



# 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](mailto:info@upy.ac.id)

## PETIKAN KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Nomor : 115.1/SK/REKTOR-UPY/IX/2023

Tentang

### PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2023/2024 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 GASAL TAHUN AKADEMIK 2023/2024 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Pertama : Mengangkat Saudara yang namanya tersebut pada lajur 2 Lampiran keputusan ini sebagai Dosen Pengampu Mata Kuliah pada Semester Gasal Tahun Akademik 2023/2024.
- 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 September 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 dan Direktur
3. Para Ketua Program Sarjana

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta  
Nomor : 115.2/SK/REKTOR-UPY/IX/2023  
Tanggal : 01 September 2023

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MIK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d 229	Eka Widyaningsih, M.Sc. 0524018204	Estetika Bentuk Studio Perancangan Arsitektur Struktur dan Konstruksi 2 Arsitektur Tanggap Bencana Asesmen Pasca Bencana	TKM 14117 TKM 14131 TKM 14132 TKM 14154 T 14192	2 4 4 2 3	I/ A1 III/ A1 III/ A1 V/ A1 VII/ A1	Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur
231 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



## KONTRAK KULIAH

Nama Dosen : Eka Widyaningsih, ST., M.Sc.  
Matakuliah : Asesmen Pasca Bencana  
Program Studi : Arsitektur  
Fakultas : Sains dan Teknologi  
Kelas/Angkatan : -  
Semester : VII  
Tahun Akademik : 2023/2024

### Capaian Pembelajaran/ *Learning Outcome*:

<b>P1</b>	Menguasai konsep teoritis tentang arsitektur, perancangan arsitektur, estetika, tanggap bencana, sistem struktur dan utilitas bangunan.
<b>P2</b>	Menguasai prinsip sains bangunan, landscape, perencanaan dan perancangan kota, permukiman, arsitektur Nusantara, ekologi, mitigasi bencana dan pemaknaan dalam arsitektur.
<b>KU1</b>	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi dalam bidang Arsitektur.
<b>KU2</b>	Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur.
<b>KU10</b>	Mampu mengambil keputusan atau memberikan solusi dalam konteks mitigasi bencana secara arsitektural berdasar hasil analisis dan data serta penalaran terhadap pengetahuan serta mampu mengkomunikasikannya dengan baik.
<b>KK1</b>	Mampu menyusun konsep rancangan arsitektur yang mengintegrasikan hasil kajian aspek perilaku, kesadaran tanggap bencana, lingkungan, teknis, dan nilai-nilai yang terkait dengan arsitektur
<b>KK4</b>	Mampu menyajikan beberapa alternatif solusi rancangan dan membuat keputusan pilihan berdasarkan pertimbangan keilmuan arsitektur.

### Softskill :

<b>S6</b>	Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan
<b>S9</b>	Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri

### Bahan Kajian

1. Disaster Risk Management in Asia and the Pasific, Edited by Ian Davis
4. Modul Manajemen Bencana (Seputar Beberapa Bencana di Indonesia), dalam Pelatihan Manajemen Bencana, Yogyakarta
5. Kearifan Lokal dalam Mitigasi Bencana, Juhadi dkk, 2018

6. Kajian tentang VCA, PDNA, DaLA, HRNA dan RHA
7. Living with Risk: A Global Review of Disaster Reduction Initiatives, ISDR, New York: United Nation, 2004
8. Mengelola Resiko Bencana di Negara Maritim Indonesia, Zen, M.T. dkk, Institut Teknologi Bandung,

### **Ketentuan**

1. Kehadiran perkuliahan tatap muka minimal 75%
2. Toleransi keterlambatan perkuliahan tatap muka 15 menit
3. Dalam perkuliahan dan konsultasi dilakukan dengan sopan dan menghargai dosen dan mahasiswa lainnya
4. Pendalaman materi akan dilakukan dengan Tugas Besar atau UAS, dimana Tugas Besar tersebut mempunyai bobot penilaian paling besar.
5. Mahasiswa wajib mengumpulkan semua tugas dan mengikuti UAS
6. Penilaian

No.	Uraian	Bobot
1.	Presensi	10
2.	Tugas Individu dan Tugas Kelompok	20
3.	Tugas Besar	35
4.	UAS	35
<b>Total</b>		<b>100</b>

Yogyakarta, September 2023

Kaprodi Arsitektur

Dosen Pengampu

Ketua Kelas





Aldrin Febriansyah, M.Sc.  
NIS : 19780326 201907 1 001

Eka Widyaningsih, ST., M.Sc.  
NIS : 19820124 201907 2 002

Rizky Agus Renaldi  
NPM : 20111400001



DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : ARSITEKTUR  
 Tahun Akademik : 2023/2024  
 Semester : GASAL  
 Dosen : EKA WIDYANINGSIH [0524018204]

Kode Matakuliah : T14192  
 Matakuliah : ASESMEN PASCA BENCANA  
 Bobot : 3 SKS  
 Kelas : 20.A1

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

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	B/I/JP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
1	19111400001	DAVITO BAGUS HERNANDHI		27/9	4/10	1/10	18/10	25/10	1/11	8/11	15/11	13/11	13/11	13/11	13/11	13/11	13/11	13/11	14	93,3
2	19111400002	MIFTACHUDIN		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	14	93,3
3	20111400001	RIZKY AGUS RINALDI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	13	86,7
4	20111400005	NANDANG HIDAYAT		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
5	20111400007	FATIMAH BR SITEPU		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	0
6	20111400015	AJENG ANGGI SAFITRI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	14	93,3
7	20111400021	TIO SYAHADA		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
8	20111400031	HERLYANA WIDYASARI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	14	93,3
9	20111400032	BREMA HEVA FARALITA		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	14	93,3
10	20111400033	AFFANDI DWI WIJAYANTO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	0
11	20111400038	ALDHI KURNIAWAN		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
12	20111400040	DESI KARTIKA WAHYU PUTRI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	13	86,7
13	20111400042	AKMAL ALFIAN NURFADILAH		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
14	21111400003	RIZKA SEPTIYA NUROHIM		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
15	21111400008	ARIF SAPUTRA (KKN TMK)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	0
16	21111400010	RAHMA SULIS SETYAWATI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
17	21111400012	HAQI HATTA WIKANJAYA (KKN TMK)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	0
18	21111400013	SITI CAHYA KHARISMA (KKN TMK)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	0
19	21111400015	SYIFA NABILA MAHARANI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100



**PRESENSI DOSEN MENGAJAR**

**TA. 2023/2024 Sem. GASAL**

Program Studi : ARSITEKTUR  
Matakuliah : ASESMEN PASCA BENCANA [T14192]  
Bobot : 3 SKS  
Dosen : EKA WIDYANINGSIH [0524018204]

Kelas : 20.A1  
Hari : RABU  
Pukul : 08:40 s.d. 12.00  
Ruang : STUDIO 2

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	27/09/2023	Pengantar	Kontrak Kuliah Penjelasan TOR & Agenda Mingguan	14	
II	4/10/2023	Dasar Asesmen	- Pengertian asesmen - Dasar pelaksanaan asesmen - Tujuan Asesmen - Periode Asesmen	14	
III	11/10/2023	Macam-macam asesmen	- Rapid Assesment - Detail Assesment - Continual Assesment	14	
IV	18/10/2023	Macam-macam asesmen	Penerapan macam asesmen dalam berbagai bencana	11	
V	25/10/2023	VCA ( <i>Vulnerability and Kapasitas Assessment</i> )	- Pengertian VCA yang berkaitan dengan arsitektur - Langkah-langkah melakukan VCA yang berkaitan dengan arsitektur	13	
VI	1/11/2023	VCA ( <i>Vulnerability and Kapasitas Assessment</i> )	- Penerapan dalam studi kasus bencana	14	
VII	8/11/2023	<i>Post Disaster Need Aesment (PDNA)</i>	- Pengertian PDNA yang berkaitan dengan arsitektur - Langkah-langkah melakukan PDNA yang berkaitan dengan arsitektur	14	
VIII	15/11/2023	<i>Post Disaster Need Aesment (PDNA)</i>	- Penerapan dalam studi kasus bencana	11	
IX	23/11/2023	DaLA ( <i>Damage and Loss Assessment</i> )	- Pengertian DaLA yang berkaitan dengan arsitektur - Langkah-langkah melakukan DaLA yang berkaitan dengan arsitektur	13	
X	6/12/2023	DaLA ( <i>Damage and Loss Assessment</i> )	- Penerapan dalam studi kasus bencana	13	
XI	13/12/2023	HRNA ( <i>Human Recovery Needs Assessment</i> )	- Pengertian HRNA yang berkaitan dengan arsitektur - Langkah-langkah melakukan HRNA yang berkaitan dengan arsitektur	13	
XII	20/12/2023	HRNA ( <i>Human Recovery Needs Assessment</i> )	- Penerapan dalam studi kasus bencana	13	
XIII	23/12/2023	RHA ( <i>Rapid Health Assessment</i> )	- Hubungan RHA dengan arsitektur	14	
XIV	27/12/2023	Kuliah dosen tamu	Kawasan Tangguh dalam Ilmu Arsitektur Nilai Lokal alam Penataan Kawasan	14	
XV	19/12/2023	Review perkuliahan	- Review perkuliahan - Pemaparan TOR tugas besar	14	



**UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**  
**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**  
**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR**

---

**UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL 2023/2024**

Mata Kuliah : Asesmen Pasca Bencana  
Waktu : Jum'at, 5 Januari 2024  
Sifat : Takehome Test  
Penguji : Eka Widyaningsih, ST., M.Sc.

---

---

***Bahan Kajian* :**

Asesmen pasca bencana menggunakan pendekatan *Rapid Need Assessment (RNA)*, *Damage and Loss Assessment (DaLA)*, *Recovery and Human Needs Assessment (HRNA)*, *Post Disaster Need Assessment (PDNA)*,

---

***Soal* :**

Berdasarkan hasil survey ke Bantaran Kali Code, Yogyakarta,

- A. Batasan pembahasan (Bobot Penilaian 70%)
  - 1. Proses pelaksanaan survey
  - 2. Kesimpulan dari substansi survey yang dilakukan
- B. Batasan penulisan (Bobot Penilaian 30%)
  - 1. Diketik rapi, dengan format kertas dilembar jawaban di bawah ini
  - 2. Diketik dalam bentuk word, times new roman 12, spasi 1,5, rata kiri kanan, margin kiri dan kanan 2,5 dan atas dan bawah 2,5 dilembar kertas A4



**LEMBAR VALIDASI SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER**

SEMESTER : 7

TAHUN AKADEMIK : 2023/2024

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

1	Fakultas	SAINS DAN TEKNOLOGI				
2	Program Studi	ARSITEKTUR				
3	Mata Kuliah / Kelas	ASESMEN PASCA BENCANA				
4	Validator					
5	Sifat Ujian	Aplikasi	Penugasan	Project	Lainnya (sebutkan)	
		Presentasi	Praktik	V Take Home		
6	Hal-hal yang perlu dicatat	Soal Digandakan				
		Memakai LJU				

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:

LUKAS BIMO PRAMONO, ST., MA.Sc.

198507162023071001

.....Akademik.....

Lembar Soal UAS telah diterima oleh Bagian Akademik

Tanggal \_\_\_\_\_

Yang Menyerahkan

---

Yang Menerima

---





**UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**  
**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**  
**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR**

---

**UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL 2023/2024**

Mata Kuliah : Asesmen Pasca Bencana  
Waktu : Jum'at, 5 Januari 2024  
Sifat : Takehome Test  
Nama Mahasiswa :  
NPM :

---

*Jawaban* :



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Program Studi : ARSITEKTUR -- S1
Matakuliah : ASESMEN PASCA BENCANA
Kode MK : T14192
Dosen : EKA WIDYANINGSIH, S.T.,M.Sc

Kelas : 20.A1
Ruang :
Hari/Tanggal : Jumat, 05-01-2024
Waktu : 13:00 - 13:30

Table with 6 columns: No, NPM, Nama Mahasiswa, B/U/P, Tanda Tangan, Nilai. It lists 19 students with their respective NPM numbers, names, grades, and signatures.

Pengawas

1. Radiaswari, S.T., M.Sc.

Handwritten signatures and lines for the supervisors.

Yogyakarta, 05-01-2024

Handwritten signature of Eka Widyaningsih.

EKA WIDYANINGSIH, S.T.,M.Sc