



# UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182 Telp. (0274) 376808, 373198, 373038 Fax. (0274) 376808

E-mail : info@upy.ac.id

## PETIKAN

### KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Nomor : 027.2/SK/REKTOR-UPY/III/2023

Tentang

### PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA  
REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Menimbang : dst.  
Mengingat : dst.  
Memperhatikan: dst.

## MEMUTUSKAN

- Menetapkan : PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Pertama : Mengangkat Saudara yang namanya tersebut pada lajur 2 Lampiran keputusan ini sebagai Dosen Pengampu Mata Kuliah pada Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023.
- Kedua : Menugaskan kepada para Dosen Pengampu Mata Kuliah dimaksud untuk melaksanakan pembelajaran matakuliah sebagaimana tercantum pada lajur 3 lampiran keputusan ini dengan sebaik-baiknya dan kepada yang bersangkutan diberikan honorarium sesuai dengan ketentuan yang berlaku di UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa segala sesuatunya akan ditinjau kembali apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

PETIKAN Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Yogyakarta

Pada tanggal : 01 Maret 2023

Rektor,

ttd

Dr. Ir. Paiman, M.P

NIS. 19650916 199503 1 003

Untuk Petikan yang sah  
Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

Ahmad Riyadi, S.Si, M.Kom  
NIS. 19690214 199812 1 006

Tembusan disampaikan kepada :

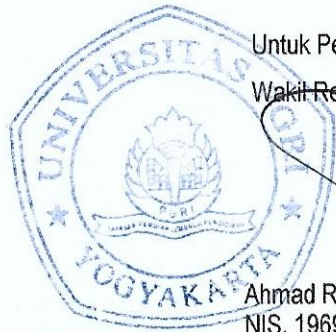
1. Para Wakil Rektor
2. Para Dekan
3. Para Ketua Program Sarjana

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta

Nomor : 027.2/SK/REKTOR-UPY/III/2023

Tanggal : 01 Maret 2023

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d 199						
200	Theofilus Bayu Dwi Nugroho, M.Sc. 0522018203	Proses Manufaktur Mekatronika Manajemen Proyek Desain Produk Manufaktur Terintegrasi Komputer	TKM12221 TKM12226 TKM12232 TKM12222 TKM12137	2 2 2 3 3	IV/ A1 IV/ A1 VII/ A1 IV/ A1 VIII/ A1	Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri
201 Dst.						



Untuk Petikan yang sah:

Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

Ahmad Riyadi, S.Si., M.Kom  
NIS. 19690214 199812 1 006

Rektor

ttd

Dr. Ir. Paiman, M.P  
NIS. 19650916 199503 1 003



**UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**  
**KONTRAK PERKULIAHAN**

Nama Dosen : Theofilus Bayu Dwinugroho, M.Sc.  
Mata Kuliah : Manufaktur Terintegrasi Komputer  
Program Studi : Teknik Industri  
Kelas/Angkatan : 19.A & 20.A / 2019 & 2020  
Semester : Genap  
Tahun Akademik : 2022/2023

**Capaian Pembelajaran/Learning Outcome:**

- CPL 3 : Menguasai pengetahuan tentang komunikasi teknik (*engineering communication*) dan perkembangan teknologi terbaru dan terkini
- CPL 5 : Mampu menerapkan matematika, sains, dan prinsip rekayasa (*engineering principles*) untuk menyelesaikan masalah rekayasa kompleks pada sistem terintegrasi (meliputi manusia, material, peralatan, energi, dan informasi)
- CPL 10 : Mampu memilih sumberdaya dan memanfaatkan perangkat perancangan dan analisis rekayasa berbasis teknologi informasi dan komputasi yang sesuai untuk melakukan aktivitas rekayasa

**Bahan Kajian:**

CNC, PLC, CAD, CAM, Mesin-mesin Industri

**Ketentuan:**

1. Kehadiran mahasiswa dalam kuliah minimal 75% dari total presensi.
2. Toleransi keterlambatan kuliah maksimal 15 menit.
  - Mahasiswa terlambat lebih dari 15 menit tidak diperkenankan ikut kuliah, kecuali ada alasan yang dapat diterima dosen.
  - Dosen terlambat lebih dari 15 menit kuliah ditiadakan dan diberikan materi perkuliahan untuk dipelajari tanpa tugas, atau diganti di hari lain
  - Dosen terlambat lebih dari 15 menit dengan pemberitahuan terlebih dahulu kepada mahasiswa, perkuliahan tetap diselenggarakan.
3. Mahasiswa wajib mengikuti UAS.
4. Dalam perkuliahan/konsultasi dengan dosen, mahasiswa wajib mematuhi etika kelas, berperilaku sopan (berbicara, berpakaian rapi, tidak diperbolehkan memakai sandal jepit dan kaos oblong)

**Penilaian:**

No	Uraian	Bobot
1.	Keaktifan	50%

2.	Tugas	30 %
3.	Kuis	10%
4.	UAS	10%

Yogyakarta, Maret 2023  
Wakil Kelas

Ketua Program Studi



(Yaning Tri Hapsari, M.Sc.)

