



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
Praktikum Struktur Data & Algoritma (1 SKS)

No	Mahasiswa	Foto	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
			2023-03-08	2023-03-15	2023-03-25	2023-03-29	2023-04-05	2023-04-12	2023-05-03	UTS	2023-05-24	2023-05-31	2023-06-07	2023-06-14	2023-06-21	2023-07-01	2023-07-05	UAS
1	1944190008 TOMMY SUHAILI ABIMANYU (Pagi)		Hadir	Hadir							Hadir	Hadir			Hadir		Hadir	
2	1944190019 MOHAMMAD ISNAN ISKANDAR (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
3	1944190022 FRANS JONATHAN (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
4	2244190001 RIZKY AHMAD SYUHADA (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
5	2244190005 MUHAMMAD NUR ALIANSYAH AKBAR (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
6	2244190007 GALUH KIANU DESTANTO (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
7	2244190008 FATAHILLAH ABI DAVRI (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
8	2244190009 NABIL LAIL ALAMSYAH (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
9	2244190010 HIZRAWAN MOHAMMAD NUR LIPUTO (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	
10	2244190011 BENAYA HUTAMA SAHUSILAWANE (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir		
11	2244190012 MUBAROK ZACHWAN IRSYAD (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
12	2244190013 FADLY MAULANA ADIYASA (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
13	2244190014 AULIA AL MITA (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
14	2244190015 RANGGA FELICIA FULFIAN (Pagi)		Hadir	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
			2023-03-08	2023-03-15	2023-03-25	2023-03-29	2023-04-05	2023-04-12	2023-05-03	UTS	2023-05-24	2023-05-31	2023-06-07	2023-06-14	2023-06-21	2023-07-01	2023-07-05	UAS
15	2244190016 JUAN RISKI RAFAEL (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
16	2244190017 JERIKO SAPUTRA MANURUNG (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	
17	2244190019 YEHEZKIEL NATANAEL RUMANGKANG (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
18	2244190020 REZA ARYA FAHREZI (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir											
19	2244190021 MUHAMMAD ADHA VANURIZALDI (Pagi)		Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
20	2244190022 SALWA PUTRI SALSABILLAH (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
21	2244190023 MUHAMMAD RAFI AMMAR (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
22	2244190025 ANJO DOS SANTOS (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	
23	2244190026 GEOVANO SARMENTO PEREIRA (Pagi)		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	

Praktikum Struktur Data & Algoritma (1 SKS)

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MAHASISWA	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	08-03-2023	12:50	13:40	B606	Selesai	Materi : Pengantar Mata Kuliah <ul style="list-style-type: none"> Kontrak Perkuliahan Overview Java 184_20230308092858_Pert 01-Pengantar Mata Kuliah.pdf	23/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
2	15-03-2023	12:50	13:40	B606	Selesai	Materi : Review Java Programming <ul style="list-style-type: none"> Class Object Method 184_20230315010715_Pert 02-Review Java Programming.pdf	23/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
3	25-03-2023	15:20	16:10	B606	Selesai	Materi : Array pada Java <ul style="list-style-type: none"> Deklarasi Array Akses dan Manipulasi Array Array 1 Dimensi Array 2 Dimensi Class Arrays Kuliah online dimulai jam 13.00, dengan link zoom : Join Zoom Meeting https://us02web.zoom.us/j/84842220949?pwd=TmhFZ2Z2OU8xbWEwbmtuSVNva2V6UT09 Meeting ID: 848 4222 0949 Passcode: FT 184_20230325090336_Pert 03 - Review Array.pdf	16/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
4	29-03-2023	12:50	13:40	B606	Selesai	Materi : Sorting <ul style="list-style-type: none"> Method sorting dengan Java Implementasi method sorting dengan Java 184_20230329090744_Pert 05 - Algoritma Sorting.pdf	22/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
5	05-04-2023	12:50	13:40	B606	Selesai	Materi : Metode Searching dengan Java <ul style="list-style-type: none"> Sequential Search dengan Java Binary Search dengan Java 184_20230405070757_Pert 04 - Algoritma Searching.pdf	22/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	















TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MAHASISWA	PENGAJAR	TANDA TANGAN
6	12-04-2023	12:50	13:40	B606	Selesai	<p>Materi : Stack dalam Java</p> <ul style="list-style-type: none"> Implementasi Stack menggunakan array dalam Java Class Stack pada Java <p>184_20230412091401_Pert 06 - Stack dengan Array.pdf</p>	21/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
7	03-05-2023	12:50	13:40	B606	Selesai	<p>Materi : Queue</p> <ul style="list-style-type: none"> Implementasi Queue menggunakan Array pada Java Implementasi Queue menggunakan Circular Array pada Java <p>184_20230503104501_Pert 07 - Queue dengan Array.pdf</p>	21/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
8	24-05-2023	12:50	13:40	B606	Selesai	<p>Materi : Linked List dengan Java</p> <ul style="list-style-type: none"> Deklarasi Linked List Operasi Dasar pada Linked List <p>184_20230524070500_Pert 08 - Single Linked List.pdf Silakan dipraktikkan program yang ada pada materi</p>	22/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
9	31-05-2023	12:50	13:40	B606	Selesai	<p>Materi : Implementasi Linked List</p> <ul style="list-style-type: none"> Implementasi Linked List pada Stack Implementasi Linked List pada Queue <p>184_20230531102015_Pert 09 - Stack Queue dengan Linked List.pdf Kerjakan tugas yang diberikan. Perhatikan batas waktu pengumpulan jawaban.</p>	22/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
10	07-06-2023	12:50	13:40	B606	Selesai	<p>Materi : ArrayList pada Java</p> <ul style="list-style-type: none"> Deklarasi / Membuat ArrayList Manipulasi Elemen ArrayList <p>184_20230607021055_Pert 10 - ArrayList.pdf</p>	21/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
11	14-06-2023	12:50	13:40	B606	Selesai	<p>Materi : Tree</p> <ul style="list-style-type: none"> Deklarasi Tree dengan Java Implementasi Tree dengan linked list <p>184_20230614065528_Pert 11 - BinaryTree.pdf</p>	20/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	










TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MAHASISWA	PENGAJAR	TANDA TANGAN
12	21-06-2023	12:50	13:40	B606	Selesai	<p>Materi : Rekursif dan AVL Tree</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fungsi / Method Rekursif • AVL Tree <p>184_20230621084823_73_20230620055226_Pert 13- Rekursif dan AVL Tree.pdf</p>	22/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
13	01-07-2023	15:20	17:50	B606	Selesai	<p>Materi : Graph</p> <ul style="list-style-type: none"> • Representasi dengan Array • Representasi dengan Linked List <p>184_20230701023019_Praktikum 29 - Graph 1.pdf</p>	19/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	
14	05-07-2023	12:50	13:40	B606	Selesai	<p>Materi : Tree dan Graph (lanjutan) dengan Java</p> <ul style="list-style-type: none"> • AVL • BFS dan DFS • Minimum Spanning Tree • Shortest Path • Travelling Salesperson Problem <p>184_20230705091953_Pert 15 - AVL-BFS-DFS-MSP- Shortest Path-TSP dengan JAVA.pdf</p>	20/23	I GEDE AGUS SUWARTANE, S.KOM., M.KOM	

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

Praktikum Struktur Data & Algoritma (1 SKS)

RABU 12:50 - 13:40

NO.	NIM	NAMA	FOTO	NILAI UAS	NILAI UTS	NILAI TUGAS	TOTAL
1	1944190008	TOMMY SUHAILI ABIMANYU		65 (40%)	40 (30%)	70 (30%)	59
2	1944190019	MOHAMMAD ISNAN ISKANDAR		60 (40%)	55 (30%)	85 (30%)	66
3	1944190022	FRANS JONATHAN		75 (40%)	85 (30%)	70 (30%)	76.5
4	2244190001	RIZKY AHMAD SYUHADA		75 (40%)	95 (30%)	95 (30%)	87
5	2244190005	MUHAMMAD NUR ALIANSYAH AKBAR		65 (40%)	95 (30%)	95 (30%)	83
6	2244190007	GALUH KIANU DESTANTO		65 (40%)	50 (30%)	75 (30%)	63.5
7	2244190008	FATAHILLAH ABI DAVRI		85 (40%)	90 (30%)	95 (30%)	89.5
8	2244190009	NABIL LAIL ALAMSYAH		75 (40%)	65 (30%)	95 (30%)	78
9	2244190010	HIZRAWAN MOHAMMAD NUR LIPUTO		65 (40%)	65 (30%)	95 (30%)	74
10	2244190011	BENAYA HUTAMA SAHUSILAWANE		75 (40%)	65 (30%)	95 (30%)	78
11	2244190012	MUBAROK ZACHWAN IRSYAD		95 (40%)	95 (30%)	95 (30%)	95
12	2244190013	FADLY MAULANA ADIYASA		75 (40%)	85 (30%)	95 (30%)	84
13	2244190014	AULIA AL MITA		85 (40%)	75 (30%)	95 (30%)	85
14	2244190015	RANGGA FELICIA FULFIAN		75 (40%)	98 (30%)	95 (30%)	87.9

NO.	NIM	NAMA	FOTO	NILAI UAS (40%)	NILAI UTS (30%)	NILAI TUGAS (30%)	TOTAL
15	2244190016	JUAN RISKI RAFAEL		70 (40%)	98 (30%)	95 (30%)	85.9
16	2244190017	JERIKO SAPUTRA MANURUNG		70 (40%)	45 (30%)	75 (30%)	64
17	2244190019	YEHEZKIEL NATANAEL RUMANGKANG		70 (40%)	98 (30%)	95 (30%)	85.9
18	2244190020	REZA ARYA FAHREZI		0 (40%)	0 (30%)	60 (30%)	18
19	2244190021	MUHAMMAD ADHA VANURIZALDI		65 (40%)	95 (30%)	95 (30%)	83
20	2244190022	SALWA PUTRI SALSABILLAH		85 (40%)	95 (30%)	95 (30%)	91
21	2244190023	MUHAMMAD RAFI AMMAR		65 (40%)	95 (30%)	95 (30%)	83
22	2244190025	ANJO DOS SANTOS		80 (40%)	98 (30%)	95 (30%)	89.9
23	2244190026	GEOVANIA SARMENTO PEREIRA		80 (40%)	98 (30%)	95 (30%)	89.9