



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

Jalan Arjuna Utara 9, Tol Tomang, Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

Formulir Permohonan Kerja Praktek

Nama Tempat Praktek : PT. Telkom Akses
Alamat : Jalan Letjen. S. Parman No.Kav 8, Grogol,
Petamburan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 11440
Surat Pengantar : diperlukan / tidak diperlukan *)
Nama Mahasiswa : Hilda Apiliani Agustin
Nomor Induk Mahasiswa : 201483064
Jumlah SKS : 122 SKS
Indeks Prestasi Kumulatif : 3,40
Pembimbing Akademik : Riya Widayanti, S.Kom, M.MSI
Bidang Peminatan : Information Management
Tanggal Kerja Praktek : 1 Agustus 2017 s/d 31 Agustus 2017
Perkiraan Presentasi : Januari 2018

Bersama ini dilampirkan surat pernyataan memenuhi persyaratan untuk melaksanakan kerja praktek pada Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Esa Unggul.

Jakarta, Desember 2017

Pemohon Kerja Praktek

Hilda Apiliani Agustin

Nim 201483064

*) *Coret yang tidak perlu*



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

Jalan Arjuna Utara 9, Tol Tomang, Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

Surat Pernyataan *)

Pembimbing Akademis yang bertanda-tangan di bawah ini menyatakan,

Nama Mahasiswa : Hilda Apiliani Agustin
Nomor Induk Mahasiswa : 201483064
Telah Lulus Sejumlah : 122 SKS
IPK Semu **) : 3,40

Sehingga telah memenuhi syarat akademis untuk melaksanakan Mata Kuliah Kerja Praktek pada Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul

Jakarta, Desember 2017

Riva Widayanti, S.Kom, M.MSI
Dosen Pembimbing Akademik ***)

Catatan :

minimal : 100 sks, **) IPK Semu : 2.00

*) Surat Keterangan ini cukup dibuat SATU kali rangkap TIGA:

Bagian Akademis, Mahasiswa Bersangkutan, Pembimbing Akademis.

**) Termasuk nilai yang belum keluar.

***) Diparaf oleh bagian sub-akademis.



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

Jalan Arjuna Utara 9, Tol Tomang, Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

KERANGKA ACUAN

Nama Tempat Praktek : PT Telkom Akses
Nama Pembimbing Lapangan : Erfan Prayoga Andrians
Jabatan Pembimbing Lapangan : Officer HCM REG Jakarta
Telepon / Fax / Email : 081220425555
Alamat : Jalan Letjen. S. Parman No.Kav 8, Grogol,
Petamburan, Daerah Khusus Ibukota
Jakarta 11440
Nama Mahasiswa : Hilda Apiliani Agustin
NIM : 201483064
Telepon / Fax / Email : 082214135577 / hildaapiliani7@gmail.com
Nama Pembimbing Materi : Sandfreni, S.SI, M.T
Telepon / Email : 08992364291/sandfreni@esaunggul.ac.id
Alamat : Jl. Nelanpoli no.14 Jakarta Barat
Turut Memeriksa Laporan : Ya / Tidak *)
Judul / Topik / Tema : Usulan Perancangan Sistem Informasi Data
Entry dan Monitoring data alat kerja survey
berbasis web di PT Telkom Akses
Uraian Singkat : Dalam perancangan Sistem data entry dan
monitoring alat kerja survey tidak bisa
digunakan secara terintegrasi antar bagian
yang berhubungan, maka dari itu perlu
adanya program aplikasi khusus yang
menggunakan sistem basis data berbasis web
Perkiraan Jangka Waktu : 1 Agustus 2017 s/d 31 Agustus 2017



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

Jalan Arjuna Utara 9, Tol Tomang, Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

GARIS BESAR RENCANA KERJA

No.	Waktu	Uraian Rencana Kerja
1	1 Agustus 2017	Pengenalan Pembimbing lapangan dan lingkungan kerja serta pembagaaian jobdesk
2	Minggu ke - 1	Memahami dan mempelajari tentang data alat kerja survey
3	Minggu ke - 2	Menginput data alat kerja survey dan memahami sistem yang sedang berjalan
4	Minggu ke - 3	Menganalisis sistem dan membuat usulan perancangan
5	Minggu ke - 4	Membuat desain dan Melakukan testing serta mempresentasikan hasil

Yang bertandatangan di bawah ini menyatakan telah membaca dan memahami isi dari KERANGKA ACUAN serta PEDOMAN Pengerjaan Kerja PRAKTEK.

