

**KEPUTUSAN
REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI PLN
YAYASAN PENDIDIKAN DAN KESEJAHTERAAN
PT PLN (PERSERO)**

Nomor : 0006 /SK/2/A0/01/2023

TENTANG

**PENUGASAN MENGAJAR DOSEN TETAP INSTITUT TEKNOLOGI PLN
FAKULTAS KETENAGALISTRIKAN DAN ENERGI TERBARUKAN
SEMESTER GASAL T.A. 2022/2023**

REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI PLN

- Menimbang** :
- a. bahwa untuk melaksanakan proses belajar mengajar pada Semester Gasal T.A. 2022/2023, perlu adanya penugasan dosen tetap guna mengajar pada mata kuliah yang sesuai di Fakultas Ketenagalistrikan dan Energi Terbarukan;
 - b. bahwa dosen tetap yang namanya tercantum pada Lampiran Keputusan ini, dipandang cukup cakap dan memenuhi syarat untuk melaksanakan tugas tersebut pada huruf a;
 - c. bahwa penugasan dosen tetap tersebut pada huruf b. perlu dituangkan dengan Keputusan Rektor.
- Mengingat** :
1. Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
 2. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2012 tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia;
 3. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020, tanggal 24 Januari 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
 4. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 181/M/2020 Tahun 2020, tanggal 31 Januari 2020 tentang Izin Perubahan Bentuk Sekolah Tinggi "YPLN" di Jakarta Menjadi Institut Teknologi Perusahaan Listrik Negara di Jakarta yang diselenggarakan oleh Yayasan Pendidikan dan Kesejahteraan PT. PLN (Persero);
 5. Keputusan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia Nomor : 217/E/O/2022, tanggal 21 Maret 2022, tentang izin pembukaan program studi pada Institut Teknologi Perusahaan Listrik Negara di Jakarta yang diselenggarakan oleh Yayasan Pendidikan dan Kesejahteraan PT. PLN (persero);
 6. Keputusan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi Republik Indonesia No :
 - 3519/SK/BAN-PT/Ak-PNB/M/VI/2020, tanggal 16 Juni 2020
 - 3513/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/VI/2020, tanggal 16 Juni 2020;
 - 3512/SK/BAN-PT/Ak-PNB/Dipl-III/VI/2020, tanggal 16 Juni 2020;
 7. Keputusan Badan Pengurus Yayasan Pendidikan dan Kesejahteraan PT. PLN (Persero) No: 018.K/PEG/YPK-PLN/2020, tanggal 27 Februari 2020 tentang Pengangkatan Rektor dan Wakil Rektor Institut Teknologi PLN Periode 2020 – 2024;
 8. Statuta Institut Teknologi PLN tahun 2021.

Memperhatikan.....

Memperhatikan : Nota Dinas dari Dekan Fakultas Ketenagalistrikan dan Energi Terbarukan No: 5382/ND/2/A06/12/2022, tanggal 01 Desember 2022.

MEMUTUSKAN

Menetapkan :

PERTAMA : Menugaskan dosen tetap yang namanya tercantum pada lampiran keputusan ini untuk mengajar mata kuliah pada program studi Magister Teknik Elektro, Sarjana Teknik Elektro, Sarjana Teknik Tenaga Listrik, Sarjana Teknik Sistem Energi, dan Diploma Tiga Teknologi Listrik Semester Gasal T.A. 2022/2023.

KEDUA : Dosen tetap yang mengajar melampaui batas jumlah beban SKS yang ditetapkan, maka jumlah kelebihan tersebut akan diberikan imbalan sesuai peraturan yang berlaku.

KETIGA : Semua biaya sebagai akibat diterbitkannya keputusan ini dibebankan kepada anggaran Institut Teknologi PLN.

KEEMPAT : Keputusan ini berlaku surut dihitung mulai tanggal 1 September 2022 s.d. 28 Februari 2023, dengan ketentuan bahwa apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan ditinjau dan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal : 06 Januari 2023



Prof. Dr. Ir. IWA GARNIWA MULYANA K, M.T.

Tembusan:

1. Wakil Rektor I, II, III, dan IV
2. Dekan/ Kepala Program Studi terkait
3. M-AA
4. M-PDSI
5. M-AKU
6. M-SDM
7. U.p. dosen ybs. untuk diketahui dan dilaksanakan sebagaimana mestinya
8. K-Rektorat.

