

## REVISI *TERM OF REFERENCE ( TOR ) / KERANGKA ACUAN KERJA ( KAK )* TUGAS

[ 01 September 2021 ]

- A. Desain rumah tinggal yang nyaman dan sehat maksimal 2 lantai untuk sebuah keluarga Indonesia yang terdiri dari ayah, ibu, beberapa orang anak, serta memungkinkan keberadaan orang lain yang tinggal di rumah ( orang tua, mertua, pembantu, dan lain sebagainya ).
- Klien bebas dipilih oleh masing-masing mahasiswa ( keluarga, kerabat, teman ).
  - Klien merupakan tipikal keluarga Indonesia, telah menikah dan menghendaki membangun rumah di wilayah Indonesia.
  - Kriteria nyaman dan sehat terkait dengan situasi pandemi saat ini, dimana rumah dapat dijadikan ruang bekerja dan istirahat ideal sesuai situasi dan kondisi masing-masing keluarga klien.

- B. Lokasi dan Tapak dipilih oleh masing-masing mahasiswa atau kepemilikan lahan Klien, dengan persyaratan :
- Keberadaan tapak adalah nyata, ditunjukkan dengan bukti koordinat navigasi GPS dan *screenshot* dari Google Maps.
  - Luas tapak **200 - 500** meter persegi.
  - Regulasi setempat :

No.	Regulasi Setempat		Angka Regulasi
1	<b>GSB</b>	Garis Sempadan Bangunan	3 - 6 meter dari batas persil
2	<b>KDB ( BC )</b>	Koefisien Dasar Bangunan ( <i>Building Coverage Ratio</i> )	Maksimal 70 %
3	<b>KLBB ( FAR )</b>	Koefisien Lantai Bangunan ( <i>Floor Area Ratio</i> )	Maksimal 1.4
4	<b>KDH</b>	Koefisien Dasar Hijau	Minimal 15 %
5	<b>KB</b>	Ketinggian Bangunan	2 lantai
6	<b>KTBB</b>	Koefisien Tapak Basement	0

( Regulasi dapat berbeda/berubah pada kondisi khusus tapak tertentu. Mahasiswa dapat berkoordinasi dengan Dosen Pembimbing kelompok di kelas paralel ).

- Pemilihan tapak bebas, Lokasi, situasi, orientasi tapak ditentukan oleh klien atau mahasiswa dengan persetujuan pembimbing.
- C. Target penyelesaian tugas :
- Tugas UTS :
    - Proses perencanaan rumah tinggal
    - Transformasi Desain ( grafis komputer / digital )
  - Tugas UAS :
    - Desain Arsitektur ( grafis manual )
      - Situasi
      - Site Plan
      - Denah
      - Tampak
      - Potongan
      - Perspektif 3 Dimensi

- ii. Pameran Karya
  - 1. Maket Studi ( menggunakan material yang ada di sekitar )
  - 2. Poster Pameran format A2 lanscape dalam format PDF
- iii. Presentasi Mahasiswa ( melalui ZOOM Cloud Meeting )