Dosen Pengampu



(Theofilus Bayu D., M.Sc.)



(PuPut S.)



# Universitas PGRI Yogyakarta

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta Telp. 0274-376808, 373198 Fax. 0274-376808

## DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI  
Tahun Akademik : 2022/2023  
Semester : GENAP  
Dosen : THEOFILUS BAYU DWINUGROHO [0522018203]

Kode Matakuliah : TKM12137  
Matakuliah : MANUFAKTUR TERINTEGRASI KOMPUTER  
Bobot : 3 SKS  
Kelas : 19.A1,20.A1

Semester : 8  
Hari : -  
Pukul : 00:00 s.d. 00:00  
Ruang : -

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	B/U/P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
1	19111200005	ZANUAR IHZAN DWIE AKBAR		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✗	✗	11	73
2	20111200002	RICHO FENDA REFIAKTORO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
3	20111200003	ADE ULWAN PRASTYO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
4	20111200004	PRADIKA HERMAWAN		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
5	20111200005	ELSA SALSABILA		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
6	20111200012	CATUR RIZKI NUGROHO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
7	20111200013	DERRY ARYANDI SONATA		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
8	20111200015	REGITA TIA AYU PERMANA PUTRI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
9	20111200016	AYU WIRA PRADANI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
10	20111200019	FADIAN CANDRA SARI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	12	80
11	20111200020	MUHAMMAD AHYAR ZULFIKAR		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	12	80
12	20111200021	TRISNADY ASRIANSYAH POS POS		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
13	20111200022	PUPUT SARIATI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
14	20111200026	SYAHRILLA AGFAR MAHFUDZ		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
15	20111200028	ANTON		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	12	80



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2022/2023 Sem. GENAP

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI  
Matakuliah : MANUFaktur TERINTEGRASI KOMPUTER [TKM12137]  
Bobot : 3 SKS  
Dosen : THEOFILUS BAYU DWINUGROHO [0522018203]

Kelas : 19.A1,20.A1  
Hari : -  
Pukul : 00:00 s.d. 00:00  
Ruang : -

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	06/02	Introduction	Pengajaran kontrol kuliah, aturan dan tata tertib kelas, KRS	15	E
II	17/02	CNC	pengantar CNC, modul 3	15	E
III	20/02	CNC	tyan modul CNC, modul 3	15	E
IV	27/02	PLC	pengantar PLC, ladder dengan	15	E
V	03/03	PLC	lanjutan PLC, ladder dengan	15	E
VI	10/03	Case study PLC	review dengan dan praktik	15	E
VII	17/03	KUIS		15	E
VIII	01/05	CAD/CAM	pengantar CAD/CAM	19	E
IX	15/05	CAD/CAM	tyan modul CAD/CAM	14	E
X	22/05	CAD/CAM	review tyan (pembelajaran 2)	15	E
XI	29/05	manajemen Industri	pengantar manajemen Industri	15	E
XII	05/06	manajemen Industri	tyan modul manajemen Industri	15	E
XIII	12/06	manajemen Industri	presentasi 1	11	E
XIV	19/06	manajemen Industri	presentasi 2	11	E
XV	26/06	Closing	Kontrol pelaksanaan, pengajaran aturan dan ketentuan UAS	11	E



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI - S1
Matakuliah : MANUFAKTUR TERINTEGRASI KOMPUTER
Kode MK : TKM12137
Dosen : THEOFILUS BAYU DWINUGROHO,

Kelas : 19.A1.20.A1
Ruang :
Hari/Tanggal : Selasa, 04-07-2023
Waktu : 07:30 - 09:00

Table with 6 columns: No, NPM, Nama Mahasiswa, B/U/P, Tanda Tangan, Nilai. Contains 15 rows of student data with handwritten signatures and grades.

Pengawas

1. Ilma Ika N.

(Handwritten signature lines for supervisors)

Yogyakarta, 04-07-2023

(Handwritten signature of Theofilus Bayu Dwinugroho)

THEOFILUS BAYU DWINUGROHO,