



SURAT KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS PERSADA INDONESIA Y.A.I
NOMOR 165/SK-M/R/UPI Y.A.I/IX/2023

TENTANG

PENGANGKATAN SDR/I. **Dian Gustina, S.Kom., M.M.S.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 **Dian Gustina, S.Kom., M.M.S.I (NID:050056)** sebagai Dosen dan mengampu mata kuliah :

- DASAR PEMROGRAMAN	3P	2	SKS	T. IND S1
- PRAKTEK DASAR PEMROGRAMAN	3P	1	SKS	T. IND S1
- DATA WAREHOUSE	5BI	3	SKS	SI S1
- WEB INFORMATION RETRIEVAL	5BI	3	SKS	SI S1
TOTAL SKS		9	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.

Dian Gustina, S.Kom., M.M.S.I

Tembusan kepada :

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

Data Warehouse (3 SKS)

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MAHASISWA
1	21-09-2023	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 1 : Pengenalan Data Warehouse</p> <p>109_20230921084310_Materi1 DW Pengantar.pdf</p> <p>Tugas :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelaskan definisi Data Warehouse 2. Jelaskan Keuntungan Data Warehouse 3. Jelaskan Karakteristik Data Warehouse 4. Jelaskan Data Operasional VS Data Warehouse 5. Jelaskan Fungsi Data Warehouse 6. Jelaskan DSS VS Operasional Sistem 7. Jelaskan Latar Belakang Data Warehouse 8. Cari Modul Data Warehouse 	19/19
2	27-09-2023	12:50	15:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 2 : Arsitektur Data Warehouse</p> <p>109_20230927140020_Materi2 DW Arsitektur.pdf</p> <p>Tugas</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelaskan Komponen Arsitektur Data Warehouse 2. Jelaskan Sumber Data Warehouse 3. Jelaskan Tools Untuk Menganalisa Data Warehouse 4. Jelaskan Tugas Data Warehouse 5. Jelaskan Jenis Sistem Data Warehouse 6. Jelaskan Arsitektur Data Warehouse 	19/19
3	05-10-2023	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 3 : Arsitektur Data Warehouse , Arsitektur BI dan Data Mart</p> <p>109_20231005084803_Materi3 DW Arsitektur (2).pdf</p> <p>Tugas :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelaskan dan Gambarkan Arsitektur Binis Inteligence 2. Jelaskan Komponen Data Warehouse 3. Jelaskan Alternatife Arsitektur Data Warehouse 4. Mengapa Sistem Data Warehouse harus dipisah dari Sistem Operasional 5. Gambarkan Sturktur Data Warehouse 6. Jelaskan Komponene Struktur Data Warehouse 	19/19






TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MAHASISWA
4	12-10-2023	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 4 : Dimensional Modelling</p> <p>109_20231012094545_Materi4 DW Dimensional Modelling.pdf</p> <p>Tugas :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelaskan Dimension 2. Jelaskan Dimensional Mddelling Berikan Contohnya 	19/19
5	19-10-2023	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 5 : Dimensional Medelling Lanjutan</p> <p>109_20231019084927_Materi5 DW Dimensional Modelling (2).pdf</p> <p>Tugas :</p> <p>Buat Dimensional Modelling Sistem Perpustakaan Online</p>	19/19
6	26-10-2023	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan ke 6 : Pendekatan Perancangan Data Warehouse</p> <p>109_20231026085004_Materi6 DW Perancangan.pdf</p> <p>Tugas :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelaskan Pendekatan Rancangan Data Warehouse Top Down dan Bottom UP 2. Kerjakan KUIS yang ada di Grup WA 	19/19
7	02-11-2023	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 7 : KUIS</p> <p>109_20231102092042_KUIS DW.docx</p> <p>Kerjakan Kuis ya yg ya digrup dan di Portal Dosen</p>	19/19
8 /UTS							
9	16-11-2023	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 9 : Infrastruktur Data Warehouse</p> <p>109_20231116085304_Materi7 DW Infrastruktur.pdf</p> <p>Tugas :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelaskan Infrastruktur Data Warehouse 2. Jelaskan NT Server, Mainframe, Server Open System 3. Jelaskan macam2 platform 4. Jelaskan Pemilihan Database 5. Jelaskan Metadata 6. Jelaskan Data Warehouse Management 7. Berikan Contoh Metadata 	19/19

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MAHASISWA
10	23-11-2023	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 10 : Proses ETL</p> <p>109_20231123090623_Materi8 DW Proses ETL.pdf</p> <p>Tugas :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelaskan Yang dimaksud dengan Extract Tranformation Loading 2. Jelaskan Proses ETL, berikan Contohnya 3. Gambarkan Proses ETL dan Jelaskan 4. Jelaskan Tipe2 Data Transformation 5. Jelaskan Proses Dasar Loading 6. Jelaskan Data Quality dan Data Cleansing berikan contohnya 7. Jangan Lupa Presentasi Kelompok Kasus Pengolahan Data Warehouse Pertemuan Ke 13,14 ya 	19/19
11	30-11-2023	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 11 : Query dengan SQL</p> <p>109_20231130093740_Materi9 DW Query dg SQL.pdf</p> <p>Tugas</p> <p>Buat Database Penjualan Aplikasi SQL bebas dan lakukan Query</p>	19/19
12	07-12-2023	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 12 : Database Lanjut (SQL DDL dan DML)</p> <p>109_20231207085725_STRUCTURE QUERY LANGUAGE.pdf</p> <p>Tugas</p> <p>Buat Database Pemasok dan Akademik sdh di share ke Grup</p>	19/19
13	14-12-2023	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 13 : Hubungan Data Warehouse, Data Mart dan Data Mining</p> <p>109_20231214093914_[Materi]_Data_Warehouse,_Data_Mart,_OLAP,_dan_Data_Mining.pdf</p> <p>Tugas Presentasi Kelompok</p>	19/19
14	21-12-2023	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 14 : KUIS</p> <p>109_20231221081438_KUIS DW.docx</p> <p>Kerjakan KUIS ya Presentasi Pertemuan Ke 15</p>	19/19
15	04-01-2024	07:50	10:20	A605	Selesai	<p>Materi Pertemuan Ke 15 (Review Perkembangan Data Warehouse)</p> <p>109_20240104093316_PERKEMBANGAN DW.pdf</p> <p>Tugas Presentasi Kelompok</p>	19/19
16 /UAS							















