



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
PELAKSANAAN FASE *BLUEPRINT* UNTUK
IMPLEMENTASI SAP PADA PT XYZ OLEH PT
BE ONE SOLUTION**



Nama : Bryan Septian

NIM : 11110310016

Fakultas : ICT

Program Studi : Sistem Informasi

Universitas Multimedia Nusantara

Tangerang

2014

**PERSETUJUAN LAPORAN KERJA MAGANG
PELAKSANAAN FASE *BLUEPRINT* UNTUK
IMPLEMENTASI SAP PADA PT INDOPRIMA OLEH
PT BE ONE SOLUTION**



Oleh

Nama : Bryan Septian

NIM : 11110310016

Fakultas : Teknologi Informasi dan Komunikasi

Program Studi : Sistem Informasi

Gading Serpong, ... /...../ 2014

Pembimbing

UMN

Johan Setiawan, S.Kom., M.M., M.B.A

UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

Mengetahui :

Ketua Program Studi Sistem Informasi

Wira Mungana, S.Si, M.Sc

**PENGESAHAN LAPORAN KERJA MAGANG
PELAKSANAAN FASE *BLUEPRINT* UNTUK
IMPLEMENTASI SAP PADA PT XYZ OLEH PT BE
ONE SOLUTION**



Pembimbing

Penguji

Johan Setiawan, S.Kom., M.M., M.B.A



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 : Bryan Septian

NIM : 11110310016

Program Studi : Sistem Informasi

Menyatakan bahwa saya telah melaksanakan praktek kerja magang :

Nama Perusahaan : PT BeOne Solution (BO Solusi)

Divisi : Junior Functional Consultant SAP

Alamat : Graha Kencana *Building 8th Floor*

Jl. Raya Perjuangan 88, Kebon Jeruk –
Jakarta Barat

Periode Magang : 1 Juli 2014 – 10 September 2014

Pembimbing Lapangan : Brian Ridwan

Laporan kerja magang ini merupakan laporan yang dibuat oleh saya sendiri dan dilakukan dengan penuh kesadaran untuk tidak melakukan tindakan plagiat. Semua sumber yang mendukung pembuatan laporan baik dalam bentuk kutipan karya ilmiah orang lain atau suatu lembaga telah saya cantumkan dalam Daftar Pustaka.

Jika ditemukan adanya kecurangan dalam bentuk tindakan plagiat di dalam laporan kerja magang ini, maka saya bersedia menerima konsekuensi untuk dinyatakan tidak lulus pada mata kuliah kerja magang yang telah saya tempuh

Gading Serpong,/..../2014

Bryan Septian

PELAKSANAAN FASE *BLUEPRINT* UNTUK IMPLEMENTASI SAP PADA PT. XYZ OLEH PT BE ONE SOLUTION

ABSTRAKSI

Oleh : Bryan Septian

Fase *blueprint* di dalam implementasi sistem SAP merupakan bagian penting yang harus dilakukan agar sistem baru yang akan berjalan sesuai dengan apa yang diinginkan klien. Fase ini tidak cukup hanya dilakukan sekali karena penting sekali melihat perkembangan sistem secara *step by step* agar sesuai dengan bisnis proses yang berjalan. Aplikasi SAP yang digunakan oleh PT BeOne Solution merupakan SAP Business One. SAP Business One memiliki fitur yang lebih fleksibel karena dapat ditambahkan *add-on* agar aplikasi SAP bisa sesuai dengan *requirement* klien. Fitur fleksibel itulah yang menjadi sumber kendala di dalam fase ini terutama saat pengumpulan *requirement* yang diinginkan klien. Kendala tersebut terjadi ketika banyak penyesuaian yang diminta oleh klien agar sistem yang baru dapat sesuai dengan bisnis proses berjalan di dalam perusahaan tersebut. Namun, kendala tersebut dapat diantisipasi dengan baik oleh tim *functional consultant*. Setiap pertanyaan atau kendala dari sistem lama akan langsung dijawab dan dicatat dalam *minutes of meeting* (MOM) saat dilakukan pertemuan dengan klien. Mom tersebut itulah yang dijadikan dasar dalam dokumen *blueprint* yang akan diberikan untuk klien sebelum dilakukan implementasi SAP (sistem baru).

Kegiatan kerja magang yang dilaksanakan di PT BeOne Solution pada divisi *Junior Functional Consultant* selama 2 bulan menjadi pengalaman yang berharga bagi penulis. Banyak sekali pengalaman yang didapatkan selama periode magang ini, tidak hanya ilmu-ilmu yang baru yang didapat tetapi juga bagaimana kita belajar untuk menyelesaikan setiap masalah yang ada, dan juga belajar bagaimana melakukan proses komunikasi dengan orang lain atau klien.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas diberikanNya segala berkat, rahmat dalam bentuk inspirasi dan kesehatan yang melimpah kepada penulis agar dapat menyelesaikan laporan magang ini dengan baik dan tepat waktu. Laporan ini disusun sebagai bentuk pertanggungjawaban penulis selama melaksanakan praktek kerja magang di PT Be One Solution sebagai syarat akademik dalam menempuh jenjang pendidikan sarjana di Fakultas Teknologi dan Informasi.

