



SURAT KEPUTUSAN  
REKTOR UNIVERSITAS PERSADA INDONESIA Y.A.I  
NOMOR 173/SK-M/R/UPI Y.A.I/IX/2023

TENTANG

PENGANGKATAN SDR/I. **Fahrul Nurzaman, S.T., M.T.I**  
SEBAGAI DOSEN SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2023/2024  
PADA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS PERSADA INDONESIA Y.A.I

**REKTOR UNIVERSITAS PERSADA INDONESIA Y.A.I**

- Menimbang : 1. Bahwa dalam rangka memperlancar Pelaksanaan Proses Belajar Mengajar di Universitas Persada Indonesia Y.A.I perlu diterbitkan Surat Keputusan mengenai penugasan mengajar pada semester Gasal Tahun Akademik 2023/2024.  
2. Bahwa untuk itu perlu ditetapkan dengan Surat Keputusan.
- Mengingat : 1. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.  
2. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 92 Tahun 2014 tentang Petunjuk Teknis Pelaksanaan Penilaian Angka Kredit Jabatan Fungsional Dosen.  
3. Pedoman Operasional Penilaian Angka Kredit Kenaikan Jabatan Akademik/Pangkat Dosen (Pedoman Operasional PAK - April 2019).  
4. Surat Keputusan Ketua Y.A.I No. 15/SK/Y.A.I 1972/III/2021 tentang Pengangkatan Jabatan Sebagai Rektor Universitas Persada Indonesia Y.A.I Periode 2021-2025.  
5. Surat Keputusan Rektor Universitas Persada Indonesia Y.A.I No. 296/SK/R/UPI Y.A.I/IX/2017 tentang Peraturan Akademik Program Diploma-Tiga dan Sarjana.  
6. Surat Keputusan Rektor Universitas Persada Indonesia Y.A.I No. 297/SK/R/UPI Y.A.I/IX/2017 tentang Peraturan Akademik Program Magister/Magister Profesi dan Program Doktor.  
7. Statuta Universitas Persada Indonesia Y.A.I.

**MEMUTUSKAN**

Menetapkan:

Pertama : Mengangkat Sdr/i **Fahrul Nurzaman, S.T., M.T.I (NID:050052)** sebagai Dosen dan mengampu mata kuliah :

- PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK	D1M3	3	SKS	SI S1
- PRAKTEK PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK	D1M3	1	SKS	SI S1
- ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	D1M3	3	SKS	T. INF S1

**TOTAL SKS** **7 SKS**

- Kedua : Segala Biaya yang timbul akibat dari keputusan ini dibebankan kepada anggaran Universitas Persada Indonesia Y.A.I.
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkannya sampai dengan berakhirnya pelaksanaan perkuliahan Semester Gasal Tahun Akademik 2023/2024.
- Keempat : Apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada tanggal : 06 September 2023

-----  
**UNIVERSITAS PERSADA INDONESIA Y.A.I**

Rektor,



( Prof. Ir. Sri Astuti Indriyati, MS., Ph.D )

Tembusan:

Disampaikan kepada Yth.

**Fahrul Nurzaman, S.T., M.T.I**

Tembusan kepada :

- Yth. Karo. PPSDM Y.A.I
- Yth. Dekan Fakultas Teknik UPI Y.A.I

# Analisis dan Perancangan Sistem (3 SKS)

PORTAL DOSEN V3

© 2024 {DEV}





TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI
1	20-09-2023	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	<p>Link Kuliah Live : <a href="https://us04web.zoom.us/j/76330920879?pwd=R8XPx53RbT21H8XHeZb4N5qeSbeuEd.1">https://us04web.zoom.us/j/76330920879?pwd=R8XPx53RbT21H8XHeZb4N5qeSbeuEd.1</a></p> <p>Materi Pertemuan 1 :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar Sistem</li> <li>2. Konsep Data</li> <li>3. Konsep Informasi</li> <li>4. Konsep Dasar Sistem Informasi</li> <li>5. Pengertian Analisis Sistem</li> <li>6. Pengertian Analisis dan Perancangan Sistem</li> <li>7. Peranan Sistem Analis</li> </ol> <p>258_20230920125553_257_20220924080001_01-APSI.pdf Dikumpulkan dalam bentuk softcopy, diberi nama, nim dan tanggal pengerjaan</p>
2	27-09-2023	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke-2</p> <p>Konsep Informasi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengertian Data &amp; Informasi</li> <li>• Data vs Informasi</li> <li>• Fungsi Informasi</li> </ul> <p>258_20230927122203_02-APSI.pdf Tugas dikerjakan dalam bentuk soft copy</p>
3	04-10-2023	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	<p>Materi Pertemuan 3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DEFINISI SISTEM <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Tujuan Sistem</li> </ul> </li> <li>• Model Umum Sistem</li> <li>• KARAKTERISTIK SISTEM <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Subsistem</li> <li>◦ Super Sistem</li> <li>◦ Antarmuka Subsistem</li> </ul> </li> <li>• KLASIFIKASI SISTEM <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Arsitektur Sistem</li> </ul> </li> <li>• METODE SISTEM</li> <li>• SISTEM INFORMASI</li> <li>• PENGERTIAN SISTEM ANALIS</li> <li>• FUNGSI SISTEM ANALIS</li> </ul> <p>258_20231004124311_03-APSI.pdf Tugas dikerjakan dalam bentuk softcopy</p>

