



SURAT KEPUTUSAN  
REKTOR UNIVERSITAS PERSADA INDONESIA Y.A.I  
NOMOR 109/SK-M/R/UPI Y.A.I/IX/2022

TENTANG

PENGANGKATAN SDR/i **Fahrul Nurzaman, S.T., M.T.I**  
SEBAGAI DOSEN SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2022/2023  
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 2022/2023  
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 :

- ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	L3P1	3	SKS	T. INF S1
- MANAJEMEN PROYEK PERANGKAT LUNAK	L7P1_P	3	SKS	T. INF S1
<b>TOTAL SKS</b>		<b>6</b>	<b>SKS</b>	

- 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 2022/2023
- Keempat : Apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada tanggal : 06 September 2022

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 & Perancangan Sistem (3 SKS)

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MAHASISWA	PENGAJAR	TANDA TANGAN
01	SABTU / 24-09-2022	08:40	11:10	B602	Selesai	<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>257_20220924080001_01-APSI.pdf</p> <p>Dikumpulkan dalam bentuk softcopy, diberi nama, nim dan tanggal pengerjaan</p>	(21 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	
02	SABTU / 01-10-2022	08:40	11:10	B602	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>257_20221001083807_02-APSI.pdf</p> <p>Tugas dikerjakan dalam bentuk soft copy</p>	(22 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	
03	SABTU /			B602			(0 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	
04	SABTU / 15-10-2022	08:40	11:10	B602	Selesai	<p>Materi Pertemuan ke-4</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DEFINISI SISTEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Tujuan Sistem</li> </ul> </li> <li>• <b>Model Umum Sistem</b></li> <li>• <b>KARAKTERISTIK SISTEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Subsistem</li> <li>◦ Super Sistem</li> <li>◦ Antarmuka Subsistem</li> </ul> </li> <li>• <b>KLASIFIKASI SISTEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Arsitektur Sistem</li> </ul> </li> <li>• <b>METODE SISTEM</b></li> <li>• <b>SISTEM INFORMASI</b></li> <li>• <b>PENGERTIAN SISTEM ANALIS</b></li> <li>• <b>FUNGSI SISTEM ANALIS</b></li> </ul> <p>257_20221015090151_03-APSI.pdf</p> <p>Tugas dikerjakan dalam bentuk softcopy</p>	(21 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MAHASISWA	PENGAJAR	TANDA TANGAN
05	SABTU / 22-10-2022	08:40	11:10	B602	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>257_20221022084019_04- APS - Perencanaan Sistem.pdf</p> <p>Tugas dikumpulkan dalam bentuk softcopy</p>	(19 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	
06	SABTU / 29-10-2022	08:40	11:10	B602	Selesai	<p>Materi Pertemuan 6 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>257_20221029085525_05- APS - Pengembangan Sistem.pdf</p> <p>Tugas dikumpulkan dalam bentuk sofcopy</p>	(20 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	
07	SABTU / 05-11-2022	08:40	11:10	B602	Selesai	<p>Materi Pertemuan 7 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>257_20221105082011_07- APS - Analisa Sistem (1).pdf</p> <p>Tugas dikumpulkan dalam bentuk soft copy</p>	(19 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	








TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MAHASISWA	PENGAJAR	TANDA TANGAN
08	SABTU / 26-11-2022	08:40	11:10	B602	Selesai	<p>Materi Pertemuan 8</p> <p>Analisa Sistem (2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Definisi Lingkup Sistem</li> <li>Dokumen Kerja</li> <li>Teknik Pengumpulan data</li> <li>Laporan Hasil Analisa Sistem</li> </ul> <p>257_20221126081700_08- APS - Analisa Sistem (2).pdf</p> <p>Tugas dikumpulkan dalam bentuk soft copy , diberi NIM , Nama dan Tanggal pengerjaan</p>	(22 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	
09	SABTU / 03-12-2022	08:40	11:10	B602	Selesai	<p>Materi Pertemuan 9</p> <p><i>Perancangan Sistem Secara Umum</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>KONSEP PERANCANGAN SISTEM</li> <li>PENGERTIAN PERANCANGAN SISTEM</li> <li>TUJUAN PERANCANGAN SISTEM</li> <li>PERSONIL YANG TERLIBAT</li> <li>TIGA KATEGORI DESAIN SISTEM</li> </ol> <p>257_20221203090908_09- APS - Perancangan Sistem.pdf</p> <p>Tugas dikumpulkan dalam bentuk softcopy</p>	(20 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	
10	SABTU / 10-12-2022	08:40	11:10	B602	Selesai	<p>Materi Pertemuan 10</p> <p>DATA FLOW DIAGRAM (DFD) &amp; DIAGRAM ALUR DATA (DAD)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>KONSEP PERANCANGAN TERSTRUKTUR</li> <li>KOMPONEN DATA FLOW DIAGRAM</li> <li>PENGAMBARAN DATA FLOW DIAGRAM</li> <li>HIRARCHY CHART (BAGAN BERJENJANG)</li> <li>DIAGRAM ALUR DATA (DAD)</li> <li>DAD LEVEL 0</li> <li>DAD LEVEL 1</li> </ol> <p>257_20221210092307_10 - APSI - Data Flow Diagram.pdf</p> <p>Tugas dikumpulkan dalam bentuk softcopy</p>	(21 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MAHASISWA	PENGAJAR	TANDA TANGAN
11	SABTU / 23-12-2022	09:00	11:00	B602	Selesai	<p>Materi Pertemuan 12</p> <p>Flow chart</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Definisi</li> <li>• Tujuan</li> <li>• Simbol</li> <li>• Jenis</li> <li>• Contoh</li> </ul> <p>257_20221223112600_11 - APSI - Flow Chart.pdf</p> <p>Tugas dikumpulkan dalam bentuk Softcopy, dan diberi nama, nim, tanggal pengerjaan</p>	(21 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	
12	SABTU /			B602			(0 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	
13	SABTU / 07-01-2023	08:40	11:10	B602	Selesai	<p>Hierarchy Input-Proses-Output (HIPO) Definisi HIPO</p> <p>Sasaran HIPO Diagram : Visual Table Of Contents</p> <p>Overview Detail</p> <p>257_20230107080155_12 - APSI - HIPO.pdf</p> <p>Tugas tidak ada</p>	(19 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	
14	SABTU / 14-01-2023	08:40	11:10	B602	Selesai	<p>Materi Pertemuan 14</p> <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> <p>Review materi uas</p> <p>257_20230114142015_14 - APSI - OOD.pdf</p> <p>Tidak ada tugas</p>	(19 / 22)	FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI	

## FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI

### Analisis & Perancangan Sistem (3 SKS)















No	Mahasiswa	Foto	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
			2022-09-24	2022-10-01		2022-10-15	2022-10-22	2022-10-29	2022-11-05	UTS	2022-11-26	2022-12-03	2022-12-10	2022-12-23		2023-01-07	2023-01-14	UAS
1	2144190001 RIZKY YOKA ANANTA (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir				Hadir		Hadir		Hadir	Hadir	
2	2144190002 CHRISTOVER SITUMORANG (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir		Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir				Hadir
3	2144190003 WILLIAM CHRISTOPER (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
4	2144190004 RENDY OCTAVIANTO (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
5	2144190005 FIRDI GUNAWAN (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir		
6	2144190007 MUHAMMAD TAUFAN ALIMI (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
7	2144190008 RAFLI ZUFARGIAN HERMAWAN (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
8	2144190009 AHMAD FADHILAH (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
9	2144190010 ZAKARIA FREDERICO KUME (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir			Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
10	2144190011 MUHAMMAD ARIO BIMO SAPUTRA (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
11	2144190012 BAYU ALFATAH SETIAWAN (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
12	2144190013 MUHAMAD HAIKAL ARIEF (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
13	2144190014 FIRMAN ARDIANSYAH (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
14	2144190015 LAODE DAFFA ELDA ALBANI ADAM (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
15	2144190017 ATHA AGDO RAMDI SANTOSA (Pagi)		Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	