Laporan magang ini dapat disusun dengan baik karena adanya bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Bapak Ronnie Eko Prasetyo dan Bapak Oki Wijaya selaku pemilik dari PT BeOne Solution yang telah mengizinkan penulis melakukan praktek kerja magang di dalam perusahaan
2. Bapak Wira Mungguna selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi atas dukungan dan bimbingannya selama proses pembuatan laporan magang
3. Bapak Johan Setiawan selaku pembimbing magang dalam pembuatan laporan atas dukungan, arahan dan nasehat yang diberikan.
4. Bapak Brian Ridwan selaku *Head of Functional Consultant* pada PT BeOne Solution dan pembimbing lapangan atas kesempatan, bimbingan, ilmu, waktu dan pengalaman yang diberikan kepada penulis.
5. Bapak Jhonny, Bapak Vincent Jenidy, Bapak William, Bapak Kevin Abe, Bapak Wisnu Putra, Bapak Martin, Bapak Jansen Liong, Bapak Ryan Reinaldo, Bapak Joseph, Bapak Kevin Adityo, Bapak Heri, Mba Ika, dan Ibu Diana selaku rekan kerja, teman dan senior pada PT BeOne Solution atas kerja sama, keramahan, pengalaman, serta ilmu yang diberikan kepada penulis selama magang berlangsung.

6. Leo Rizky Julian dan Hary Susanto selaku rekan kerja magang atas ketersediaanya berbagi bantuan, kerja sama, motivasi dan kesenangan selama proses magang berlangsung.
7. Keluarga khususnya Ayah, Ibu, Kakak atas dukungan doa dan motivasi yang diberikan kepada penulis
8. Senior, junior, dan teman teman seangkatan. Terutama Christove Ingkiriwang, Andrianus, Rafael Brian, Andri, Alvin Setiawan dan Evan Junius atas motivasi yang diberikan
9. Kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah membantu dalam berbagai hal hingga laporan magang ini selesai.

Penulis menyadari masih banyak adanya kekurangan di dalam laporan ini. Oleh karena itu, penulis bersedia menerima kritik dan saran yang bersifat membangun guna perbaikan laporan magang ini. Penulis juga berharap agar laporan magang yang jauh dari sempurna ini dapat berguna bagi pihak yang membutuhkan

UMN

Tangerang,/..../2014

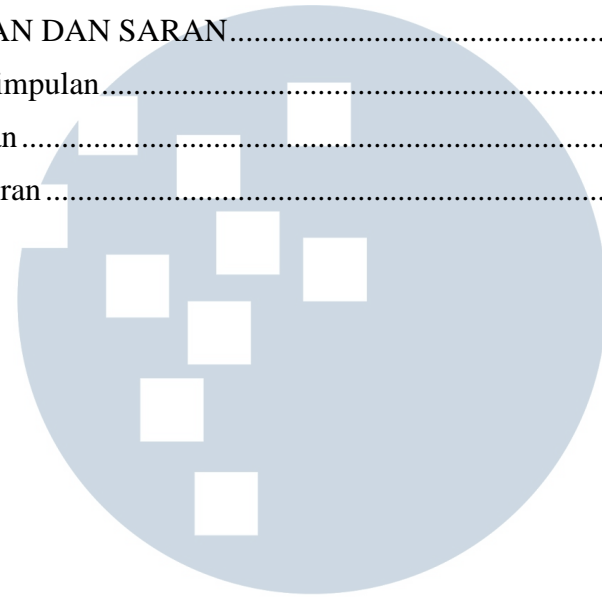
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

Bryan Septian

DAFTAR ISI

ABSTRAKSI	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Maksud dan Tujuan Pelaksanaan Kerja Magang	3
1.3 Waktu dan Prosedur Kerja Magang	4
1.3.1 Waktu dan Pelaksanaan Kerja Magang.....	5
1.3.2 Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang.....	5
BAB II.....	7
GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	7
2.1 Tentang PT BeOne Solution.....	7
2.2 Struktur Organisasi.....	10
2.3 Produk dan Jasa PT BeOne Solution.....	11
2.4 <i>BeOne Solution Client</i>	12
BAB III	15
PELAKSANAAN KERJA MAGANG.....	15
3.1 Kedudukan dan Koordinasi	15
3.2 Tugas yang Dilakukan.....	16
3.3 Uraian Pelaksanaan Kerja Magang	18
3.3.1 Proses Pelaksanaan Magang	18
3.3.1.1 Asap Methodology.....	18
3.3.1.2 Standarisasi Blueprint Document	18
3.3.1.3 Implementasi SAP PT XYZ	20
3.3.1.3.1 Gathering Requirement.....	20
3.3.1.3.2 Memasukan <i>Master Data / Upload</i> (Lampiran 7)	24
3.3.1.3.3 Hasil Blueprint.....	24

3.3.1.3.4 Pengujian <i>Prototype</i> Sistem SAP	26
3.3.2 <i>Timeline</i> Pekerjaan	27
3.3.3 Kendala yang Dihadapi	29
3.3.4 Solusi	30
BAB IV	31
KESIMPULAN DAN SARAN	31
4.1 Kesimpulan	31
4.2 Saran	32
Daftar Lampiran	34



UMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

DAFTAR GAMBAR



UMN

UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA