

# **PEDOMAN UJIAN PENDADARAN**



**Disusun Oleh:**

**TIM KOMISI TUGAS AKHIR**

**Jurusan/Prodi Teknik Informatika**

**Fakultas Teknik**

**Universitas Jenderal Soedirman**

**2015**

HALAMAN PENGESAHAN  
PEDOMAN PENDADARAN



Tanggal Pengesahan :

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik Unsoed

Ketua Jurusan Teknik Informatika

Ttd

Ttd

Nasta'in, ST.,MT  
NIP. 19730912 200003 1 001

Drs. Eddy Maryanto, M.Cs  
NIP. 19671110 199303 1 025

# DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR ISI.....	2
BAB I.....	4
LATAR BELAKANG, TUJUAN Dan PERSYARATAN.....	4
A. Latar Belakang .....	4
B. Tujuan .....	4
C. Persyaratan .....	4
D. Ketentuan Dosen Penguji Ujian Pendadaran .....	4
E. Materi Ujian Pendadaran .....	5
G. Waktu PelaksanaanUjian .....	5
BAB II.....	6
PENILAIAN UJIAN PENDADARAN .....	6

# BAB I

## LATAR BELAKANG, TUJUAN Dan PERSYARATAN

### ***A. Latar Belakang***

Untuk menghasilkan seorang professional di bidang informatika, berakhlak mulia, mandiri, mampu beradaptasi, dan tanggap terhadap pengembangan informatika diperlukan suatu pembekalan/pengujian terhadap ilmu yang telah diperoleh selama perkuliahan sehingga diharapkan mahasiswa Teknik Informatika dapat menempa diri menjadi seorang yang profesional.

### ***B. Tujuan***

Tujuan dari pelaksanaan ujian pendadaran adalah untuk mengukur penguasaan kompetensi yang harus dimiliki oleh lulusan. Sehingga dengan bekal pengetahuan Teknik Informatika yang telah diperoleh, mahasiswa yang lulus benar-benar siap menjadi seorang yang profesional dalam bidang informatika.

### ***C. Persyaratan***

1. Lulus mata kuliah tugas akhir.
2. Lulus semua mata kuliah yang dipersyaratkan dengan total sks minimal 142 sks.
3. Telah melakukan pendaftaran pendadaran di BAPENDIK. (persyaratan terlampir)

### ***D. Ketentuan Dosen Penguji Ujian Pendadaran***

1. Kualifikasi pendidikan untuk dosen penguji ujian pendadaran minimal S2.
2. Komisi Studi Akhir **menetapkan** 4 dosen penguji ujian pendadaran pada setiap mahasiswa yang telah mengajukan ujian pendadaran di Bapendik.
3. Dosen penguji pendadaran bukan merupakan pembimbing tugas akhir dari mahasiswa yang bersangkutan.
4. Jika dalam pelaksanaan ujian pendadaran ada dosen penguji yang berhalangan hadir, maka komisi studi akhir menetapkan pengganti dosen penguji pada ujian pendadaran tersebut.

### ***E. Materi Ujian Pendadaran***

Materi ujian pendadaran merupakan mata kuliah dasar sebagai berikut :

- Pengantar Teknologi Informasi
- Sistem Operasi
- Algoritma dan Pemrograman
- Logika Informatika
- Pengantar Basis Data

### ***F. Waktu Pelaksanaan Ujian Pendadaran***

1. Waktu pelaksanaan ujian pendadaran ditentukan oleh Komisi Studi Akhir dengan berkoordinasi dengan dosen penguji yang ditunjuk oleh komisi studi akhir.
2. Ujian pendadaran dilaksanakan secara lisan maksimal 2 jam (120 menit).
3. Ujian pendadaran ulang dilaksanakan minimal 3 hari setelah ujian pendadaran sebelumnya dan maksimal 7 hari setelah ujian pendadaran sebelumnya.
4. Waktu ujian pendadaran ulang langsung ditentukan pada saat ujian pendadaran dinyatakan tidak lulus.

## BAB II

### PENILAIAN UJIAN PENDADARAN

#### A. Penilaian Ujian pendadaran

1. Nilai ujian pendadaran adalah rata-rata nilai dari keempat dosen penguji pendadaran.
2. Mahasiswa dinyatakan lulus ujian pendadaran jika mendapat nilai total  $\geq 56$  dan tidak mendapat nilai total  $< 56$  dari salah satu dosen penguji.
3. Rincian komponen penilaian dosen terlampir.