Peserta Kerja Praktek,

Hilda Apiliani Agustin

Jakarta, Desember 2017

Pembimbing Lapangan,

Telkom

Erfan Prayoga Andrians

Pembimbing Materi,

Sandfreni, S.SI, M.T



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

Jalan Arjuna Utara 9, Tol Tomang, Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

LOG HARIAN DAN CATATAN PERUBAHAN KERANGKA ACUAN
KERJA PRAKTEK

Nama : Hilda Apiliani Agustin
NIM : 201483064
Instansi : PT Telkom Akses
Judul : Usulan Perancangan Sistem Informasi Data Entry dan Monitoring data alat kerja survey berbasis web di PT Telkom Akses

No	Tanggal	Kegiatan Kerja Praktek	Paraf Pembimbing
1.	01 Agustus 2017	Pengenalan dan pembagian job desk	
2	02 Agustus 2017	Memahami Tentang job desk	
3	03 Agustus 2017	Mengenal tentang data alat kerja survey	
4	04 Agustus 2017	Memahami tentang data di pusat	
5	07 Agustus 2017	Menginput data alat kerja survey pusat	
6	08 Agustus 2017	Menginput data alat kerja survey pusat	
7	09 Agustus 2017	Menginput data percabang	
8	10 Agustus 2017	Menginput data percabang	
9	11 Agustus 2017	Memahami data pada sistem yang berjalan	
10	14 Agustus 2017	Menganalisis tentang sistem yang ada	
11	15 Agustus 2017	Membuat wawancara singkat tentang sistem yang ada	
12	16 Agustus 2017	Mulai menganalisis tentang usulan perancangan	



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

Jalan Arjuna Utara 9, Tol Tomang, Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

13	18 Agustus 2017	Mencari tentang usulan yang tepat pada perancangan	
14	21 Agustus 2017	Membuat suatu tahapan analisa	
15	22 Agustus 2017	Menganalisis permasalahan yang ada	
16	23 Agustus 2017	Membuat analisis yang sedang berjalan	
17	24 Agustus 2017	Membuat usulan perancangan	
18	25 Agustus 2017	Membuat usecase, activity diagram usulan perancangan	
19	28 Agustus 2017	Membuat Diagram Konteks, DFD, Class Diagram	
20	29 Agustus 2017	Membuat Usulan User Interface dengan mockop	
21	30 Agustus 2017	Membuat Usulan User Interface dengan mockop	
22	31 Agustus 2017	Presentasi hasil	

Jakarta, Oktober 2017

Peserta Kerja Praktek,

Hilda Apiliani Agustin

Pembimbing Lapangan,

Erfan Prayoga Andrians



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

Jalan Arjuna Utara 9, Tol Tomang, Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

FORMULIR PENILAIAN KERJA PRAKTEK

Bersama ini,
Nama Pembimbing Lapangan : Erfan Prayoga Andrians
Instansi Kerja Praktek : PT Telkom Akses

Menyatakan bahwa peserta Kerja Praktek berikut ini:

Nama Mahasiswa : Hilda Apiliani Agustin
NIM : 201483064
Judul Kerja Praktek : Usulan Perancangan Sistem Informasi Data Entry dan Monitoring data alat kerja survey berbasis web di PT Telkom Akses
Tanggal Kerangka Acuan : 1 Agustus 2017
Waktu Pelaksanaan : 1 Agustus 2017 s/d 31 Agustus 2017

Telah menyelesaikan Kerja Praktek di instansi kami sesuai dengan kerangka acuan tertanggal di atas (berserta perubahannya). Dengan mempertimbangkan segala aspek, baik dari segi bobot pekerjaan maupun pelaksanaan Kerja Praktek, maka kami memutuskan bahwa yang bersangkutan telah menyelesaikan kewajibannya dengan hasil sebagai berikut :

Komponen Penilaian

1. Kepuasan Pemberi Kerja Praktek -- (A/B/C/D/E*)
2. Disiplin -- (A/B/C/D/E*)
3. Semangat -- (A/B/C/D/E*)
4. Ketelitian -- (A/B/C/D/E*)
5. Tepat Waktu -- (A/B/C/D/E*)
6. Kemampuan Memilih Prioritas -- (A/B/C/D/E*)



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

Jalan Arjuna Utara 9, Tol Tomang, Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

-
7. Kemampuan Bekerja Sama -- (A/B/C/D/E *)
8. Kemampuan Bekerja Mandiri -- (A/B/C/D/E *)
9. Kemauan Belajar dan Kemampuan
Menyerap Hal Baru -- (A/B/C/D/E *)
10. Kemampuan Analisa dan Merancang -- (A/B/C/D/E *)

Jakarta, Desember 2017

Pembimbing Lapangan

Telkom Indonesia

Erfan Prayoga Andrians

*) Coret yang tidak perlu

*) Nilai A = 80 - 100

B = 68 <= 80

C = 56 <= 68

D = 45 <= 55

E = 0 <= 44

CATATAN :

Sesuai dengan Pasal 12 (Penilaian) dari Pedoman Pelaksanaan Kerja Praktek,
bobot nilai dari Instansi tempat mengerjakan Kerja Praktek ialah 50%