## PLOTTING PEMATERI

MINGGU	MATERI POKOK	SUB MATERI POKOK	PEMATERI
I	Introduksi	Pengenalan STUPA 2 dan RPS	Dr. Yosafat Winarto, ST, MT
		Usulan Klien	
II	Pengantar dan Pendekatan dalam merencanakan dan merancang rumah tinggal	Pengumpulan Data Pengguna Bangunan	Dr. Yosafat Winarto, ST, MT
		Lokasi dan data Tapak	
III	Tahapan dan strategi menyusun pemrograman sederhana rumah tinggal ( analisis fungsi, aktivitas, kebutuhan peruangan, hubungan dan organisasi ruang ), volume ruang serta	Kebutuhan Ruang	Dr. Ir. M. Muqoffa, MT / Ofita Purwani, ST, MT, Ph.D
		Pola Hubungan Ruang	
		Organisasi Ruang	
		Zonasi Ruang	
IV	Analisis hubungan ruang dan bentuk arsitektur	Analisis volume dan bentuk ruang	Dr. Ars. Ir. Untung Joko cahyono, M. Arch
		Analisis bentuk arsitektur	
V	Perencanaan Tapak : Eksplorasi dan analisis site	Analisis Tapak	Tri Yuni Iswati, ST, MT
VI	Strategi penyusunan TRANSFORMASI DESAIN sebagai pemrograman sederhana perencanaan Arsitektur	Analisis fungsi dan aktivitas	Tri Joko Daryanto, ST, MT
		Kebutuhan peruangan	
		Hubungan dan organisasi ruang	
		Volume ruang	
		Eksplorasi gagasan bentuk arsitektur	
VII	Eksplorasi Tata Ruang dan Tata Massa Bangunan	Site Plan	Fauzan Ali Ikhsan, ST, MT
		Denah	
VIII	UTS	Produk Transformasi Desain	
		Presentasi Transformasi Desain	
IX	Sistem bangunan dan lingkungan.	Struktur dan Konstruksi Bangunan	Anita Dianingrum, ST, MT
		Sanitasi	
		Drainase	
		Relasi Arsitektur dengan Lingkungan	
X	Gambar Potongan dan Struktur Bangunan	Strategi potongan bangunan	Amin Sumadyo, ST, MT
		Notasi dan Dimensi	
XI	Studi Gubahan Massa - Trimatra :	Perspektif Eksterior	Kahar Sunoko, ST, MT
		Perspektif Interior	
XII	Review Progress Studio Perancangan Arsitektur	Konsultasi Individu	Semua Pengampu
XIII	Review Progress Studio Perancangan Arsitektur	Konsultasi Individu	Semua Pengampu
XIV	Teknis Pelaksanaan Pameran dan Penyetaraan Penilaian	Pameran Website Prodi	Anita Dianingrum, ST, MT
		Pameran Sosial Media	Amin Sumadyo, ST, MT
		Teknis Penyetaraan Penilaian	Dr. Ir. M. Muqoffa, MT
XV	Strategi Presentasi Arsitektur	Teknik komunikasi verbal	-
		Teknik komunikasi grafis	
		Teknik komunikasi visual	
XVI	UAS	Gambar Desain Arsitektur	
		Poster Pameran	
		Maket Studi	

## RENCANA PEMBELAJARAN PER MINGGU

Minggu	Hari	Materi Pokok ( Pemateri )	Metode Pembelajaran	Durasi Waktu	Media / Platform
( I )	Rabu <b>25</b> <b>AGUST</b> <b>2021</b>	1. Kuliah Perdana / Penjelasan Mata Kuliah / RPS 2. Penjelasan TOR / KAK Tugas  ( Semua Pengampu )	a. Perkuliahan Daring Studio Pleno b. Penugasan : <b>Memilih Klien</b>	60 menit	ZOOM Clouds Meeting
	Jumat <b>27</b> <b>AGUST</b> <b>2021</b>	Hubungan antara Klien dengan arsitek dan Metode riset dalam perancangan arsitektur : 1. Wawancara / <i>Interview</i> 2. Observasi  ( Dr. Yosafat Winarto, ST, MT )  ( 5 X 170 menit ) / 2 = 425 menit	a. Presentasi Materi Studio Pleno b. Pengumpulan nama & nomer kontak Klien pada koordinator kelas diteruskan ke Koordinator Mata Kuliah c. Penugasan : <b>1. Interview dengan Klien</b> <b>2. Pemilihan dan Observasi Awal Tapak</b>	30 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Diskusi Studio Paralel dengan topik : <b>Metode riset dalam perancangan arsitektur :</b> <b>1. Metode Pemilihan Klien</b> <b>2. Wawancara / Interview</b> <b>3. Pemilihan Tapak &amp; Observasi Awal Tapak</b>	45 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Kegiatan mandiri mahasiswa : <b>1. Interview dengan Klien</b> <b>2. Pemilihan dan Observasi Awal Tapak</b>	350 menit	1. Beragam akses komunikasi daring 2. GoogleMaps 3. Observasi lapangan
		Submit Tugas Hasil interview dengan Klien dan Hasil Observasi Awal dalam format PDF			SPADA (maks <b>Selasa, 30 Agustus 2021</b> pukul <b>18:00</b> )
( II )	Rabu <b>01</b> <b>SEPT</b> <b>2021</b>	Pengantar dan Pendekatan dalam merencanakan dan merancang rumah tinggal – Pengumpulan Data  ( Dr. Yosafat Winarto, ST, MT )  ( 5 X 170 menit ) / 2 = 425 menit	a. Presentasi Materi Studio Pleno b. Penugasan : <b>1. Observasi lanjutan tapak dan lingkungan di sekitar tapak</b> <b>2. Menyusun Latar belakang, Pola aktivitas dan kebutuhan Klien</b>	30 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Diskusi kelas paralel dengan topik : <b>Pola aktivitas dan kebutuhan Klien terintegrasi dengan Tapak dan Lingkungan</b>	35 menit	ZOOM Clouds Meeting

Minggu	Hari	Materi Pokok ( Pematari )	Metode Pembelajaran	Durasi Waktu	Media / Platform
			Kegiatan Terstruktur Studio Paralel : 1. <b>Membuat draft / Sketsa tapak</b> dilampirkan koordinat lokasi dan <b>Screenshot</b> GoogleMaps 2. <b>Membuat Sketsa grafis manual Latar Belakang, Pola aktivitas dan kebutuhan Klien secara sistematis</b>	120 menit	Submit Tugas Kamis, <b>02 September 2021</b> pukul <b>18:00</b> WIB di SPADA
			Kegiatan mandiri mahasiswa : 1. <b>Observasi lanjutan tapak dan lingkungan di sekitar tapak</b> 2. <b>Menyusun Pola aktivitas dan kebutuhan Klien terintegrasi dengan Tapak dan Lingkungan</b> 3. <b>Konsultasi Pembimbingan</b>	240 menit	1. SPADA 2. WA Group 3. GoogleMaps 4. Observasi lapangan
	Jumat <b>03 SEPT 2021</b>	<b>Kuliah Tamu Profesional Arsitek / Konsultan / prinsipal</b> Topik : Rumah Tinggal  (5 X 170 menit) / 2 = 425 menit	a. Presentasi & Diskusi Studio Pleno b. Penugasan : <b>Penyusunan program ruang berdasarkan aktivitas dan kebutuhan ruang klien terintegrasi dengan Tapak dan Lingkungan</b>	60 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Diskusi kelas paralel dengan topik : <b>Penyusunan program ruang berdasarkan aktivitas dan kebutuhan ruang klien terintegrasi dengan Tapak dan Lingkungan</b>	35 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Kegiatan Terstruktur Studio Paralel : <b>Membuat sketsa grafis manual Penyusunan program ruang berdasarkan aktivitas dan kebutuhan ruang klien terintegrasi dengan Tapak dan Lingkungan</b>	180 menit	Submit Tugas Selasa, <b>07 September 2021</b> pukul <b>18:00</b> WIB di SPADA
			Kegiatan mandiri mahasiswa : 1. <b>Penyusunan program ruang berdasarkan aktivitas dan kebutuhan ruang klien terintegrasi dengan Tapak dan Lingkungan</b> 2. <b>Konsultasi Pembimbingan</b>	150 menit	1. SPADA 2. WA Group
( III )	Rabu <b>08 SEPT 2021</b>	Tahapan dan strategi menyusun pemrograman sederhana wadah kegiatan fungsi tunggal (obyek tugas bangunan rumah tinggal)  ( Dr. Ir. M. Muqoffa, MT ) ( Ofita Purwani, ST, MT, Ph.D )  (5 X 170 menit) / 2 = 425 menit	a. Presentasi Studio Pleno b. Penugasan : <b>Penyusunan pemrograman sederhana perencanaan rumah tinggal : kebutuhan ruang, pola hubungan dan organisasi ruang, serta zonasi ruang</b>	60 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Diskusi kelas paralel dengan topik : <b>Penyusunan pemrograman sederhana perencanaan rumah tinggal</b>	35 menit	ZOOM Clouds Meeting

Minggu	Hari	Materi Pokok ( Pematari )	Metode Pembelajaran	Durasi Waktu	Media / Platform
			Kegiatan Terstruktur Studio Paralel : <b>Menyusun pemrograman sederhana perencanaan rumah tinggal : pola hubungan dan organisasi ruang serta zonasi ruang secara grafis manual</b>	180 menit	Submit Tugas Kamis, <b>08 September 2021</b> pukul <b>18:00</b> WIB di SPADA
			Kegiatan mandiri mahasiswa : <b>a. Penyempurnaan penyusunan pemrograman sederhana perencanaan rumah tinggal : pola hubungan dan organisasi ruang serta zonasi ruang secara grafis manual.</b> <b>b. Konsultasi Pembimbingan</b>	150 menit	1. SPADA 2. WA Group
	Jumat <b>10 SEPT 2021</b>	Tentatif ( Sesuai kebutuhan )  ( 5 X 170 menit ) / 2 = 425 menit	a. Presentasi & Diskusi Studio Pleno b. Penugasan : <b>Penyusunan pemrograman sederhana perencanaan rumah tinggal : pola hubungan dan organisasi ruang, serta zonasi ruang</b>	20 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Diskusi kelas paralel dengan topik : <b>Penyusunan pemrograman sederhana perencanaan rumah tinggal : pola hubungan dan organisasi ruang, serta zonasi ruang</b>	45 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Kegiatan Terstruktur Studio Paralel : <b>Menyusun pemrograman sederhana perencanaan rumah tinggal : pola hubungan dan organisasi ruang serta zonasi ruang secara grafis manual (lanjutan)</b>	180 menit	Submit Tugas Selasa, <b>14 September 2021</b> pukul <b>18:00</b> WIB di SPADA
			Kegiatan mandiri mahasiswa : <b>Menyusun pemrograman sederhana perencanaan rumah tinggal : pola hubungan dan organisasi ruang serta zonasi ruang secara grafis manual (penyempurnaan)</b>	180 menit	1. SPADA 2. WA Group
( IV )	Rabu <b>15 SEPT 2021</b>	Analisis hubungan ruang dan bentuk arsitektur  (Dr.Ir. Untung Joko C, M.Arch)  ( 5 X 170 menit ) / 2 = 425 menit	a. Presentasi Materi & Diskusi Studio Pleno b. Penugasan : <b>Analisis volume dan bentuk ruang</b>	60 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Diskusi kelas paralel dengan topik : <b>Analisis volume dan bentuk ruang</b>	35 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Kegiatan Terstruktur Studio Paralel : <b>Menyusun Analisis volume dan bentuk ruang rumah tinggal</b>	180 menit	Submit Tugas Kamis, <b>16 September 2021</b> pukul <b>18:00</b> WIB di SPADA