DIAN GUSTINA, SKom, MMSI






Data Warehouse (3 SKS)

No	Mahasiswa	Foto	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
			2023-09-21	2023-09-27	2023-10-05	2023-10-12	2023-10-19	2023-10-26	2023-11-02	UTS	2023-11-16	2023-11-23	2023-11-30	2023-12-07	2023-12-14	2023-12-21	2024-01-04	UAS
1	2144390002 ADAM NAUFAL RASSYA NUGRAHA (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alfa	Hadir		Alfa	Alfa	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
2	2144390003 MUHAMMAD RIZKY ARDIAN (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
3	2144390004 ADITYA WISNU CHANDRA PERDANA (Pagi)		Alfa	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alfa	Hadir		Alfa	Alfa	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
4	2144390007 MUHAMMAD YHUGA JAVIER (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Alfa	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
5	2144390008 MUHAMMAD ICHSAN FIKRI (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Alfa	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
6	2144390010 FARIZ ACHMAD MUCHTADIN (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Alfa	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
7	2144390011 FANNY ELISABETH DEBORA (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
8	2144390012 MUHAMMAD IHSAN NURHADI (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
9	2144390013 TSABITAH ADZ- DZAKIRAH (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
10	2144390014 PUJA ANNISA RAHMAH (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
11	2144390015 IBRAHIM MUHAMMAD (Pagi)		Hadir	Izin	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
12	2144390016 ADINDA ADITYA (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
13	2144390017 AUDY AINDIRA (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
14	2144390018 EVELINE NAZIRAH KERTAPRADJA (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	

No	Mahasiswa	Foto	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
			2023-09-21	2023-09-27	2023-10-05	2023-10-12	2023-10-19	2023-10-26	2023-11-02	UTS	2023-11-16	2023-11-23	2023-11-30	2023-12-07	2023-12-14	2023-12-21	2024-01-04	UAS
15	2144390019 MEYRIEN ALEXANDRA THOMAS (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
16	2144390020 ANIQ `AZZA NAFISAH (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
17	2144390021 SYINTIA REZA NOVIANTI (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
18	2144390024 ARDIANSYAH DARMAWAN (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
19	2244370005 ADITYA FIRMANSYAH (Pagi)		Alfa	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Alfa	Hadir		Alfa	Alfa	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	

Dosen : DIAN GUSTINA, SKom, MMSI**Data Warehouse (3 SKS)****KAMIS 07:50 - 10:20**

NO.	NIM	NAMA	FOTO	NILAI UAS (40%)	NILAI UTS (30%)	NILAI TUGAS (30%)	TOTAL
1	2144390002	ADAM NAUFAL RASSYA NUGRAHA		76 (40%)	80 (30%)	80 (30%)	78.4
2	2144390003	MUHAMMAD RIZKY ARDIAN		91 (40%)	80 (30%)	85 (30%)	85.9
3	2144390004	ADITYA WISNU CHANDRA PERDANA		91 (40%)	90 (30%)	80 (30%)	87.4
4	2144390007	MUHAMMAD YHUGA JAVIER		86 (40%)	85 (30%)	80 (30%)	83.9
5	2144390008	MUHAMMAD ICHSAN FIKRI		91 (40%)	90 (30%)	90 (30%)	90.4
6	2144390010	FARIZ ACHMAD MUCHTADIN		86 (40%)	80 (30%)	80 (30%)	82.4
7	2144390011	FANNY ELISABETH DEBORA		91 (40%)	85 (30%)	85 (30%)	87.4
8	2144390012	MUHAMMAD IHSAN NURHADI		96 (40%)	80 (30%)	80 (30%)	86.4
9	2144390013	TSABITAH ADZ-DZAKIRAH		96 (40%)	90 (30%)	90 (30%)	92.4
10	2144390014	PUJA ANNISA RAHMAH		91 (40%)	90 (30%)	90 (30%)	90.4
11	2144390015	IBRAHIM MUHAMMAD		76 (40%)	90 (30%)	90 (30%)	84.4
12	2144390016	ADINDA ADITYA		91 (40%)	90 (30%)	90 (30%)	90.4
13	2144390017	AUDY AINDIRA		96 (40%)	90 (30%)	90 (30%)	92.4
14	2144390018	EVELINE NAZIRAH KERTAPRADJA		96 (40%)	90 (30%)	90 (30%)	92.4

NO.	NIM	NAMA	FOTO	NILAI UAS (40%)	NILAI UTS (30%)	NILAI TUGAS (30%)	TOTAL
15	2144390019	MEYRIEN ALEXANDRA THOMAS		91 (40%)	85 (30%)	85 (30%)	87.4
16	2144390020	ANIQ `AZZA NAFISAH		91 (40%)	90 (30%)	85 (30%)	88.9
17	2144390021	SYINTIA REZA NOVIANTI		86 (40%)	90 (30%)	85 (30%)	86.9
18	2144390024	ARDIANSYAH DARMAWAN		91 (40%)	85 (30%)	85 (30%)	87.4
19	2244370005	ADITYA FIRMANSYAH		76 (40%)	70 (30%)	80 (30%)	75.4