No	Mahasiswa	Foto	Dosen															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
			2022-09-24	2022-10-01		2022-10-15	2022-10-22	2022-10-29	2022-11-05	UTS	2022-11-26	2022-12-03	2022-12-10	2022-12-23		2023-01-07	2023-01-14	UAS
16	2144190018 DWIKI ARYADI (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
17	2144190019 RICKY PRIANDA NARO SIMARMATA (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
18	2144190020 NOVAL FAHLEVIE (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
19	2144190021 LOUIS SAROHA (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir		
20	2144190022 FATHIN FATURAHMAN FIKRI (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	
21	2144190024 KHAIRATUL ARIFA FITRI (Pagi)			Hadir		Hadir	Hadir	Hadir			Hadir	Hadir	Hadir	Hadir				Hadir
22	2144190025 JESICA PRATAMI SINAGA (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir					Hadir							









Dosen : FAHRUL NURZAMAN, ST., MTI

Analisis & Perancangan Sistem (3 SKS)

SABTU 08:40 - 11:10

NO.	NIM	NAMA	FOTO	NILAI UAS	NILAI UTS	NILAI TUGAS	TOTAL
1	2144190001	RIZKY YOKA ANANTA		84 (40%)	77 (30%)	78 (30%)	80.1
2	2144190002	CHRISTOVER SITUMORANG		84 (40%)	76 (30%)	74 (30%)	78.6
3	2144190003	WILLIAM CHRISTOPER		98 (40%)	88 (30%)	97 (30%)	94.7
4	2144190004	RENDY OCTAVIANTO		98 (40%)	72 (30%)	97 (30%)	89.9
5	2144190005	FIRDI GUNAWAN		98 (40%)	85 (30%)	90 (30%)	91.7
6	2144190007	MUHAMMAD TAUFAN ALIM		98 (40%)	92 (30%)	80 (30%)	90.8
7	2144190008	RAFLI ZUFARGIAN HERMAWAN		98 (40%)	93 (30%)	97 (30%)	96.2
8	2144190009	AHMAD FADHILAH		98 (40%)	95 (30%)	97 (30%)	96.8
9	2144190010	ZAKARIA FREDERICO KUME		84 (40%)	75 (30%)	74 (30%)	78.3
10	2144190011	MUHAMMAD ARIO BIMO SAPUTRA		84 (40%)	72 (30%)	90 (30%)	82.2
11	2144190012	BAYU ALFATAH SETIAWAN		96 (40%)	70 (30%)	90 (30%)	86.4
12	2144190013	MUHAMAD HAIKAL ARIEF		98 (40%)	78 (30%)	97 (30%)	91.7
13	2144190014	FIRMAN ARDIANSYAH		97 (40%)	84 (30%)	97 (30%)	93.1
14	2144190015	LAODE DAFFA ELDA ALBANI ADAM		96 (40%)	70 (30%)	60 (30%)	77.4



NO.	NIM	NAMA	FOTO	NILAI UAS	NILAI UTS	NILAI TUGAS	TOTAL
15	2144190017	ATHA AGDO RAMDI SANTOSA		84 (40%)	72 (30%)	90 (30%)	82.2
16	2144190018	DWIKI ARYADI		98 (40%)	70 (30%)	97 (30%)	89.3
17	2144190019	RICKY PRIANDA NARO SIMARMATA		95 (40%)	70 (30%)	84 (30%)	84.2
18	2144190020	NOVAL FAHLEVIE		72 (40%)	60 (30%)	60 (30%)	64.8
19	2144190021	LOUIS SAROHA		88 (40%)	70 (30%)	97 (30%)	85.3
20	2144190022	FATHIN FATURAHMAN FIKRI		98 (40%)	75 (30%)	97 (30%)	90.8
21	2144190024	KHAIRATUL ARIFA FITRI		84 (40%)	70 (30%)	78 (30%)	78
22	2144190025	JESICA PRATAMI SINAGA		0 (40%)	70 (30%)	50 (30%)	36