



### **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 PROYEK  
IMPROVEMENT SISTEM PREPAID DAN  
RECURRING PADA PT UNITED TRACTORS TBK**



Nama : Rizka Hasnita  
NIM : 13110310084  
Fakultas : Teknik dan Informatika  
Program Studi : Sistem Informasi

**UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA**  
TANGERANG  
2017

**PERNYATAAN  
TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT**

**LAPORAN KERJA MAGANG PROYEK  
IMPROVEMENT SISTEM PREPAID DAN  
RECURRING PADA PT UNITED TRACTORS TBK**

Dengan ini, saya,

Nama : Rizka Hasnita  
NIM : 13110310084  
Program Studi : Sistem Informasi

Menyatakan bahwa saya telah melakukan kerja magang pada :

Nama Perusahaan : PT United Tractors Tbk  
Divisi : Corporate Strategic Technology  
Lokasi : Jl. Raya Bekasi KM. 22, Cakung, Jakarta Timur,  
Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13910  
Periode Magang : 18 Juli 2016 s.d. 13 September 2016  
Pembimbing Lapangan : Fransisca Hana

Laporan kerja magang ini merupakan hasil kerja saya sendiri dan saya tidak melakukan plagiat. Semua kutipan karya ilmiah orang atau lembaga lain pada laporan ini telah saya cantumkan dalam Daftar Pustaka.

Jika nantinya ditemukan adanya kecurangan yang saya lakukan, saya bersedia menerima konsekuensi dinyatakan tidak lulus untuk mata kuliah ini.

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

Tangerang, 16 Desember 2016  
Rizka Hasnita

**PERSETUJUAN  
LAPORAN KERJA MAGANG**

**LAPORAN KERJA MAGANG PROYEK  
IMPROVEMENT SISTEM PREPAID DAN  
RECURRING PADA PT UNITED TRACTORS TBK**

Oleh :

Nama : Rizka Hasnita

NIM : 13110310084

Fakultas : Teknik dan Informatika

Program Studi : Sistem Informasi

Telah disetujui untuk diujikan pada acara Sidang Magang

Tangerang, 16 Desember 2016

**Ketua Program Studi**

**Dosen Pembimbing**

Wira Mungguna, S.Si., M.Sc.

Ir. Raymond Oetama, M.C.I.S.

U N I V E R S I T A S  
M U L T I M E D I A  
N U S A N T A R A

**PENGESAHAN  
LAPORAN KERJA MAGANG**

**LAPORAN KERJA MAGANG PROYEK  
IMPROVEMENT SISTEM PREPAID DAN  
RECURRING PADA PT UNITED TRACTORS TBK**

Oleh :

Nama : Rizka Hasnita  
NIM : 13110310084  
Fakultas : Teknik dan Informatika  
Program Studi : Sistem Informasi

Telah diujikan pada hari Jumat, tanggal 20 Januari 2017

Dimulai dari pukul 10.00 hingga pukul 11.00 dan dinyatakan lulus

dengan susunan penguji sebagai berikut :

**Pembimbing**

**Penguji**

Ir. Raymond Oetama, M.C.I.S.

Yustinus Eko Soelistio, S.Kom., M.M.

Disahkan oleh

**Ketua Program Studi Sistem Informasi**

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

Wira Munggana, S.Si., M.Sc.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena Tuhan memberikan kuasa agar penulis dapat memulai dan menyelesaikan kerja magang serta membuat laporan dengan judul Laporan Kerja Magang Proyek Improvement Sistem Prepaid dan Recurring pada PT United Tractors Tbk tepat waktu. Kerja praktek ini penulis selesaikan di PT United Tractors Tbk, Jakarta Timur.