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

PEMBIMBING TA I  
 PEMBIMBING TA II  
 PEMBIMBING TA III ( jika ada )  
 NAMA DAN (NIM)  
 TEMPAT/TANGGAL LAHIR  
 PEMBIMBING AKADEMIK SEKARANG  
 PERNAH CUTI AKADEMIK  
  
 PROGRAM STUDI  
  
 JUDUL TUGAS AKHIR

*
*
*
*Nama :                                      NIM :
*
*
YA *DARI SEMESTER..... S/D
*
TIDAK *
*
*

Telah selesai melaksanakan ujian tugas akhir dan mengajukan permohonan untuk dapat melakukan pendadaran dengan persyaratan sebagai berikut :

NO.	ITEM EVALUASI	STATUS	
		BAPENDIK	KOMISI
1	Sebelum pendadaran di lakukan mahasiswa melakukan Validasi nilaiTranskrip dan nilai Akademik (Transkrip disiapkan di BAPENDIK pesan via buku Bapendik ) dengan Form validasi yg dapat di acces di Web:www.fst (validasi di lakukan dengan Wakil Dekan Bidang Akademik dan Ketua Jurusan masing-masing)		
2	Setelah di adakan kroscek nilai (validasi) oleh Wakil Dekan Bidang Akademik dan Ketua Jurusan mahasiswa disarankan secepatnya mengajukan pendadaran, dan Setelah di nyatakan lulus pendadaran selanjutnya mengajukan YUDISIUM		
3	Wajib Lulus semua MKK, MKU, MKB tanpa Nilai E		
4	Dan tidak sedang mengulang mata kuliah		
5	Menyerahkan KHS awal dan sampai akhir semester		
6	Translate Judul TA Inggris - Indonesia ACC Pembimbing I dan II		
7	Berkas penilaian seminar hasil Tugas Akhir		
8	Lampiran penilaian seminar dan ujian TA		
9	Nilai / Skor UEPT min 56		
9	Surat keterangan selesai penelitian Instansi/Perusahaan		
10	Bukti bebas Perpus UNSOED		
11	Bukti bebas Perpus Jurusan Teknik		
12	Bukti bebas Laboratorium ( Sipil,Elektro ,Geologi,Informatika)		
13	Bukti bebas POM Jurusan Teknik		
14	SPP terakhir semester bersangkutan		
15	Sertifikat OSM		
16	Foto copy Kartu Kendali Tugas Akhir (1 rangkap) dengan asistensi minimal 6 X		
17	Foto Copy ijasah SMA / SMK ( <b>Wajib di lampirkan</b> )		
18	Di sarankan pada saat mengajukan YUDISIUM persyaratan item 1 s/d 16 harus sudah dilengkapi pada saat pengajuan pendadaran, dan persyaratan yang belum di penuhi dg alasan kondisional dapat di lengkapi pada saat mengajukan YUDISIUM		

Pembimbing Akademik  ..... NIP:	Pemohon Tugas Akhir  ..... NIM:
------------------------------------------	------------------------------------------

Catatan : \*Diisi oleh mahasiswa  
 \*Mahasiswa di haruskan mengenakan pakaian hitam putih pada saat pendadaran dan yudisium



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**  
**UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN**

**Penguji Pendadaran**  
**(FS-TA23)**

Nomor : **UN.23.4.FST.2.TEK/PP/2013**  
Lampiran : 4 (empat) lembar  
Perihal : Undangan Penguji Pendadaran

Kepada Yth.  
Bapak/Ibu  
( Penguji Pendadaran )

- |   |                                     |               |
|---|-------------------------------------|---------------|
| 1 | Lasmedi Afuan, ST., MCs             | (Penguji I)   |
| 2 | Swahesti Puspita Rahayu, S.Kom., MT | (Penguji II)  |
| 3 | Nurul Hidayat, S.Pt., M.Kom         | (Penguji III) |
| 4 | Dra. Mutia Nur Estri, M.Kom         | (Penguji IV)  |
| 5 |                                     | (Penguji V)   |

Di tempat

Berdasarkan ajuan dari mahasiswa berikut ini :

Nama : AFRIYANSYA PRAYUGO  
Nim : H1L008048

akan melakukan ujian pendadaran pada :

Hari/Tanggal : Jum'at, 1 Februari 2013

Waktu : Jam 14.00 s/d selesai Wib

Tempat : di ruang seminar Jurusan Teknik FST kampus Purbalingga

Dimohon saudara untuk menjadi penguji pendadaran mahasiswa tersebut.

Demikian surat undangan penguji pendadaran Tugas Akhir , terimakasih atas perhatiannya.