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI
4	11-10-2023	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	<p>Materi Pertemuan ke-5 Perencanaan Sistem</p> <p>SIKLUS HIDUP SISTEM INFORMASI</p> <p>Siklus Hidup Pengembangan Sistem Tahap Perencanaan Siapa yang merencanakan Sistem Tujuan Tahap Perencanaan Proses Perencanaan Sistem Tahapan Proses Perencanaan Sistem</p> <p>Faktor Kelayakan TELOS (Technical,Economic,Legal,Operational,Schedule) Faktor Strategi PDM (Productivity, Differentiation,Management)</p> <p>258_20231011162831_04- APS - Perencanaan Sistem.pdf Tugas dikumpulkan dalam bentuk softcopy</p>
5	18-10-2023	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	<p>Materi Pertemuan 5 Pengembangan Sistem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep dan Pengertian</li> <li>• Prinsip</li> <li>• Pendekatan</li> <li>• Alat dan Teknik</li> <li>• Metodologi</li> </ul> <p>258_20231018081234_05- APS - Pengembangan Sistem.pdf Tugas dikumpulkan dalam bentuk softcopy</p>
6	25-10-2023	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	<p>Materi Pertemuan 6 Analisis Sistem</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Definisi</li> <li>2. Tujuan</li> <li>3. Yang perlu diperhatikan oleh Sistem Analis</li> <li>4. Langkah Dasar Tahapan Analisis Sistem :</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identify – Mengidentifikasi masalah</li> <li>• Understand – Memahami kerja sistem yang ada</li> <li>• Analyze – Menganalisis sistem</li> <li>• Report – Membuat laporan hasil analisis</li> </ul> <p>258_20231025123511_06- APS - Analisa Sistem (1).pdf Tugas dikumpulkan dalam bentuk soft copy</p>
7	01-11-2023	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	<p>Materi pertemuan 7 Review UTS</p> <p>Tidak ada tugas minggu ini</p>
8 /UTS						

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI			
9	15-11-2023	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	258_20231115145453_08- APS - Analisa Sistem (2).pdf Tugas dikumpulkan dalam bentuk soft copy , diberi NIM , Nama dan Tanggal pengerjaan			
4/4	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI								
10	22-11-2023	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	258_20231122190709_09-APS - Perancangan Sistem.pdf	Tugas dikumpulkan dalam bentuk softcopy	4/.	
11				ONLINE-008				4/.	
12	06-12-2023	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	DATA FLOW DIAGRAM (DFD) & DIAGRAM ALUR DATA (DAD)  1. KONSEP PERANCANGAN TERSTRUKTUR 2. KOMPONEN DATA FLOW DIAGRAM 3. PENGGAMBARAN DATA FLOW DIAGRAM 4. HIRARCHY CHART (BAGAN BERJENJANG) 5. DIAGRAM ALUR DATA (DAD) 6. DAD LEVEL 0 7. DAD LEVEL 1	258_20231206180155_10 - APSI - Data Flow Diagram.pdf	4/.	
13	13-12-2023	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	Materi Pertemuan 12 Flow chart Definisi Tujuan Simbol Jenis Contoh	258_20231213091610_11 - APSI - Flow Chart.pdf	Tugas dikumpulkan dalam bentuk soft copy	4/.
14	20-12-2023	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	Materi pertemuan 13 HIPO Diagram	258_20231220174436_13 - APSI - HIPO.pdf	Tugas tidak ada	4/.

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI							
						15	03-01-2024	19:30	22:00	ONLINE-008	Selesai	Materi Pertemuan 15 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengembangan Sistem Informasi (SI)</li> <li>• Pendekatan Perancangan Sistem</li> <li>• Pemodelan Sistem</li> <li>• Konsep Perancangan Berorientasi Obyek</li> <li>• Pengenalan UML</li> <li>• Langkah-langkah perancangan SI menggunakan UML</li> <li>• Contoh SI yang dikembangkan dengan pendekatan berorientasi obyek</li> </ul> Review materi uas  258_20240103164257_14 - APSI - OOD.pdf Tidak ada Tugas minggu ini	4/
						16 /UAS							





**FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI**  
**Analisis dan Perancangan Sistem (3 SKS)**

No	Mahasiswa	Foto	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
			2023-09-20	2023-09-27	2023-10-04	2023-10-11	2023-10-18	2023-10-25	2023-11-01	UTS	2023-11-15	2023-11-22		2023-12-06	2023-12-13	2023-12-20	2024-01-03	UAS
1	2244190002 MUHAMMAD HAWWIN FIRISKY (Malam)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir		Hadir	Hadir			Hadir
2	2244190003 YULIARTI NINGSIH (Malam)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
3	2244190006 AIRA RAMDHANA FERDIAN (Malam)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
4	2244190018 TANIAFAU GUSWANTO (Malam)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir

Dosen : FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI

Analisis dan Perancangan Sistem (3 SKS)

RABU 19:30 - 22:00

NO.	NIM	NAMA	FOTO	NILAI UAS	NILAI UTS	NILAI TUGAS	TOTAL
1	2244190002	MUHAMMAD HAWWIN FIRISKY		88 (40%)	88 (30%)	94 (30%)	89.8
2	2244190003	YULIARTI NINGSIH		94 (40%)	85 (30%)	90 (30%)	90.1
3	2244190006	AIRA RAMDHANA FERDIAN		96 (40%)	65 (30%)	96 (30%)	86.7
4	2244190018	TANIAFAU GUSWANTO		93 (40%)	96 (30%)	78 (30%)	89.4