training Center	12
Gambar 3.1 Bagian Sap LMS/KMS dan Sap R/3	16
Gambar 3.2 Flow Processing LMS Dengan KMS	18
Gambar 3.3 Struktur Organisasi Proyek Implementasi SAP LMS/KMS	19
Gambar 3.4 Alur Authoring Environment	23
Gambar 3.5 Bagian-Bagian Dari Authoring Environment	24
Gambar 3.6 Perbandingan Instructional Design Editor Dengan Buku	25
Gambar 3.7 Tampilan Test Author	28
Gambar 3.8 Pilihan Tipe Soal	29
Gambar 3.9 Item Editor.....	30
Gambar 3.10 Sistem Login Ke Server Repositori.....	31
Gambar 3.11 Pengecekan File	32
Gambar 3.12 Proses Telah Berhasil	32



DAFTAR TABEL

Table 1.1 Gantt Chart dari Action Plan..... 4



UMN

UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA