

**UNIVERSITAS INDONESIA**

***TEsting* dan REVISI Modul FPA PAda Proyek *REEngineering* FPA FPT DI PT LINTAS MEDIA DANAWA**

**KERANGKA ACUAN KERJA PRAKTIK**

**Prakoso Adi Nugroho**

**1106053685**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER**

**DEPOK**

**JULI 2014**

# DAFTAR ISI

[DAFTAR ISI i](#_Toc390691274)

[1. PELAKSANAAN KERJA PRAKTIK 1](#_Toc390691275)

[1.1. TEMPAT, WAKTU DAN TOPIK KERJA PRAKTIK 1](#_Toc390691276)

[1.2. PENYELIA KERJA PRAKTIK 1](#_Toc390691277)

[1.3. PELAKSANA KERJA PRAKTIK 1](#_Toc390691278)

[2. PROFIL TEMPAT KERJA PRAKTIK 2](#_Toc390691279)

[3. LATAR BELAKANG TOPIK KERJA PRAKTIK 2](#_Toc390691280)

[4. TUJUAN KERJA PRAKTIK 3](#_Toc390691281)

[5. RUANG LINGKUP KERJA PRAKTIK 3](#_Toc390691282)

[6. RENCANA JADWAL KERJA PRAKTIK 4](#_Toc390691283)

[7. DAFTAR PUSTAKA 4](#_Toc390691284)

[LEMBAR PERSETUJUAN KERANGKA ACUAN KERJA PRAKTIK 6](#_Toc390691285)

# PELAKSANAAN KERJA PRAKTIK

## TEMPAT, WAKTU DAN TOPIK KERJA PRAKTIK

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama Perusahaan / Institusi | : | PT. LINTAS MEDIA DANAWA |
| Alamat | : | Graha LMD Jl. Lebak Bulus Raya (d/h Jl. Batan) No. 7 Pasar Jumat, Jakarta Selatan - 12440 |
| Telepon / Fax | : | +62 21 7590 1212 / +62 21 7590 1216 |
| *Website* | : | [www.lintasmediadanawa.com](http://www.lintasmediadanawa.com) |
| Waktu Pelaksanaan KP | : | 1 Juli - 29 Agustus 2014 |
| Hari dan Jam Kerja | : | Senin - Jumat, 08.00 - 17.00 WIB |
| Topik | : | *Testing* dan Revisi Modul FPA pada Proyek *Reengineering* FPA FPT di PT Lintas Media Danawa |

## PENYELIA KERJA PRAKTIK

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama | : | **[Nama Penyelia]** |
| Jabatan | : | **[Jabatan Penyelia]** |
| Telepon | : | **[No Telp Penyelia (Optional)]** |
| Alamat *e-Mail* | : | lesy@lintasmediadanawa.com |

## PELAKSANA KERJA PRAKTIK

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama | : | Prakoso Adi Nugroho |
| NPM | : | 1106053685 |
| Telepon | : | +62 85664 1510 |
| Alamat *e-Mail* | : | [prakoso.adi.n@gmail.com](mailto:prakoso.adi.n@gmail.com) |

# PROFIL TEMPAT KERJA PRAKTIK



Gambar 1. Logo PT Lintas Media Danawa [2]

(Sumber: www.lintasmediadanawa.com)

PT. Lintas Media Danawa adalah sebuah perusahaan Indonesia yang bergerak di bidang teknologi informasi khususnya pada jasa *cloud computing*. Pelaksana Kerja Praktik melaksanakan kerja praktik di Divisi asdf asdf.

Perusahaan tersebut dimiliki oleh PT. Aplikanusa Lintasarta dan Kompas Gramedia Group. Perusahaan ini berdiri sejak tahun 2008. Perusahaan ini menyediakan berbagai ragam layanan *cloud computing* [1].

PT. Lintas Media Danawa (disingkat LMD) meluncurkan COZY, yaitu *on demand cloud service* pertama di Indonesia. LMD bekerja sama dengan NetSuite Inc. untuk menyediakan layanan *cloud* untuk aplikasi-aplikasi bisnis CRM, ERP, dan *e-commerce* [1]*.* Selain itu, LMD juga berpartner dengan PT. Aplikanusa Lintasarta, OpenNebula C12G, dan Salesforce.com dalam mengembangkan jaringan dan aplikasi LMD [3].

