



# 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 :

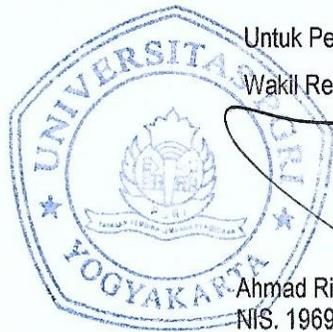
1. Para Wakil Rektor
2. Para Dekan
3. Para Ketua Program Sarjana

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 198						
199	Hasti Hasanati Marfuah, M.T. 0530068701	Sistem Lingkungan Industri Ergonomi Analisis dan Perancangan Perusahaan Praktikum Terintegrasi Metodologi Penelitian Interaksi Manusia Komputer dan Ussabilitas	TKM12216 TKM12223 TKM12228 TKM12230 TKM12233 TKM12151	2 2 3 2 2 3	III/ A1 IV/ A1 VII/ A1 VII/ A1 VII/ A1 VIII/ A1	Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri
200						
Dst.						



Untuk Petikan yang sah:

Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

Ahmad Riyadi, S.Si., M.Kom  
NIS. 19690214 199812 1 006 77

Rektor

ttd

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



# Presensi Kuliah

Semester Genap 2022/2023

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**

## **VISI PRODI TEKNIK INDUSTRI**

Pada Tahun 2043 Program Studi Teknik Industri Menjadi Program Studi Yang Unggul, Menghasilkan Lulusan Yang Bertaqwa, Kompetitif, Professional, Memiliki Komitmen Nasional, Berwawasan Global Dan Berjiwa Technopreneur Di Bidang Teknik Industri

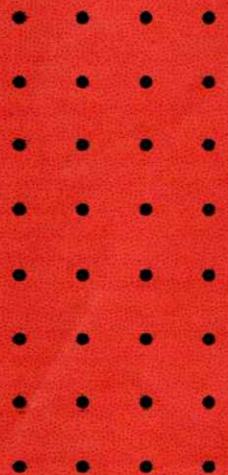
## **MISI PRODI TEKNIK INDUSTRI**

1. Menyelenggarakan Proses Pembelajaran Yang Menghasilkan Sarjana Teknik Industri Yang Unggul, Bertaqwa, Kompetitif, Profesional, Memiliki Komitmen Nasional, Berwawasan Global Dan Berjiwa Technopreneur Di Bidang Teknik Industri.
2. Melaksanakan Penelitian Untuk Mengembangkan Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi Di Bidang Teknik Industri Sesuai Dengan Perkembangan Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi Yang Up To Date.
3. Melaksanakan Pengabdian Masyarakat Di Bidang Teknik Industri Untuk Menghasilkan Suatu Produk Atau Wacana Yang Bermanfaat Bagi Masyarakat.
4. Melakukan Kerjasama Dengan Berbagai Pihak Di Tingkat Nasional Maupun Internasional Untuk Mengembangkan Ilmu Pengetahuan Di Bidang Teknik Industri.
5. Melakukan Peningkatan Profesionalisme Civitas Akademika Dalam Pengembangan Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi.

**ANALISIS DAN PERANCANGAN PERUSAHAAN**

**20.A1**

**HASTI HASANATI MARFUAH, M.T**





# 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 : HASTI HASANATI MARFUAH [0530068701]

Kode Matakuliah : TKM12228  
 Matakuliah : ANALISIS DAN PERANCANGAN PERUSAHAAN  
 Bobot : 3 SKS  
 Kelas : 20.A1

