

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta
Nomor :111.1 /SK/REKTOR-UPY/IX/2025
Tanggal : 08 September 2025

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d 253						
254	Radiaswari, M.Sc. 0521037703	Perkembangan Arsitektur Timur Gambar Arsitektur Gambar Teknik Manual Studio Perancangan Arsitektur 3 Teori Arsitektur Dasar Metode Penelitian Pra-TA Resiliensi Arsitektur Nusantara	TKM141 13 AR141 13 TKM141 14 TKM141 31 TKM141 35 TKM141 72 TKM141 77	2 3 2 4 2 2 2	I / 25.A1 I / 14-25.A1 ; 1/14-25.B1 I / 25.A1 III / 24.A1 III / 24.A1 VII / 22.A1 VII / 22.A1	Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur
255 Dst.						



Untuk Petikan yang sah:
Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

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

Rektor

ttd

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



= KONTRAK KULIAH =

Nama Dosen : Radaswari, ST, M.Sc.
Mata Kuliah : Resiliensi Arsitektur Nusantara (TKM 141.77)
Program Studi : Arsitektur
Kelas/Angkatan : 22.A1 / 2022
Semester : VII
Tahun Akademik : 2025 / 2026

Capaian Pembelajaran (*Learning Outcome*)

-
- | | |
|---------------|--|
| CPMK 1 | Mahasiswa mampu menunjukkan ciri-ciri arsitektur Tangguh pada bangunan tradisional Nusantara. |
| CPMK 2 | Mahasiswa memahami peran kearifan lokal dalam pembentukan arsitektur tangguh Nusantara. |
| CPMK 3 | Mahasiswa dapat menjelaskan penerapan konsep “tangguh” dalam arsitektur yang telah ada di wilayah Nusantara. |
-

Softskills

- | | |
|-------------|---|
| S4 | Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggung jawab pada negara dan bangsa (S4). |
| S5 | Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain (S5). |
| S6 | Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan (S6). |
| S9 | Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri (S9). |
| P1 | Menguasai konsep teoritis tentang arsitektur, perancangan arsitektur, estetika, tanggap bencana, sistem struktur dan utilitas bangunan (P1). |
| P2 | Menguasai prinsip sains bangunan, landscape, perencanaan dan perancangan kota, permukiman, arsitektur Nusantara, ekologi, mitigasi bencana dan pemaknaan dalam arsitektur (P2). |
| KU 1 | Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi dalam bidang Arsitektur(KU1). |
| KU 2 | Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur (KU2). |
| KU 5 | Mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis informasi dan data (KU5). |
| KU 8 | Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada di bawah tanggung jawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri (KU8). |

KK1 Mampu menyusun konsep rancangan arsitektur yang mengintegrasikan hasil kajian aspek perilaku, kesadaran tanggap bencana, lingkungan, teknis, dan nilai-nilai yang terkait dengan arsitektur (KK1).

KK3 Mampu mengkomunikasikan pemikiran dan hasil rancangan dalam bentuk grafis, tulisan, dan model yang komunikatif dengan teknik manual maupun digital (KK3).

Bahan Kajian

1. Gubahan Massa Tangguh (*resilience*)
2. Kesadaran Arsitektur dan Adaptasi terhadap Lingkungan
3. Sistem Struktur dan Konstruksi Tangguh
4. Kenyamanan Bangunan dan Ketangguhan
5. Konsep Tangguh dalam Arsitektur Nusantara

Ketentuan

1. Perkuliahan dilaksanakan dengan metode tatap muka di kelas selama 100 menit.
2. Toleransi keterlambatan kehadiran perkuliahan 10 menit.
3. Mahasiswa memiliki kewajiban belajar mandiri di luar jam perkuliahan minimal 4 jam/minggu.
4. Mahasiswa wajib berpakaian rapi, bersikap sopan dan saling menghargai dalam perkuliahan maupun konsultasi.
5. Mahasiswa wajib mengerjakan dan mengumpulkan tugas mingguan/kecil dan tugas besar.
6. Kehadiran perkuliahan tatap muka minimal 75% (12x pertemuan dari total 15).
7. Kehadiran kurang dari 75%, mahasiswa tidak diperbolehkan mengikuti UAS.
8. Mahasiswa wajib hadir dan mengikuti ujian akhir semester (UAS) sebagai salah satu syarat kelulusan mata kuliah.

Penilaian

No	Uraian	Bobot (%)
1.	Gubahan Massa Tangguh	10
2.	Kesadaran Arsitektur dan Adaptasi Lingkungan	10
3.	Sistem Struktur dan Konstruksi Tangguh	10
4.	Kenyamanan Bangunan Tangguh	10
5.	Konsep Arsitektur Tangguh Nusantara	30
Kelengkapan dan ketepatan waktu pengumpulan tugas		5
UAS		25
Total Bobot :		100 %

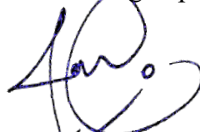
Yogyakarta, 9 September 2024

Kaprodi Arsitektur



Rachmat Wahyu Prabowo, S.T., M.Sc
NIS : 19870515 201907 1 004

Dosen Pengampu



Radaswari, S.T., M.Sc
NIS : 197703212 01907 2 003

Ketua Kelas



Muhammad Sanjaya Hadi
Saputra
NPM : 22111400007



Universitas PGRI Yogyakarta

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

DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : ARSITEKTUR
Tahun Akademik : 2025/2026
Semester : GASAL
Dosen : RADIASWARI SUBANGUN [0521037703]

Kode Matakuliah : TKM14177
Matakuliah : RESILIENSI ARSITEKTUR NUSANTARA
Bobot : 2 SKS
Kelas : 22.A1

Semester : VII
Hari : SELASA
Pukul : 08.00 - 09.00
Ruang : STUDIO 1
12.20 - 14.00

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	B/U/P	1 9.09.25	2 16.09.25	3 23.09.25	4 30.09.25	5 7.10.25	6 14.10.25	7 21.10.25	8 28.10.25	9 04.11.25	10 11.11.25	11 18.11.25	12 25.11.25	13 2.12.25	14 9.12.25	15 16.12.25	Jumlah Hadir	% Hadir
1	21111400008	MUHAMMAD NUR ADNAN NAIM	B	3ket	3ket		3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	14	93%
2	21111400018	FIRDAUS MUBAROQ	B		3ket										3ket				3	20%
3	22111400002	DHORIKA HUSNIAWAN ✓✓	B	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	14	93%
4	22111400003	YULIZ ROHMATUL JANNAH ✓✓	B	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	15	100%
5	22111400007	MUHAMMAD SANJAYA HADI SAPUTRA ✓✓	B	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	14	93%
6	22111400008	TITIS APRILIA CAHYANI ✓✓	B	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	14	93%
7	22111400011	YANU DWI AVIYANTO ✓✓	B	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	14	93%
8	22111400013	ROYHAN AL MAIDIR ✓✓	B	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	14	93%
9	22111400014	TABITHA RYOLA MAHARANI ✓✓	B	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	3ket	14	93%

↓
TUGAS TRANS
↓
TUGAS TRANS
↓
TUGAS TRANS

↓
pengumpulan
tugas



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2025/2026 Sem. GASAL

Program Studi : ARSITEKTUR
Matakuliah : RESILIENSI ARSITEKTUR NUSANTARA [TKM14177]
Bobot : 2 SKS
Dosen : RADIASWARI SUBANGUN [0521037703]

Kelas : 22.A1
Hari : SELASA
Pukul : 00:00 s.d. 00:00
Ruang : STUDIO 1

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	00.09 2025	PERKENALAN MATA KULIAH	- Penjelasan kontrak kuliah & tatib kelas - s.d. pengajaran & output matakuliah - pengajaran & materi Resiliensi	8	
II	16.09 2025	DEFINISI, RESILIENSI ARS	- pengertian - faktor penentu - integrasi faktor & penentu	9	
III	23.09 2025	DISKUSI PENERAPAN RESILIENSI ARS.	- adaptasi alam - manusia - ketahanan - adaptasi sosial (ketahanan masyarakat) - adaptasi ketahanan hidup	7	
IV	30.09 2025	PROFIL TANJUH ARS. NUSANTARA	- Diskusi studi kasus: Rumah Tandu, Sulteng - R. Pangajene Rumah Hani, Papua - R. Kalbar	8	
V	7.10 2025	"	- R. Baduy, Jabar - R. Banteng - R. Batak, Maluku - R. Banjarmasin - Uma Mbatang, NTT - R. Bolon Tobu	8	
VI	14.10 2025	GUBAHAN MASSA TANJUH	- ketersediaan material - pengolahan & teknik konstruksi - transfer teknik pertekungan	7	
VII	21.10 2025	GUBAHAN MASSA TANJUH DISKUSI	- arsitektur simbolik - tata ruang	8	
VIII	28.10 2025	GUBAHAN MASSA TANJUH DISKUSI	- adaptasi penggunaan - adaptasi fungsi - adaptasi alam (topo, geografis)	9	
IX	04.11 2025	STRUKTUR TANJUH MATERI	- proses pembangunan - ketekunan ketekungan - makna simbolis	8	
X	11.11 2025	STRUKTUR TANJUH DISKUSI		8	
XI	18.11 2025	ADAPTASI KENYAMANAN	Kenyamanan visual Kenyamanan termal	8	
XII	25.11 2025	ADAPTASI NYAMAN DISKUSI	Kenyamanan ergonomi gerak Kenyamanan akustik	7	
XIII	02.12 2025	ADAPTASI SOSIAL MATERI	- hierarki sosial vs zonasi - ruang sakral vs r. privat - ruang komunal vs r. privat	7	
XIV	09.12 2025	ADAPTASI SOSIAL DISKUSI		6	
XV	16.12 2025	TRANSFORMASI TANJUH	- studi kasus - rumah ketangkulan - studi kasus dalam arsitektur	8	



**PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2025/2026**

Program Studi : ARSITEKTUR – S1
Matakuliah : RESILIENSI ARSITEKTUR NUSANTARA
Kode MK : TKM14177
Dosen : RADIASWARI SUBANGUN, S.T.,M.Sc

Kelas : 22.A1
Ruang :
Hari/Tanggal : Senin, 29-12-2025
Waktu : 13:00 – 13:30

No	NPM	Nama Mahasiswa	B/U/P	Tanda Tangan	Nilai
1	21111400006	MUHAMMAD NUR ADNAN NAIM	B		A-
2	21111400018	FIRDAUS MUBAROQ	B		E
3	22111400002	DHORIKA HUSNIAWAN	B		A-
4	22111400003	YULIZ ROHMATUL JANNAH	B		A-
5	22111400007	MUHAMMAD SANJAYA HADI SAPUTRA	B		A-
6	22111400008	TITIS APRILIA CAHYANI	B		A
7	22111400011	YANU DWI AVIYANTO	B		A
8	22111400013	ROYHAN AL MAIDIR	B		A-
9	22111400014	TABITHA RYOLA MAHARANI	B		A-

Pengawas

1.

2. ()

3. ()

4. ()

Yogyakarta, 29-12-2025

RADIASWARI SUBANGUN, S.T.,M.Sc