

---

**SURAT PERNYATAAN**

Pembimbing Akademis yang bertanda-tangan di bawah ini menyatakan:

Nama Mahasiswa : Ahmad Hijazy

Nomor Pokok Mahasiswa : 2014-83-006

Telah Lulus Sejumlah : 103 sks

IPK Semu : 2,75

Sehingga telah memenuhi syarat akademis untuk melaksanakan Mata Kuliah Kerja Praktek.

Jakarta 31 Agustus 2017

Pembimbing Akademik

Riya Widayanti, S Kom, M.MSI

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

Lampiran 2

Jl. Arjuna Utara, Tol Tomang, Kebon Jeruk, Jakarta Barat – 11510

Formulir Permohonan Kerja Praktek

Nama Tempat Praktek : Bidang Data Dan Teknologi Informasi DPR RI.

Alamat : Jl. Jenderal Gatot Subroto Jakarta 10270

Telepon/Fax/Email : 0215756069 / 0215756070 / bdsi@dpr.go.id

Surat Pengantar : diperlukan / tidak diperlukan \*)

Nama Mahasiswa : Ahmad Hijazy

Nomor Pokok Mahasiswa : 2014 – 83 – 006

Jumlah SKS : 2 sks

Indeks Prestasi : 3,20

Pembimbing Akademik : Riya Widayanti S.Kom,M.MSI

Bidang Minat : Corporate Information Sistem

Tanggal Mulai : 01 Agustus 2017

Perkiraan Selesai : 31 Agustus 2017

Perkiraan Presentasi : Januari 2018

Bersama ini dilampirkan surat pernyataan memenuhi

Persyaratan untuk melaksanakan kerja praktek.

Jakarta, 31 Agustus 2017

Pemohon Kerja Praktek

Ahmad Hijazy

**FORMULIR PENILAIAN KERJA PRAKTEK**

Bersama ini,

Nama Pembimbing Lapangan : M.Chairudin

Instansi Kerja Praktek : Bidang Data Dan Teknologi Informasi DPR-RI

Menyatakan bahwa peserta Kerja Praktek berikut ini:

Nama Mahasiswa : Ahmad Hijazy

Nomor Induk Mahasiswa : 2014 – 83 – 006

Judul Laporan Kerja Praktek : Perancangan Sistem Maintenance Komputer Dan Monitoring Di Setjen DPR RI Dan Badan Keahlian Gedung Nusantara 1 Indonesia (DPR-RI)

Tanggal Kerangka Acuan : 01 Agustus 2017

Waktu Pelaksanaan : 01 Agustus 2017 – 31 Agustus 2017

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

**KOMPONEN PENILAIAN**

1. Kepuasan Pemberi Kerja Praktek -- A / A- / B+ / B / B- / C+ / C / D / E / T \*)
2. Disiplin -- A / A- / B+ / B / B- / C+ / C / D / E / T \*)

3. Semangat -- A / A- / B+ / B / B- / C+ / C / D / E / T \*)
4. Ketelitian -- A / A- / B+ / B / B- / C+ / C / D / E / T \*)
5. Tepat Waktu -- A / A- / B+ / B / B- / C+ / C / D / E / T \*)
6. Kemampuan Memilih Prioritas -- A / A- / B+ / B / B- / C+ / C / D / E / T \*)
7. Kemampuan Bekerja Sama -- A / A- / B+ / B / B- / C+ / C / D / E / T \*)
8. Kemampuan Bekerja Mandiri -- A / A- / B+ / B / B- / C+ / C / D / E / T \*)
9. Kemauan Belajar dan Kemampuan Menyerap Hal Baru -- A / A- / B+ / B / B- / C+ / C / D / E / T \*)
10. Kemampuan Analisa dan Merancang -- A / A- / B+ / B / B- / C+ / C / D / E / T \*)

Jakarta, 31 Agustus 2017

Mengetahui,

Pembimbing Lapangan

M. Chairudin

**\*) Coret yang tidak perlu**

**\*) Nilai** A = 80.0 – 100

A- = 77.0 – 79.99

B+ = 74.0 – 76.99

B = 68.0 – 73.99

B- = 65.0 – 67.99

C+ = 62.0 – 64.99

C = 60.0 – 61.99

D = 45.0 – 59.99

E = 0.0 – 44.99

T = 0.0 – 0.0

**CATATAN :**

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



KERANGKA ACUAN

Nama Tempat Kerja Praktek : Bidang Data dan Teknologi Informasi DPR-RI  
Nama Pembimbing Lapangan : M.Chairudin  
Jabatan Pembimbing Lapangan : Pranata Komputer  
Alamat : Jl. Jenderal Gatot Subroto Jakarta 10270  
Telepon/Fax/Email : 0215715317 / 0215734874

Nama Mahasiswa : Ahmad Hijazy  
Nomor Induk Mahasiswa : 2014-83-006  
Telepon/Fax/Email : 085921031005 / [ahmadhijazy852013@gmail.com](mailto:ahmadhijazy852013@gmail.com)  
Nama Pembimbing Materi : Ir.Nizirwan Anwar,M.T  
Telepon/Fax/Email : 087774492649  
Turut Memeriksa Laporan : YA / TIDAK \*)

Judul/Topik/Tema : Perancangan Sistem Maintenance Komputer Dan Monitoring Di Setjen DPR RI Dan Badan Keahlian Gedung Nusantara 1  
Uraian Singkat : Perancangan Maintenance Komputer Suatu Kombinasi Dari Setiap Tindakan yang dilakukan untuk menajaga Sistem/equipment Dalam Proses Maintenance Sampai Kondisi Dapat Diterima .  
Mengikuti Serta Mengetahui Pengembangan Dari Seluruh Lintasan Kegiatan Yang Mencakup Semua Kegiatan Maintenance.