Purbalingga, 29 Januari 2013  
Ketua Jurusan Teknik Informatika

Drs. Eddy Maryanto, M.Cs  
NIP. 19671110 199303 1 025

[Rangkap 4 : Dosen Penguji, Bapendik Program, Mahasiswa]





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
**UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN**  
**FAKULTAS TEKNIK**

**Berita Acara Ujian**  
**(FS.TA 1C)**

Jalan Mayor Jenderal Sungkono KM 5 Blater Purbalingga 53371 Telepon/Faksmile.  
(0281) 6596700 Pesawat. 144 E-mail : teknik@unsoed.ac.id

**LAMPIRAN BERITA ACARA UJIAN KOMPREHENSIF**

Telah melakukan Ujian Pendadaran saudara :

NIM : H1L008048  
N a m a : AFRIYANSYA PRAYUGO  
Hari /Tanggal : Jum'at, 1 Februari 2013  
Waktu : Jam 14.00 s/d selesai Wib  
Ruang : di ruang seminar Jurusan Teknik FST kampus Purbalingga

Dengan nilai terlampir pada lampiran FS-TA1E .

Ditetapkan di Purbalingga, **Jum'at, 1 Februari 2013**  
**Jam 14.00 s/d selesai Wib**  
**di ruang seminar Jurusan Teknik FST kampus Purbalingga**

Penguji I	:	<b>Lasmedi Afuan,ST.,MCs</b> <b>NIP. 19850510 200812 1 002</b>	ttd : .....
Penguji II	:	<b>Swahesti Puspita Rahayu,S.Kom.,MT</b> <b>NIP.19810705 200801 2 024</b>	ttd : .....
Penguji III	:	<b>Nurul Hidayat,S.Pt.,M.Kom</b> <b>NIP.19730517 200312 1 001</b>	ttd : .....
Penguji IV	:	<b>Dra.Mutia Nur Estri,M.Kom</b> <b>NIP.19700312 199402 2 001</b>	ttd : .....
<b>Penguji V</b>	:		ttd : .....

Mahasiswa : AFRIYANSYA PRAYUGO  
NIM : H1L008048



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL**  
**UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN**  
**FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Mayor Jenderal Sungkono KM 5 Blater Purbalingga 53371 Telepon/Faksmile.  
(0281) 6596700 Pesawat. 144 E-mail : teknik@unsoed.ac.id

(FS.TA 1D)

**LAMPIRAN DAFTAR HADIR UJIAN KOMPREHENSIF**

Telah dilakukan pendadaran atas nama mahasiswa berikut :

NIM : H1L008048  
N a m a : AFRIYANSYA PRAYUGO  
Hari/Tanggal : Jum'at, 1 Februari 2013  
Jam : Jam 14.00 s/d selesai Wib  
Ruang : di ruang seminar Jurusan Teknik FST kampus Purbalingga

dengan perincian para penguji sebagai berikut :

No.	Dosen Penguji	NIP.	Bidang Konsentrasi
1.	Lasmedi Afuan,ST.,MCs	19850510 200812 1 002	
2.	Swahesti Puspita Rahayu,S.Kom.,MT	19810705 200801 2 024	
3.	Nurul Hidayat,S.Pt.,M.Kom	19730517 200312 1 001	
4.	Dra.Mutia Nur Estri,M.Kom	19700312 199402 2 001	
5.			

[ Kehadiran minimal : 4 orang dosen penguji ]

Ditetapkan di Purwokerto, Jum'at, 1 Februari 2013  
Jam 14.00 s/d selesai Wib  
di ruang seminar Jurusan Teknik FST kampus Purbalingga  
Ketua Penguji :

Lasmedi Afuan,ST.,MCs ttd.....

Anggota :

Penguji II	:	<b>Swahesti Puspita Rahayu,S.Kom.,MT</b>	ttd : .....
Penguji III	:	<b>Nurul Hidayat,S.Pt.,M.Kom</b>	ttd : .....
Penguji IV	:	<b>Dra.Mutia Nur Estri,M.Kom</b>	ttd : .....
<b>Penguji V</b>	:		ttd : .....

[Rangkap 3: dosen pembimbing, ketua komisi, bapendik program]



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
**FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Mayor Jenderal Sungkono KM 5 Blater Purbalingga 53371 Telepon/Faksmile.  
(0281) 6596700 Pesawat. 144 E-mail : teknik@unsoed.ac.id

**LAMPIRAN PENILAIAN UJIAN KOMPREHENSIF**

Telah dilakukan ujian pendadaran atas nama mahasiswa sebagai berikut,

NIM : H1L008048  
N a m a : AFRIYANSYA PRAYUGO  
Hari/Tanggal : Jum'at, 1 Februari 2013  
Waktu : Jam 14.00 s/d selesai Wib Jam 14.00 s/d selesai Wib  
Ruang : di ruang seminar Jurusan Teknik FST kampus Purbalingga

dengan perincian nilai sebagai berikut :

