



SURAT KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS PERSADA INDONESIA Y.A.I
NOMOR 134/SK-M/R/UPI Y.A.I/II/2023

TENTANG

PENGANGKATAN SDR/I. I **Gede Agus Suwartane, S.Kom., M.Kom**
SEBAGAI DOSEN SEMESTER GENAP 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 Genap 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 **I Gede Agus Suwartane, S.Kom., M.Kom (NID: 011061)** sebagai Dosen dan mengampu mata kuliah :

- STRUKTUR DATA DAN ALGORITMA	2P	3	SKS	SI S1
- PRAKTIKUM STRUKTUR DATA DAN ALGORITMA	2P	1	SKS	SI S1
- STRUKTUR DATA DAN ALGORITMA	2M	3	SKS	SI S1
- PRAKTIKUM STRUKTUR DATA DAN ALGORITMA	2M	1	SKS	SI S1

TOTAL SKS **8 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 Genap Tahun Akademik 2022/2023
- Keempat : Apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 28 Februari 2023

UNIVERSITAS PERSADA INDONESIA Y.A.I

Rektor,



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

Tembusan:

Disampaikan kepada Yth.

I Gede Agus Suwartane, S.Kom., M.Kom

Tembusan kepada :

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



SURAT KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS PERSADA INDONESIA Y.A.I
NOMOR 144/SK-M/R/UPI Y.A.I/II/2023

TENTANG

PENGANGKATAN SDR/I. I **Gede Agus Suwartane, S.Kom., M.Kom**
SEBAGAI DOSEN SEMESTER GENAP 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 Genap 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 **I Gede Agus Suwartane, S.Kom., M.Kom (NID: 011061)** sebagai Dosen dan mengampu mata kuliah :

- DESAIN DAN ANALISIS ALGORITMA	4P	3	SKS	T. INF S1
- STRUKTUR DATA DAN ALGORITMA	2P	3	SKS	T. INF S1
- PRAKTIKUM STRUKTUR DATA DAN ALGORITMA	2P	1	SKS	T. INF S1
- PENGANTAR MANAJEMEN BIG DATA	TUTOR	1	SKS	EMA S1
TOTAL SKS		8	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 Genap Tahun Akademik 2022/2023
- Keempat : Apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 28 Februari 2023

UNIVERSITAS PERSADA INDONESIA Y.A.I

Rektor,



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

Tembusan:



Disampaikan kepada Yth.

I Gede Agus Suwartane, S.Kom., M.Kom

Tembusan kepada :

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

I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM
 Pengantar Manajemen Big Data (1 SKS)

No	Mahasiswa	Foto	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
							2023-04-04	2023-04-11	2023-05-02	UTS						2023-06-20	2023-06-27	2023-07-04
1	1964190056 DYAH AYU WIDYATMOKO KUSUMANINGRUM						Hadir	Hadir	Hadir						Hadir	Hadir		
2	1964190095 GIVANO TAHTA HUTAMA						Hadir	Hadir	Hadir						Hadir			
3	1964190204 SHOIMATUSANIA								Hadir						Hadir		Hadir	

Pengantar Manajemen Big Data (1 SKS)




TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MAHASISWA	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1				A507			0/3		
2				A507			0/3		
3				A507			0/3		
4				A507			0/3		
5	04-04-2023	19:30	20:20	A507	Selesai	<p>Materi : Pengantar Big Data</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gambaran umum Big Data • Karakteristik Big Data • Ekosistem Big Data • Big Data Analytic <p>205_20230404003006_Pert01 - Pengantar-Big-Data.pdf</p>	2/3	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
6	11-04-2023	19:30	20:20	A507	Selesai	<p>Materi : Memahami dan Adopsi Big Data</p> <ul style="list-style-type: none"> • Konsep dan terminologi Big Data • Karakteristik Big Data • Tipe Data • Motivasi dan pendorong adopsi Big Data <p>205_20230411053020_Pert 01 - Understanding Big Data.pdf</p>	2/3	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
7	02-05-2023	19:30	20:20	A507	Selesai	<p>Materi : Adopsi dan Teknolpgi Big Data</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adopsi dan Perencanaan • Enterprise Teknologi • Business Intelligence <p>205_20230502055530_Pert 03 - Adoption-Planning-Technologies-BI.pdf</p> <p>Silakan dikerjakan tugas yang diberikan. Tugas dikumpulkan melalui portal dengan cara mengupload file tugas pada pertemuan ke-13</p>	3/3	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
8				A507			0/3		
9				A507			0/3		
10				A507			0/3		
11				A507			0/3		

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MAHASISWA	PENGAJAR	TANDA TANGAN
12	20-06-2023	19:30	20:20	A507	Selesai	<p>Materi : Big Data Storage Concept and Technology</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clusters • File Systems and Distributed File Systems • NoSQL • Sharding • Replication • Sharding and Replication • CAP Theorem • ACID • BASE <p>205_20230620060139_Pert 04 - Big Data Storage Concept and Technology.pdf Upload tugas pada pertemuan ini !</p>	3/3	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
13	27-06-2023	19:30	20:20	A507	Selesai	<p>Materi : Big Data Processing Concepts</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parallel Data Processing • Distributed Data Processing • Hadoop • Processing Workloads • Cluster • Processing in Batch Mode • Processing in Realtime Mode <p>205_20230627054221_Pert 05 - Big Data Processing Concepts.pdf</p>	1/3	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
14	04-07-2023	19:30	20:20	A507	Selesai	<p>Materi : Big Data Analysis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quantitative Analysis • Qualitative Analysis • Data Mining • Statistical Analysis • Machine Learning • Semantic Analysis Visual Analysis <p>Materi UAS meliputi semua materi yang telah diberikan selama perkuliahan. Bentuk soal adalah Pilihan Ganda. Silakan dipelajari kembali materi yang telah diberikan. Mohon maaf apabila terdapat kesalahan dan kekurangan selama perkuliahan. Selamat mengikuti UAS, semoga mendapatkan hasil yang maksimal.</p> <p>Bagi yang belum mengumpulkan tugas, silakan mengupload tugas pada pertemuan hari ini.</p> <p>205_20230704040935_Pert 06 - Big Data Analysis.pdf Bagi yang belum mengumpulkan tugas, silakan mengupload tugas pada pertemuan ini.</p>	1/3	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	

Dosen : I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM

Pengantar Manajemen Big Data (1 SKS)

SELASA 19:30 - 20:20

NO.	NIM	NAMA	FOTO	NILAI UAS	NILAI UTS	NILAI TUGAS	TOTAL
1	1964190056	DYAH AYU WIDYATMOKO KUSUMANINGRUM		0 (40%)	75 (30%)	75 (30%)	45
2	1964190095	GIVANO TAHTA HUTAMA		66 (40%)	75 (30%)	75 (30%)	71.4
3	1964190204	SHOIMATUSANIA		40 (40%)	75 (30%)	95 (30%)	67