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

Jalan Arjuna Utara 9, Tol Tomang, Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510

FORMULIR KEHADIRAN BIMBINGAN KERJA PRAKTEK

Dosen Pembimbing : Sandfreni, S.SI, M.T
Nama/NIM : Hilda Apiliani Agustin/201483064
Tempat Instansi : PT Telkom Akses
Judul Laporan : Usulan Perancangan Sistem Informasi Data Entry dan Monitoring data alat kerja survey berbasis web di PT Telkom Akses

No	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf
1	Rabu, 11 Oktober 2017	Bimbingan Pengajuan Judul Laporan Kerja Praktek	
2	Rabu, 18 Oktober 2017	Bimbingan Laporan Kerja Praktek dari BAB 1 s/d BAB 5	
3	Rabu, 15 November 2017	Bimbingan revisi Laporan Kerja Praktek dan melengkapi apa yang masih kurang	
4	Rabu, 06 Desember 2017	Bimbingan Laporan Kerja Praktek dan Pengesahan Laporan untuk Disidangkan	

Mengetahui,

Indriani Noor Hapsari, S.T, M.T.

Koordinator Kerja Praktek

Nomor : 0141/PS.000/TA-0104/07-2017
 Perihal : Surat Balasan Permohonan PKL

Jakarta, 31 Juli 2017

Kepada Yth,
 Ketua Program Studi
 Fakultas Ilmu Komputer - Universitas Esa Unggul

Dengan hormat,

Menunjuk surat saudara No 15-019/EXT/KP-SIF/FASILKOM/VII/2017 Tanggal 18 Juli 2017 perihal Kerja Praktek/ Praktek Magang. Dengan ini dapat kami beritahukan bahwa permohonan Praktek Magang telah kami terima dan bisa dimulai pada bulan 01 Agustus 2017 – 31 Agustus 2017 di Telkom Akses dan peserta sebagai berikut :

NO	NAMA	JURUSAN	PENEMPATAN	PIC
1	WIDYA WATI MULWI	SISTEM INFORMASI	Jakbar	Nai / 085289731234
2	HILDA APILLANI AGUSTIN	SISTEM INFORMASI		
3	AULIA HIKMAH	SISTEM INFORMASI	Tangerang	Susi / 081293858607
4	ROSA HAFIZHAH REEZA	SISTEM INFORMASI		
5	RIFQI MEIDIAN HIDAYATI	SISTEM INFORMASI		

Dengan ketentuan yang harus dipenuhi oleh peserta magang sebagai berikut :

1. Menjaga Kerahasiaan Data Yang Diperoleh Selama Kerja Praktek di PT Telkom Akses.
2. Menyerahkan Copy Laporan Kerja Praktek.
3. Mematuhi Peraturan Yang Berlaku di PT Telkom Akses.
4. Tidak Ada Kompensasi Dalam Bentuk Apapun.

Berikut CP yang bisa untuk di konfirmasi : Erfan P / 081220425555 , Email :
 evand.prayoga@telkomakses.co.id

Demikian kami sampaikan untuk diketahui, Trimakasih.

Hormat kami,

an


 Telkom Akses

HCM REGIONAL JAKARTA

PT. TELKOM AKSES
 Gedung Plasa Telkom Palmerah
 Jl. Palmerah Utara No. 80
 Jakarta Barat
 Telp. 021 - 53671500
www.telkomakses.co.id

SURAT KETERANGAN

0122/PS/SK.000/TA-104/10-2017

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama ERFAN PRAYOGA ANDRIANS
Jabatan OFFICER HCM REG JAKARTA
Perusahaan PT. TELKOM AKSES
Alamat JL. PALMERAH UTARA NO 80 JAKARTA BARAT

Dengan ini menerangkan bahwa :

NO	NAMA	JURUSAN	PENEMPATAN
1	WIDYA WATI MULWI	SISTEM INFORMASI	Jakbar
2	HILDA APILLANI AGUSTIN	SISTEM INFORMASI	
3	AULIA HIKMAH	SISTEM INFORMASI	Tangerang
4	ROSA HAFIZHAH REEZA	SISTEM INFORMASI	
5	RIFQI MEIDIAN HIDAYATI	SISTEM INFORMASI	

Adalah benar telah melakukan kegiatan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di PT Telkom Akses terhitung sejak tanggal 01 Agustus 2017 sampai dengan tanggal 31 Agustus 2017 dan telah menyelesaikan kegiatan tersebut dengan baik di perusahaan kami.

Jakarta, 27 Oktober 2017

PT Telkom Akses

TelkomAkses
(ERFAN PRAYOGA ANDRIANS)

PT. TELKOM AKSES
Gedung Plasa Telkom Palmerah
Jl. Palmerah Utara No. 80
Jakarta Barat
Telp. 021 - 53671500
www.telkomakses.co.id