No.	Komponen Penilaian	Nilai
1.	Penguasaan Materi Dasar	
2.	Kemampuan Rekayasa Bidang keahlian ( Analisis, Perancangan, Penyelesaian masalah)	
3.	Kemampuan Berkomunikasi secara ilmiah	
4.	Kemampuan belajar mandiri untuk mengembangkan pengetahuan yang dimiliki	
	<b>TOTAL NILAI</b>	

A :  $80 \leq \text{Nilai} \leq 100$   
B :  $66 \leq \text{Nilai} < 80$   
C :  $56 \leq \text{Nilai} < 66$   
D :  $46 \leq \text{Nilai} < 56$   
E :  $< 46$

Ditetapkan di Purbalingga, Jum'at, 1 Februari 2013  
Jam 14.00 s/d selesai Wib  
di ruang seminar Jurusan Teknik FST kampus Purbalingga

Penguji I	:	<b>Lasmedi Afuan, ST., MCs</b> <b>NIP. 19850510 200812 1 002</b>	ttd : .....
Penguji II	:	<b>Swahesti Puspita Rahayu, S.Kom., MT</b> <b>NIP. 19810705 200801 2 024</b>	ttd : .....
Penguji III	:	<b>Nurul Hidayat, S.Pt., M.Kom</b> <b>NIP. 19730517 200312 1 001</b>	ttd : .....
Penguji IV	:	<b>Dra. Mutia Nur Estri, M.Kom</b> <b>NIP. 19700312 199402 2 001</b>	ttd : .....
<b>Penguji V</b>	:	<b>NIP.</b>	ttd : .....

[Rangkap 3: dosen penguji, ketua komisi, bapendik program]



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS TEKNIK**

**REKAP PENILAIAN  
TUGAS AKHIR  
(FS.TA1F)**

Jalan Mayor Jenderal Sungkono KM 5 Blater Purbalingga 53371 Telepon/Faksmile.  
(0281) 6596700 Pesawat. 144 E-mail : teknik@unsoed.ac.id

**LAMPIRAN PENILAIAN UJIAN KOMPREHENSIF**

Telah dilakukan ujian Tugas Akhir dan pendadaran atas nama mahasiswa sebagai berikut,

NIM : H1L008048  
 Nama mahasiswa : AFRIYANSYA PRAYUGO  
 Hari/Tanggal : Jum'at, 1 Februari 2013  
 Waktu : Jam 14.00 s/d selesai Wib  
 Ruang : di ruang seminar Jurusan Teknik FST kampus Purbalingga

dengan perincian nilai sebagai berikut :

No.	Komponen Penilaian	Komponen Nilai
1.	Penguasaan Materi Dasar	
2.	Kemampuan Rekayasa Bidang keahlian ( Analisis, Perancangan, Penyelesaian masalah)	
3.	Kemampuan Berkomunikasi secara ilmiah	
4.	Kemampuan belajar mandiri untuk mengembangkan pengetahuan yang dimiliki	
<b>TOTAL NILAI</b>		

Keterangan :

- A :  $80 \leq \text{Nilai} \leq 100$
- B :  $66 \leq \text{Nilai} < 80$
- C :  $56 \leq \text{Nilai} < 66$
- D :  $46 \leq \text{Nilai} < 56$
- E :  $< 46$

Nilai di atas akan sah sebagai nilai matakuliah Tugas Akhir jika yang bersangkutan telah dinyatakan lulus yang tercantum dalam "Surat Kelulusan" beserta menyerahkan laporan akhir Tugas Akhir yang telah dijilid dan disahkan.

Ditetapkan di Purbalingga, Jum'at, 1 Februari 2013  
 Jam 14.00 s/d selesai Wib  
 di ruang seminar Jurusan Teknik FST kampus Purbalingga

Penguji I NIP :	:	<b>Lasmedi Afuan, ST., MCs</b> <b>19850510 200812 1 002</b>	ttd : .....
Penguji II NIP :	:	<b>Swahesti Puspita Rahayu, S.Kom., MT</b> <b>19810705 200801 2 024</b>	ttd : .....
Penguji III NIP :	:	<b>Nurul Hidayat, S.Pt., M.Kom</b> <b>19730517 200312 1 001</b>	ttd : .....
Penguji IV NIP :	:	<b>Dra. Mutia Nur Estri, M.Kom</b> <b>19700312 199402 2 001</b>	ttd : .....
<b>Penguji V</b> NIP :	:		ttd : .....

*[Rangkap 3: dosen penguji, ketua komisi, bapendik program]*