Semester : 6  
 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	20111200001	AGUNG PRAYOGO		Agung	Agung	Agung	Agung	Agung	Agung	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2	20111200012	CATUR RIZKI NUGROHO		Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
3	21111200001	RIDWAN WIDIATMOKO		Ridwan	Ridwan	Ridwan	Ridwan	Ridwan	Ridwan	-	-	Ridwan								
4	21111200003	DWI SETIAWAN		Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi		
5	21111200007	ANNISA PRASTIWI		Annisa	Annisa	Annisa	Annisa	Annisa	Annisa	Annisa	Annisa	Annisa	Annisa	Annisa	Annisa	Annisa	Annisa	Annisa		
6	21111200009	MAFAS FUQIA HUSNI		Mafas	Mafas	Mafas	Mafas	Mafas	Mafas	Mafas	Mafas	Mafas	Mafas	Mafas	Mafas	Mafas	Mafas	Mafas		
7	21111200015	Much Dwi Aji Pradawana		Much	Much	Much	Much	Much	Much	Much	Much	Much	Much	Much	Much	Much	Much	Much		
8	19111200007	Tehar Prayogi		Tehar	Tehar	Tehar	Tehar	Tehar	Tehar	Tehar	Tehar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
9	21111200013	Muhammad Fajar Shodikin		Muhammad	Muhammad	Muhammad	Muhammad	Muhammad	Muhammad	-	-	Muhammad								



**PRESENSI DOSEN MENGAJAR**

TA. 2022/2023 Sem. GENAP

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI  
 Matakuliah : ANALISIS DAN PERANCANGAN PERUSAHAAN [TKM12228]  
 Bobot : 3 SKS  
 Dosen : HASTI HASANATI MARFUAH [0530068701]

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

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	8/3	Pendahuluan	- Kontrak Perkuliahan - RPS		
II	15/3	Analisis dan Perancangan Perusahaan	- Definisi APP - Manfaat dan Tahapan APP		
III	22/3	Merencanakan Bisnis	- Membangun mindset bisnis - ide bisnis - merencanakan bisnis		
IV	29/3	Aspek Pasar	- Definisi Pasar - Permintaan & Penawaran		
V	5/4	Aspek Teknis dan Teknologi	- Posisi Perusahaan - Desain operasional		
VI	12/4	Aspek Manajemen	- Planning - Actuating - Organizing - Controlling		
VII	19/4	Aspek SDM	- Rekrutmen - Kinerja - seleksi - produktivitas - Orientasi - pelatihan		
VIII	26/4	Aspek Hukum & legal	- aspek hukum - legal		
IX	3/5	Aspek Finansial	- sumber modal - metode analisis kelayakan investasi		
X	10/5				
XI	17/5	Tugas	Membuat rancangan perusahaan secara sederhana yg dilaporkan dengan business plan		
XII	24/5	Besar			
XIII	31/5				
XIV	7/6				
XV	14/6	Presentasi Tugas Besar			



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**

**UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP 2022/2023**

**MATA KULIAH** : **ANALISIS PERANCANGAN PERUSAHAAN**  
**HARI/TANGGAL** : **RABU, 5 JULI 2023**  
**WAKTU** : **11.30 – 13.00 WIB**  
**KELAS** : **20.A1 DAN 21.A1**  
**SIFAT** : **PROJECT**  
**DOSEN** : **HASTI HASANATI MARFUAH, MT**

<b>CPL</b>	:	CPL 2	Menguasai prinsip dan teknik perancangan sistem terintegrasi dengan pendekatan sistem
		CPL 5	Mampu menerapkan matematika, sains, dan prinsip rekayasa ( <i>engineering principles</i> ) untuk menyelesaikan masalah rekayasa kompleks pada sistem terintegrasi (meliputi manusia, material, peralatan, energi, dan informasi)
		CPL 7	Mampu merumuskan solusi untuk masalah rekayasa kompleks pada sistem terintegrasi dengan memperhatikan faktor-faktor ekonomi, kesehatan dan keselamatan publik, kultural, sosial dan lingkungan ( <i>environmental consideration</i> )
		CPL 8	Mampu merancang sistem terintegrasi sesuai standar teknis, keselamatan dan kesehatan lingkungan yang berlaku dengan mempertimbangkan aspek kinerja dan keandalan, kemudahan penerapan dan keberlanjutan, serta memperhatikan faktor-faktor ekonomi, sosial, dan kultural
		CPL 11	Mampu melakukan komunikasi secara tertulis maupun lisan yang efektif
		CPL 14	Mampu melakukan kerjasama dalam sebuah kelompok kerja
<b>CPMK</b>	:		Berbasis analisis risiko, mahasiswa dituntut mampu melakukan [C3] analisis sensitivitas dan perencanaan [P2] penanganan risiko. Pada akhirnya mahasiswa dituntut untuk mampu [A2] menjustifikasi kelayakan usaha secara komprehensif.

**ATURAN UJIAN :**

- a. Berdoalah terlebih dahulu agar diberikan kemudahan
- b. Tulislah identitas diri seperti **Nama, NPM, Kelas, Mata Kuliah** yang diujikan di pojok kanan atas
- c. Kerjakan soal **secara urut** dan harap tulisan yang rapi agar bisa dibaca

**SOAL :**

**Buatlah *Business Plan* (Format Rancangan Usaha) sesuai dengan format di bawah ini (SKOR NILAI 100)**

⋮

- Judul rencana bisnis
- Executive summary
- Rencana Bisnis
  - Penjelasan singkat tentang bisnis,
  - Latar belakang singkat bisnis,
  - Jelaskan visi dan misi perusahaan,
  - Struktur organisasi,
  - Analisis pasar,
  - Analisis produksi
  - Analisa resiko bisnis,
  - Strategi bisnis,
  - Proyeksi keuangan dan sumber pendanaan,
  - Rencana aktivitas dan penjadwalan

*SEKIAN, Selamat Mengerjakan, SEMOGA SUKSES,,,,,,,,*



**LEMBAR VALIDASI SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER**

SEMESTER : 6

TAHUN AKADEMIK : 2022/2023

Telah dilakukan validasi Soal Ujian Akhir Semester dengan rincian sebagai berikut :

1	Fakultas	Sains dan Teknologi				
2	Program Studi	Teknik Industri				
3	Mata Kuliah/Kelas	Analisis Perancangan Perusahaan / 20.A1 dan 21.A1				
4	Validator	Hasti Hasanati Marfuah, M.T				
5	Sifat Ujian	Open Book	Close Book	v	Project	Lainnya (sebutkan)
		Presentasi	Speaking		Take Home	
6	Hal-hal yang perlu dicatat	Soal Digandakan				
		Memakai LJU (single/double)				

Unsur Validasi Soal		Validasi	Keterangan
1	Kesesuaian soal ujian dengan Materi Perkuliahan dan RPS (Learning Outcome)		
2	Soal ujian sudah disusun dengan layout dan diketik dengan baik dan mudah dipahami oleh mahasiswa		
3	Soal ujian mampu memotivasi mahasiswa untuk meningkatkan cara belajar dan mencapai capaian pembelajaran matakuliah		
4	Soal ujian berorientasi pada proses belajar dan hasil belajar yang mencerminkan kemampuan mahasiswa		
5	Soal ujian didasarkan pada standar yang disepakati antara dosen dan mahasiswa		
6	Soal ujian sesuai dengan kriteria yang jelas, disepakati, dan dipahami oleh mahasiswa		

Divalidasi Tanggal

Divalidasi oleh

..... Akademik .....

Telah diterima oleh Bagian Akademik Soal Ujian Akhir Semester

Tanggal : \_\_\_\_\_

Yang Menyerahkan

Yang Menerima



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI - S1
Matakuliah : ANALISIS DAN PERANCANGAN PERUSAHAAN
Kode MK : TKM12228
Dosen : HASTI HASANATI MARFUAH, M.T

Kelas : 20.A1
Ruang : 307.A
Hari/Tanggal : Rabu, 05-07-2023
Waktu : 11:30 - 13:00

Table with 6 columns: No, NPM, Nama Mahasiswa, B/U/P, Tanda Tangan, Nilai. Contains 9 rows of student data with handwritten signatures and grades.

Pengawas

Yogyakarta, 05-07-2023

- 1. GUNTUR S, M.T. (with signature)
2.
3.
4.

HASTI HASANATI MARFUAH, M.T