DAFTAR PENUGASAN MENGAJAR
DOSEN TETAP INSTITUT TEKNOLOGI PLN FAKULTAS KETENAGALISTRIKAN DAN ENERGI TERBARUKAN
SEMESTER GASAL T.A. 2022/2023

No.	Nama Dosen	NIDN	J.A.	Pendidikan	Bidang Keahlian	Program Studi	Nama Mata Kuliah	Kelas	SKS	Total SKS
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	I Made Indradjaja Marcus Brunner, S.T., M.T., MURP., Ph.D.	0313046901	L	- S1 T. Lingkungan - S2 T. Lingkungan - S2 Perencanaan Wilayah dan Kota - S3 Perencanaan Wilayah dan Kota	- Pemodelan Pencemaran Udara - Pengolahan Buangan Industri - Partisipasi Publik Sistem Informasi Geografis - Perencanaan Ruang, Sistem Informasi Geografis dan Analisis Statistik	S1 T. Elektro S1 T. Elektro S2 T. Elektro S2 T. Elektro	C11050318 Teknik Lingkungan Tandem Ir. Assistia Semiawan, M.Sc. C11050312 Metodologi Penelitian MTE0103 Energi & Lingkungan Tandem Dr. Ir. Herry Nugraha, M.T. Tandem Dr. Tri Wahyu Adi, SE., MM., CRGP MTE0303 Metode Statistik & Optimasi	C, Q (Q) G A, G, H, I (A, G) (H, I) A, B, C	2 2 3 3	27
37	Ir. Indra Tjahja, M.Sc.	9903008984	-	- S1 T. Elektro - S2 T. Elektro	- T. Elektro - Ilmu Rekayasa Sistem Tenaga Listrik	S1 T. Elektro S1 T. Elektro	C11050406 Penggunaan Motor Listrik C11050309 Smart Grid & Digitalisasi Ketenagalistrikan Tandem Muhammad Zulham, S.T., M.T.	P I K	2 2 3	7
38	Dra. Intan Ratna Sari Yanti, M.M.	0302057101	L	- S1 Adm. Pendidikan - S2 Manajemen	- Adm. Pendidikan - Manajemen SDM	S1 T. Elektro	C11060205 Rangkaian Listrik 2 Tandem Rahmat Febrianto Wijnarko, S.T., M.T. C11050316 Manajemen Teknik Tandem Kuswowo, S.E., M.M.	P, N (N)	2	18
39	Ir. Ishvandono Yunaini A, M.M.	-	-	- S1 T. Elektro - S2 Manajemen	- T. Elektro - Manajemen	S1 T. Elektro D3 Teknologi Listrik	C11050310 Etika Profesi & Technopreneur Tandem Iwan Tutuka P, M.Eng., Dipl., Ing., Ph.D. E71050105 Bahasa Indonesia C11060303 Smart Grid & Digitalisasi Ketenagalistrikan Tandem Rizki Pratama Putera, S.T., M.T.	D, E, F (E, F) A, B, C, D K	2 2 2	2

**** ABSENSI DOSEN PER KELAS ****
SEMESTER : 20221 - Ganjil 2022/2023
HAL : 1/1
JURUSAN : 10 - TEKNIK ELEKTRO
MATAKULIAH : MTE0303 - METODE STATISTIK DAN OPTIMASI (SKS : 3)
SEKSI : A
JUMLAH PESERTA : 16
DOSEN : 5605 - I MADE INDRADAJA MARCUS BRUNN, ST, MT, MURP, Ph.D

NO.	TANGGAL	PUKUL	MATERI KULIAH	HADIR	ABSEN	SAKIT	IJIN
1	09-09-2022	1830	Pendahuluan • Penjelasan silabus • Target perkuliahan • Sistem penilaian	16	0	0	0
2	16-09-2022	1830	• Kegunaan statistik • Populasi dan sampel • Skala data nominal, ordinal, interval, dan	16	0	0	0
3	23-09-2022	1830	Inferens untuk sampel tunggal • Uji hipotesis • Uji statistik student-t • Uji statistik	16	0	0	0
4	30-09-2022	1830	Inferens untuk sampel ganda • Perbandingan dua sampel • Analisis varians	16	0	0	0
5	07-10-2022	1830	Regresi • Linear	15	1	0	0
6	14-10-2022	1830	Regresi • Non-linear	15	1	0	0
7	21-10-2022	1830	Analisis data kategorikal • Goodness of Fit • Odds Ratio	16	0	0	0
8	28-10-2022	1830	Ujian Tengah Semester	16	0	0	0
9	04-11-2022	1830	Simplex	16	0	0	0
10	11-11-2022	1830	Simplex dan Excel solver	14	2	0	0
11	18-11-2022	1830	Diagram Pohon	16	0	0	0
12	25-11-2022	1830	Gantt Chart & Network Planning	16	0	0	0
13	02-12-2022	1830	AHP	15	1	0	0
14	09-12-2022	1830	Markov Chain Monte Carlo	16	0	0	0
15	16-12-2022	1830	Presentasi mahasiswa hasil analisis optimasi	16	0	0	0
16	14-01-2023	1830	13 Jan 2023: Ujian Akhir Semester	15	1	0	0

**** DAFTAR NILAI RINCI ****
SEMESTER : 20221 - Ganjil 2022/2023
HAL : 1/2
JURUSAN : 10 - TEKNIK ELEKTRO
MATAKULIAH : MTE0303 - METODE STATISTIK DAN OPTIMASI (SKS : 3)
DOSEN : 5605 - I MADE INDRADJAJA MARCUS BRUNN, ST, MT, MURP,
SEKSI : A

NO. NIM	NAMA	TUGAS MANDIRI					HADIR	UTS	UAS	FINAL		
		#1	#2	#3	#4	#5				FINAL	GRADE	
		30.00 %					10.00 %	30.00 %	30.00 %			
1	202010050	TIARA FAHMI	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	88.00	30.00	75.00	64.30	B-
2	202010066	IRFAN NUGROHO	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	63.00	0.00	0.00	7.80	E
3	202110002	RAHMADA MULIA WHARDANA MOLJOADIE	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00	94.00	A
4	202110003	HARIADI FITRIANTO	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	95.00	100.00	92.50	A
5	202110004	YUNDI HAEKAL AZIZI	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	96.00	100.00	92.80	A
6	202110005	RICO PRATAMA	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	94.00	35.00	85.00	69.40	B
7	202110006	AHMAD MUBAROK	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	70.00	100.00	85.00	A
8	202110007	KHAIRIZVAN EDWAR	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	55.00	100.00	80.50	A-
9	202110008	SYAIKHU MUBAROK	85.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	45.00	90.00	76.00	A-
10	202110009	PIMPIN PP HUTASOIT	85.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	76.00	100.00	88.30	A
11	202110010	ANDITAMA NURCAHYA PUTRA	90.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	40.00	95.00	77.50	A-
12	202110011	ANDI AMAR THAHARA	83.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	35.00	100.00	75.40	B+
13	202110012	PANDE PUTU KRESNA TIRTA	85.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	70.00	86.50	A
14	202110013	ADI SAPUTRO	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	90.00	100.00	91.00	A
15	202110014	ELVIENA FARIZKA	90.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.00	100.00	91.60	A
16	202110015	RACHMAD DWI RAHARJO	90.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00	97.00	A


**** DAFTAR NILAI RINCI ****
SEMESTER : 20221 - Ganjil 2022/2023
HAL : 2/2
JURUSAN : 10 - TEKNIK ELEKTRO
MATAKULIAH : MTE0303 - METODE STATISTIK DAN OPTIMASI (SKS : 3)
DOSEN : 5605 - I MADE INDRADJAJA MARCUS BRUNN, ST, MT, MURP,
SEKSI : A

NO. NIM	NAMA	TUGAS MANDIRI					HADIR	UTS	UAS	FINAL	
		#1	#2	#3	#4	#5				FINAL	GRADE

30.00 %
10.00 %
30.00 %
30.00 %

>= 0.00	E	1	6.3%	>= 41.00	D	0	0.0%
>= 56.00	C	0	0.0%	>= 60.00	C+	0	0.0%
>= 64.00	B-	1	6.3%	>= 68.00	B	1	6.3%
>= 72.00	B+	1	6.3%	>= 76.00	A-	3	18.8%
< 76.00	A	9	56.3%				

Paraf Dosen


I MADE INDRADJAJA MARCUS BRUNN, ST, MT, MURP, Ph.D