# LATAR BELAKANG TOPIK KERJA PRAKTIK

Proyek *Reengineering* FPA FPT [4] merupakan proyek perbaikan modul FPA FPT PT Aplikanusa Lintasarta serta proses integrasi kedua modul tersebut dengan aplikasi AFIS terkait dengan proses pembayaran dan pengelolaan anggaran. Perbaikan modul FPA meliputi perbaikan *backend*, perbaikan *workflow* serta penambahan modul *Monitoring* Detil Sewa dan *Monitoring* Tagihan Sewa. PT Lintas Media Dawana sebagai pengembang aplikasi dan PT Aplikanusa Lintasarta sebagai pengguna dan pemelihara aplikasi yang akan dikembangkan.

# TUJUAN KERJA PRAKTIK

Adapun tujuan dari kerja praktik ini adalah :

1. Memenuhi tugas mata kuliah Kerja Praktik yang diselenggarakan oleh Fakultas Ilmu Komputer Universitas Indonesia.
2. Memperoleh pengalaman di dunia kerja.
3. Mempelajari bahasa pemograman baru.
4. Membantu PT Lintas Media Danawa dalam melakukan *testing* dan revisi pada proyek *Reengineering* FPA FPT.

# RUANG LINGKUP KERJA PRAKTIK

Tugas pelaksana kerja praktik adalah melakukan *testing* dan revisi modul FPA yang telah dikerjakan sehingga sesuai dengan *requirement* yang tercantum pada dokumen DDS [4]. Pelaksana kerja praktik akan melakukan *testing* dan revisi pada 9 sub modul FPA, yaitu:

1. Verifikasi Tarif
2. *Reserved* Anggaran
3. Persetujuan Anggaran
4. Persetujuan Berjenjang
5. *Commit* RFS FPA
6. PO FPA
7. BAO FPA
8. *Close* FPA
9. PO Batal FPA

Adapun bahasa pemograman yang digunakan adalah ASP Classic, HTML, Javascript, dan Oracle. Perangkat lunak yang digunakan dalam kerja praktik antara lain FileZilla, Internet Exprorer 8, TOAD for Oracle, Sublime Text 2, dan aplikasi-aplikasi pada Microsoft Office.

# RENCANA JADWAL KERJA PRAKTIK

Tabel 6.1 Rencana Jadwal Kerja Praktik

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Minggu** | **Waktu** | **Rencana Kerja** |
| **1** | 1 Juli 2014 | Perkenalan lingkungan PT. Lintas Media Danawa. |
| 2 Juli 2014 – 4 Julii 2014 | Menyelesaikan testing dan revisi sub modul Verifikasi Tarif dan sub modul Commit RFS FPA |
| **2** | 7 Juli 2014 – 11 Juli 2014 | Menyelesaikan testing dan revisi sub modul Persetujuan Anggaran |
| **3** | 14 Juli 2014 – 18 Juli 2014 | Menyelesaikan testing dan revisi sub modul BAO FPA |
| **4** | 21 Juli 2014 – 25 Juli 2014 | Menyelesaikan testing dan revisi sub modul PO Batal FPA |
| **5** | 4 Agustus 2014 – 8 Agustus 2014 | Menyelesaikan testing dan revisi sub modul Close FPA |
| **6** | 11 Agustus 2014 – 15 Agustus 2014 | Menyelesaikan testing dan revisi sub modul Reserved Anggaran |
| **7** | 18 Agustus 2014 – 22 Agustus 2014 | Menyelesaikan testing dan revisi sub modul PO FPA |
| **8** | 25 Agustus 2014 – 29 Agustus 2014 | Menyelesaikan testing dan revisi sub modul Persetujuan Berjenjang dan finalisasi |

# DAFTAR PUSTAKA

1. Milestones. (n.d.). Retrieved July 1, 2014,

from <http://www.lintasmediadanawa.com/others/milestones-and-future>

1. Logo PT. Lintas Media Danawa [Online image]. (n.d.). Retrieved July 1, 2014,

from <http://www.lintasmediadanawa.com/home>

1. Strategic Partners. (n.d.). Retrieved July 1, 2014,

from <http://www.lintasmediadanawa.com/others/strategic-partners>

1. DDS-ReEngineeringFPAFPT. (2014). PT Lintas Media Danawa: Jakarta

# LEMBAR PERSETUJUAN KERANGKA ACUAN KERJA PRAKTIK

Para pihak yang bertanda-tangan di bawah ini menyatakan telah membaca, memahami, dan menyetujui isi dari dokumen Kerangka Acuan Kerja Praktik.

Jakarta, Juli 2014

Pelaksana Kerja Praktik,

**Prakoso Adi Nugroho**

Jakarta, Juli 2014

Penyelia Kerja Praktik,

**[Nama Penyelia]**

Jakarta, Juli 2014

Dosen Mata Kuliah Kerja Praktik,

**Satrio Baskoro Yudhoatmojo, S.Kom., M.T.I.**