Perkiraan Jangka Waktu

: 01 Agustus 2017 s/d 31 Agustus 2017

Garis Besar Jadwal Rencana Kerja :

NO	Waktu	Tempat
1.	Minggu ke-1	Briefing mengenai aktifitas kerja dan pengenalan kerja di tempat Bidang Data Dan Teknologi Informasi
2.	Minggu ke-2	Membuat perancangan Usecase dan Scanario
3.	Minggu ke-3	Membuat Data Flow Chart
4.	Minggu ke-4	Membuat Entity Relationship Diagram (ERD)
5.	Minggu ke-5	Pembuatan Dokumentasi Dan Hasil Evaluasi Kerja Praktek

Yang bertanda- tangan di bawah ini menyatakan telah membaca dan memahami isi dari kerangka acuan serta pedoman pengerjaan kerja praktek.

Peserta Kerja Praktek,

Pembimbing Lapangan,

Ahmad Hijazy

M. Chairudin

Pembimbing Materi,

Ir.Nizirwan Anwar,M.T

**LOG KEHADIRAN KERJA PRAKTEK**  
**(Untuk Pembimbing Bidang Data dan Teknologi Informasi DPR-RI)**

Nama/NIM : Ahmad Hijazy / 2014 – 83 – 006  
 Instansi : Bidang Data dan Teknologi Informasi DPR RI  
 Judul : Perancangan Sistem Maintenance Komputer Dan Monitoring Di  
 Setjen DPR RI Dan Badan Keahlian Gedung Nusantara 1

NO	Hari/Tanggal	Kegiatan Kerja Praktek	Paraf Pembimbing
1	01 Agustus 2017	Pengarahan Kerja Praktek	
2	02 Agustus 2017	Pembagian Job Desk	
3	03 Agustus 2017	Pengarahan Maintenance Komputer yang sedang berjalan	
4	07 Agustus 2017	Analisis Perancangan Sistem Maintenance Komputer	
5	08 Agustus 2017	Pembuatan Use Case Perancangan Maintenance Komputer	
6	09 Agustus 2017	Pembuatan Flowchart Perancangan Maintenance Komputer	
7	14 Agustus 2017	Pembuatan Scenario Perancangan Maintenance Komputer	
8	15 Agustus 2017	Pembuatan DFD Perancangan Maintenance Komputer	
9	16 Agustus 2017	Pembuatan Susunan Struktur Organisasi	
10	21 Agustus 2017	Pembuatan Hasil dan Tujuan dari perancangan Maintenance Komputer	
11	22 Agustus 2017	Pembuatan keseluruhan Dokumentasi	
12	23 Agustus 2017	Prsentasi Hasil Dokumentasi	
13	28 Agustus 2017	Review Hasil Dokumentasi	
14	29 Agustus 2017	Evaluasi Hasil Kerja Praktek	

Jakarta, 31 Agustus 2017  
Mengetahui,  
Pembimbing Lapangan



M. Chairudin









Lampiran : 5

Universitas Esa Unggul  
Fakultas Ilmu Komputer  
Jl. Tol Tomang Kebon Jeruk Jakarta Barat - 14810

**FORMULIR KEHADIRAN BIMBINGAN KERJA PRAKTEK**

No	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf Pembimbing
1	Rabu,02 Agustus 2017	Pengarahan Sistem Maintenance komputer yang sedang berjalan	
2	Selasa,08 Agustus 2017	Revisi Pengarahan Sistem Maintenance komputer yang sedang berjalan	
3	Kamis,10 Agustus 2017	Analisis Perancangan Sistem Maintenance Komputer	
4	Selasa,15 Agustus 2017	Revisi Analisis Perancangan Sistem Maintenance Komputer	
5	Rabu,16 Agustus 2017	Pembuatan Flowchart Perancangan Maintenance Komputer	
6	Jumat, 18 Agustus 2017	Revisi Pembuatan Flowchart Perancangan Maintenance Komputer	
7	Selasa,22 Agustus 2017	Pembuatan DFD Perancangan Maintenance Komputer	
8	Rabu,23 Agustus 2017	Revisi Pembuatan DFD Perancangan Maintenance Komputer	

**Mengetahui Koordinator Kerja Praktek**

**(Indri Noor Hapsari, S.T, M.T)**

## LEMBAR PENGESAHAN KERJA PRAKTEK

Nama : Ahmad Hijazy  
Nim : 2014-83-006  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Judul Proposal : Perancangan Sistem Maintenance Komputer Dan Monitoring di Setjen DPR RI dan Badan Keahlian Gedung Nusantara 1

Diajukan sebagai syarat untuk memenuhi pelaksanaan Kerja Praktek

Pada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Esa Unggul

Jakarta, 31 Agustus 2017

Disetujui Oleh:

Pembimbing Kerja praktek

Ir.Nizirwan Anwar,M.T

Pembimbing lapangan

M. Chairudin

Mengetahui,  
Ka. Prodi Sistem Informasi

Indriani Noor Hapsari, S.T, M.T