Penulis juga ingin menyampaikan terima kasih kepada beberapa pihak yang turut membantu penulis dalam pelaksanaan kerja praktek ini, yaitu :

1. Pembimbing Lapangan
2. Pembimbing Penulisan Laporan
3. Kepala Program Studi
4. Pihak yang ikut membantu

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih memiliki berbagai kekurangan sehingga penulis bersedia untuk menerima kritik dan saran yang dapat membantu memperbagus laporan ini. Penulis juga berharap agar laporan ini dapat membantu PT United Tractors Tbk dan juga bagi pihak-pihak lain yang membutuhkannya. Terima kasih.

Tangerang, 16 Desember 2016

Rizka Hasnita

U N I V E R S I T A S  
M U L T I M E D I A  
N U S A N T A R A

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERSETUJUAN LAPORAN KERJA MAGANG.....</b>	<b>iii</b>
<b>PENGESAHAN LAPORAN KERJA MAGANG .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Maksud dan Tujuan Kerja Magang.....	2
1.3. Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang.....	3
1.3.1 Waktu Pelaksanaan Kerja Magang.....	3
1.3.2 Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang .....	4
<b>BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN .....</b>	<b>6</b>
2.1. Sejarah Singkat Perusahaan.....	6
2.2. Sejarah Perusahaan.....	7
2.3. Logo Perusahaan .....	10
2.4. Visi dan Misi Perusahaan .....	11
2.5. Struktur Organisasi Perusahaan.....	12
2.6. Pencapaian Perusahaan.....	13
<b>BAB III PELAKSANAAN KERJA MAGANG .....</b>	<b>16</b>
3.1. Kedudukan, Koordinasi dan Divisi .....	16
3.3.1. Divisi.....	16

3.3.2. Kedudukan dan Koordinasi .....	16
3.2. Tugas-tugas yang Dikerjakan .....	16
3.3. Hasil Kerja.....	17
3.3.1. Flowchart Current Process Analysis.....	17
3.3.2. List Analysis Description .....	23
3.3.3. Posting Field Documentation .....	27
3.3.4. Flowchart Proposed Improvement System .....	31
3.3.5. Diagram .....	39
3.3.6. Proposed Posting Field .....	41
3.4. Pekerjaan Tambahan yang Dikerjakan .....	46
3.5. Masalah yang Dihadapi .....	46
3.6. Solusi atas Masalah .....	47
<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>48</b>
4.1. Kesimpulan.....	48
4.2. Saran .....	48
4.2.1. Saran Bagi Perusahaan .....	48
4.2.2. Saran Bagi Universitas .....	49
4.3.2. Saran Bagi Para Mahasiswa.....	49
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>50</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>51</b>

U N I V E R S I T A S  
M U L T I M E D I A  
N U S A N T A R A



## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Prepaid to AP Direct Posting .....	27
Tabel 3.2. Prepaid Payment Direct Posting .....	29
Tabel 3.3. Recurring Entry Posting.....	30
Tabel 3.4. Recurring Field .....	30
Tabel 3.5. User dan <i>flow</i> .....	38
Tabel 3.6. Flow Description.....	38
Tabel 3.7. Create Purchase Requisition Field .....	42
Tabel 3.8. Create Purchase Order Field .....	42
Tabel 3.9. Release PO Field.....	43
Tabel 3.10. Prepaid (Invoice) Posting Field .....	43
Tabel 3.11. Payment Prepaid Posting Field .....	44
Tabel 3.12. Recurring Posting.....	45

UMMN

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Gantt Chart Magang .....	4
Gambar 2.1. Gedung UT .....	7
Gambar 2.2. Logo UT .....	10
Gambar 2.3. Struktur Organisasi UT .....	12
Gambar 3.1. Flow of Current Process .....	20
Gambar 3.2. Revised Flow of Current Process .....	22
Gambar 3.3. Flow Process dari Improvement Prepaid dan Recurring.....	35
Gambar 3.4. Revised Flow Process Improvement Prepaid dan Recurring .....	37
Gambar 3.5. Context Diagram Improvement Prepaid dan Recurring di SAP .....	40
Gambar 3.6. Overview Diagram Improvement Prepaid dan Recurring.....	41

UMMN

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA