

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI ARSITEK (PPAr)  
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN**

**PPAR/01-RPS.03**

Issue/Revisi : A0

Mata Kuliah	: Living Lab 1	Tanggal	: 20 November 2024
Kode MK	: PAR103	Rumpun MK	: MKWP
Bobot (sks)	T (Teori) : 0 P (Praktik/Praktikum) : 4	Semester	: 1
Dosen Pengembang RPS, 	Koordinator Keilmuan, 	Kepala Program Studi, 	Dekan, 
Issa Tafridj, S.T., M.T., M.Sc.	Issa Tafridj, S.T., M.T., M.Sc.	Ar. Melania L. Pandiangan, S.T., M.T.	Danto Sukmajati, PhD.

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER		
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL – PRODI yang dibebankan pada MK	
	23-PAR-CPL-01	Mampu menunjukkan sikap takwa kepada Tuhan YME, menjunjung nilai kemanusiaan, taat hukum, menginternalisasi nilai-nilai Jaya dalam praktik berprofesi
	23-PAR-CPL-03	Mampu menguasai etika profesi arsitektur dalam berpraktik mulai dari proses perancangan hingga proses konstruksi
	23-PAR-CPL-04	Mampu bekerja sama, mengembangkan jaringan dan memimpin suatu tim kerja untuk memecahkan masalah dan meningkatkan kualitas bidang profesinya
	23-PAR-CPL-06	Mampu menjalin kerja sama dengan klien dan dengan disiplin lain yang terkait dalam proses perancangan, pelaksanaan, dan pengawasan proyek arsitektur, sesuai Kode Etik Arsitek Ikatan Arsitek Indonesia

# RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

## PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI ARSITEK (PPAr)

### FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN

**PPAR/01-RPS.03**

Issue/Revisi : A0

#### RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

##### **Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)**

23-PAR-CPMK-011	Mampu menunjukkan sikap takwa kepada Tuhan YME, menjunjung nilai kemanusiaan, taat hukum dalam praktik berprofesi
23-PAR-CPMK-012	Mampu menginternalisasi nilai-nilai Jaya dalam praktik berprofesi
23-PAR-CPMK-032	Mampu mengimplementasikan etika profesi arsitektur mulai dalam proses perancangan hingga proses konstruksi
23-PAR-CPMK-041	Mampu bekerja sama, mengembangkan jaringan dan memimpin suatu tim kerja untuk memecahkan masalah dan meningkatkan kualitas bidang profesi
23-PAR-CPMK-061	Mampu menjalin kerjasama dengan klien dan disiplin ilmu lain yang terkait dalam proses perancangan proyek arsitektur

##### **Kemampuan Akhir Tiap Tahap Belajar (Sub-CPMK)**

23-PAR-SCPMK-0111	Mampu menunjukkan sikap takwa kepada Tuhan YME, menjunjung nilai kemanusiaan, taat hukum
23-PAR-SCPMK-0121	Mampu menginternalisasi nilai-nilai Jaya dalam praktik berprofesi arsitek
23-PAR-SCPMK-0321	Mampu mengimplementasikan etika profesi arsitek pada proses perancangan
23-PAR-SCPMK-0411	Mampu bekerja sama dalam suatu tim kerja untuk memecahkan masalah perancangan
23-PAR-SCPMK-0412	Mampu mengembangkan jaringan untuk meningkatkan kualitas berprofesi di bidang arsitektur
23-PAR-SCPMK-0611	Mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur
23-PAR-SCPMK-0612	Mampu menjalin kerja sama dengan disiplin ilmu lain dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur

##### **Korelasi CPMK terhadap Sub-CPMK**

	23-PAR-SCPMK-0111	23-PAR-SCPMK-0121	23-PAR-SCPMK-0321	23-PAR-SCPMK-0411	23-PAR-SCPMK-0412	23-PAR-SCPMK-0611	23-PAR-SCPMK-0612
23-PAR-CPMK-011	v						



# **RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS) PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI ARSITEK (PPAr) FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN**

PPAR/01-RPS.03

---

Issue/Revisi : A0

## **RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

23-PAR-CPMK-012		V					
23-PAR-CPMK-032			V				
23-PAR-CPMK-041				V	V		
23-PAR-CPMK-061						V	V

Kode CPL	Kode CPMK	Kode Sub CPMK	Indikator	Metode Penilaian	Bobot
23-PAR-CPL-01	23-PAR-CPMK-011	23-PAR-SCPMK-0111	Mahasiswa mampu menunjukkan sikap takwa kepada Tuhan YME, menjunjung nilai kemanusiaan, taat hukum	Penilaian praktik kerja tahap awal	10
	23-PAR-CPMK-012	23-PAR-SCPMK-0121	Mahasiswa mampu menginternalisasi nilai-nilai Jaya dalam praktik berprofesi arsitek	Penilaian praktik kerja tahap awal	10
23-PAR-CPL-03	23-PAR-CPMK-032	23-PAR-SCPMK-0321	Mahasiswa mampu mengimplementasikan etika profesi arsitek pada proses perancangan	Penilaian praktik kerja tahap awal	20
23-PAR-CPL-04	23-PAR-CPMK-041	23-PAR-SCPMK-0411	Mahasiswa mampu bekerja sama dalam suatu tim kerja untuk memecahkan masalah perancangan	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	10
		23-PAR-SCPMK-0412	Mahasiswa mampu mengembangkan jaringan untuk meningkatkan kualitas berprofesi di bidang arsitektur	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	10
23-PAR-CPL-06	23-PAR-CPMK-061	23-PAR-SCPMK-0611	Mahasiswa mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	20
		23-PAR-SCPMK-0612	Mahasiswa mampu menjalin kerja sama dengan disiplin ilmu lain dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	20
<b>Deskripsi Singkat MK</b>		Pada mata kuliah Living Lab 1, mahasiswa akan merasakan pengalaman berprofesi di industri perancangan arsitektur. Mahasiswa akan mendapatkan kesempatan untuk berinteraksi dengan berbagai Perusahaan yang tergabung pada Jaya Group di bidang perencanaan dan perancangan arsitektur.			

# RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS) PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI ARSITEK (PPAr) FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN

PPAR/01-RPS.03

Issue/Revisi : A0

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER		
<b>Bahan Kajian :</b> Materi Pembelajaran/Pokok Bahasan	Kode Etik Arsitek Standar dan Peraturan Bangunan dan Perkotaan Kelestarian Lingkungan	
<b>Pustaka</b>	<b>Utama</b>	
	<b>Pendukung</b>	
<b>Media Pembelajaran</b>	<b>Perangkat Lunak:</b>  1. Sketchup 2. Autocad 3. Revit 4. Lumion 5. Adobe dkk 6. Grasshopper 7. Rhino 8. D5 Render	<b>Perangkat Keras:</b>  Laptop atau desktop komputer yang memadai
<b>Dosen Pengampu</b>	Melania Lidwina Pandiangan, Dwi Siswi Hariyani, Mohammad Hikmat Subarkah	
<b>Mata Kuliah Prasyarat</b>		

# RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

## PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI ARSITEK (PPAr)

### FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN

**PPAR/01-RPS.03**

Issue/Revisi : A0

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER																														
<b>Indikator, Kriteria, dan Bobot Penilaian</b>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="text-align: center; width: 30%;">SCPMK</th> <th style="text-align: center; width: 30%;">Komponen penilaian</th> <th rowspan="2" style="text-align: center; width: 30%;">Total Bobot Penilaian</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">Project</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">23-PAR-SCPMK-0111</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">10</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">23-PAR-SCPMK-0121</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">10</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">23-PAR-SCPMK-0321</td><td style="text-align: center;">20</td><td style="text-align: center;">20</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">23-PAR-SCPMK-0411</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">10</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">23-PAR-SCPMK-0412</td><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">10</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">23-PAR-SCPMK-0611</td><td style="text-align: center;">20</td><td style="text-align: center;">20</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">23-PAR-SCPMK-0612</td><td style="text-align: center;">20</td><td style="text-align: center;">20</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>Total per penilaian</b></td><td></td><td style="text-align: center;"><b>100%</b></td></tr> </tbody> </table>	SCPMK	Komponen penilaian	Total Bobot Penilaian	Project	23-PAR-SCPMK-0111	10	10	23-PAR-SCPMK-0121	10	10	23-PAR-SCPMK-0321	20	20	23-PAR-SCPMK-0411	10	10	23-PAR-SCPMK-0412	10	10	23-PAR-SCPMK-0611	20	20	23-PAR-SCPMK-0612	20	20	<b>Total per penilaian</b>		<b>100%</b>
SCPMK	Komponen penilaian	Total Bobot Penilaian																												
	Project																													
23-PAR-SCPMK-0111	10	10																												
23-PAR-SCPMK-0121	10	10																												
23-PAR-SCPMK-0321	20	20																												
23-PAR-SCPMK-0411	10	10																												
23-PAR-SCPMK-0412	10	10																												
23-PAR-SCPMK-0611	20	20																												
23-PAR-SCPMK-0612	20	20																												
<b>Total per penilaian</b>		<b>100%</b>																												

Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Penilaian		Bentuk Pembelajaran: Metode Pembelajaran; Penugasan Mahasiswa (Estimasi Waktu)		Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
		Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Luring (5)	Daring (6)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	
1	23-PAR-SCPMK-0111 Mampu menunjukkan sikap takwa kepada Tuhan YME, menjunjung nilai kemanusiaan, taat hukum 23-PAR-SCPMK-0121 Mampu menginternalisasi nilai-nilai Jaya dalam praktik berprofesi arsitek	Mahasiswa menunjukkan sifat taat hukum, berintegritas, dan profesional	Penilaian praktik kerja tahap awal	3 x 50" pengenalan tim dan proyek		Penjelasan mata kuliah dan perkenalan dengan tim dari Industri	
2	23-PAR-SCPMK-0321 Mampu mengimplementasikan etika profesi arsitek pada proses perancangan 23-PAR-SCPMK-0411 Mampu bekerja sama dalam suatu tim kerja untuk memecahkan masalah perancangan	Mahasiswa menerapkan etika profesi arsitek dan mampu bekerja dalam tim	Penilaian praktik kerja tahap awal	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Pelaksanaan living lab pada industri	



# **RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS) PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI ARSITEK (PPAr) FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN**

PPAR/01-RPS.03

Issue/Revisi : A0

Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Penilaian		Bentuk Pembelajaran: Metode Pembelajaran; Penugasan Mahasiswa (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)	
		Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian				
(1)	(2)	(3)	(4)	Luring (5)	Daring (6)	(7)	
3	23-PAR-SCPMK-0321 Mampu mengimplementasikan etika profesi arsitek pada proses perancangan 23-PAR-SCPMK-0411 Mampu bekerja sama dalam suatu tim kerja untuk memecahkan masalah perancangan	Mahasiswa menerapkan etika profesi arsitek dan mampu bekerja dalam tim	Penilaian praktik kerja tahap awal	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Pelaksanaan living lab pada industri	
4	23-PAR-SCPMK-0321 Mampu mengimplementasikan etika profesi arsitek pada proses perancangan 23-PAR-SCPMK-0411 Mampu bekerja sama dalam suatu tim kerja untuk memecahkan masalah perancangan	Mahasiswa menerapkan etika profesi arsitek dan mampu bekerja dalam tim	Penilaian praktik kerja tahap awal	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Design review 1 dengan pembimbing kerja	
5	23-PAR-SCPMK-0412 Mampu mengembangkan jaringan untuk meningkatkan kualitas berprofesi di bidang arsitektur 23-PAR-SCPMK-0611 Mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur	Mampu mengembangkan jaringan dan menjalin kerja sama dengan klien	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Pelaksanaan living lab pada industri	
6	23-PAR-SCPMK-0412 Mampu mengembangkan jaringan untuk meningkatkan kualitas berprofesi di bidang arsitektur 23-PAR-SCPMK-0611 Mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur	Mampu mengembangkan jaringan dan menjalin kerja sama dengan klien	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Pelaksanaan living lab pada industri	
7	23-PAR-SCPMK-0412 Mampu mengembangkan jaringan untuk meningkatkan kualitas berprofesi di bidang arsitektur 23-PAR-SCPMK-0611 Mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur	Mampu mengembangkan jaringan dan menjalin kerja sama dengan klien	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Pelaksanaan living lab pada industri	
8	Evaluasi Tengah Semester : Melakukan validasi hasil penilaian, evaluasi dan perbaikan proses pembelajaran berikutnya 23-PAR-SCPMK-0111 Mampu menunjukkan sikap takwa kepada Tuhan YME, menjunjung nilai kemanusiaan, taat hukum 23-PAR-SCPMK-0121 Mampu menginternalisasi nilai-nilai Jaya dalam praktik berprofesi arsitek 23-PAR-SCPMK-0321 Mampu mengimplementasikan etika profesi arsitek pada proses perancangan 23-PAR-SCPMK-0411 Mampu bekerja sama dalam suatu tim kerja untuk memecahkan masalah perancangan						

# RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

## PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI ARSITEK (PPAr)

### FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN

**PPAR/01-RPS.03**

Issue/Revisi : A0

Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Penilaian		Bentuk Pembelajaran: Metode Pembelajaran; Penugasan Mahasiswa (Estimasi Waktu)		Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
		Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Luring (5)	Daring (6)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	
9	23-PAR-SCPMK-0611 Mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur 23-PAR-SCPMK-0612 Mampu menjalin kerja sama dengan disiplin ilmu lain dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur	Mampu menjalin kerja sama dengan klien dan disiplin ilmu lain	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Pelaksanaan living lab pada industri	
10	23-PAR-SCPMK-0611 Mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur 23-PAR-SCPMK-0612 Mampu menjalin kerja sama dengan disiplin ilmu lain dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur	Mampu menjalin kerja sama dengan klien dan disiplin ilmu lain	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Pelaksanaan living lab pada industri	
11	23-PAR-SCPMK-0611 Mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur 23-PAR-SCPMK-0612 Mampu menjalin kerja sama dengan disiplin ilmu lain dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur	Mampu menjalin kerja sama dengan klien dan disiplin ilmu lain	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Pelaksanaan living lab pada industri	
12	23-PAR-SCPMK-0611 Mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur 23-PAR-SCPMK-0612 Mampu menjalin kerja sama dengan disiplin ilmu lain dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur	Mampu menjalin kerja sama dengan klien dan disiplin ilmu lain	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Design review 2 dengan pembimbing kerja	
13	23-PAR-SCPMK-0611 Mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur 23-PAR-SCPMK-0612 Mampu menjalin kerja sama dengan disiplin ilmu lain dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur	Mampu menjalin kerja sama dengan klien dan disiplin ilmu lain	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Pelaksanaan living lab pada industri	
14	23-PAR-SCPMK-0611 Mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur 23-PAR-SCPMK-0612 Mampu menjalin kerja sama dengan klien dan disiplin ilmu lain	Mampu menjalin kerja sama dengan klien dan disiplin ilmu lain	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Pelaksanaan living lab pada industri	



# **RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS) PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI ARSITEK (PPAr) FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN**

PPAR/01-RPS.03

Issue/Revisi : A0

Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Penilaian		Bentuk Pembelajaran: Metode Pembelajaran; Penugasan Mahasiswa (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)	
		Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian				
(1)	(2)	(3)	(4)	Luring (5)	Daring (6)	(7)	
	dengan disiplin ilmu lain dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur						
15	23-PAR-SCPMK-0611 Mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur 23-PAR-SCPMK-0612 Mampu menjalin kerja sama dengan disiplin ilmu lain dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur	Mampu menjalin kerja sama dengan klien dan disiplin ilmu lain	Penilaian praktik kerja tahap lanjutan	3 x 50" pelaksanaan living lab pada industri		Pelaksanaan living lab pada industri	
16	Evaluasi Akhir Semester: Melakukan validasi penilaian akhir dan menentukan kelulusan mahasiswa (100%) 23-PAR-SCPMK-0411 Mampu bekerja sama dalam suatu tim kerja untuk memecahkan masalah perancangan 23-PAR-SCPMK-0412 Mampu mengembangkan jaringan untuk meningkatkan kualitas berprofesi di bidang arsitektur 23-PAR-SCPMK-0611 Mampu menjalin kerja sama dengan klien dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur 23-PAR-SCPMK-0612 Mampu menjalin kerja sama dengan disiplin ilmu lain dalam proses perencanaan dan perancangan proyek arsitektur						