Minggu	Hari	Materi Pokok ( Pematari )	Metode Pembelajaran	Durasi Waktu	Media / Platform
	Jumat 17 SEPT 2021	Tentatif ( Sesuai kebutuhan )  ( 5 X 170 menit ) / 2 = 425 menit	Kegiatan mandiri mahasiswa : <b>a. Penyempurnaan penyusunan Analisis volume dan bentuk ruang rumah tinggal</b> <b>b. Konsultasi Pembimbingan</b>	150 menit	1. SPADA 2. WA Group
			a. Presentasi & Diskusi Studio Pleno b. Penugasan : <b>Eksplorasi gagasan dalam pendekatan estetika bangunan dan gubahan massa</b>	20 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Diskusi kelas paralel dengan topik : <b>Eksplorasi gagasan dalam pendekatan estetika bangunan dan gubahan massa</b>	45 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Kegiatan Terstruktur Studio Paralel : <b>Eksplorasi gagasan dalam pendekatan estetika bangunan dan gubahan massa dengan metode Maket Studi</b>	180 menit	Submit Tugas Selasa, <b>21 September 2020</b> pukul <b>18:00</b> WIB di SPADA
			Kegiatan mandiri mahasiswa : <b>Eksplorasi gagasan dalam pendekatan estetika bangunan dan gubahan massa dengan metode Maket Studi</b>	180 menit	1. SPADA 2. WA Group
( V )	Rabu 22 SEPT 2021	Perencanaan Tapak : Eksplorasi dan analisis site  ( Tri Yuni Iswati, ST, MT )  ( 5 X 170 menit ) / 2 = 425 menit	a. Presentasi Materi & Diskusi Studio Pleno b. Penugasan : <b>Sketsa Eksplorasi dan Analisis Site.</b>	60 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Diskusi kelas paralel dengan topik : <b>Perencanaan Tapak : Eksplorasi dan analisis site</b>	35 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Kegiatan Terstruktur Studio Paralel : <b>Penyusunan Sketsa Eksplorasi dan Analisis Site.</b>	180 menit	Submit Tugas Kamis, <b>23 September 2021</b> pukul <b>18:00</b> WIB di SPADA
			Kegiatan mandiri mahasiswa : <b>a. Transformasi Desain : Analisis Site</b> <b>b. Konsultasi Pembimbingan</b>	150 menit	1. SPADA 2. WA Group
	Jumat 24 SEPT 2021	Tentatif ( Sesuai kebutuhan )  ( 5 X 170 menit ) / 2 = 425 menit	a. Presentasi & Diskusi Studio Paralel / <i>breakout room</i> b. Penugasan : <b>Transformasi Desain : Analisis Site</b>	20 menit	ZOOM Clouds Meeting
		Diskusi kelas paralel dengan topik : <b>Perencanaan Tapak</b>	45 menit	ZOOM Clouds Meeting	

Minggu	Hari	Materi Pokok ( Pemandu )	Metode Pembelajaran	Durasi Waktu	Media / Platform
			Kegiatan Terstruktur Studio Paralel : <b>Penyusunan Transformasi Desain : Analisis Site ( draft )</b>	180 menit	Submit Tugas Selasa, <b>28 September 2021</b> pukul <b>18:00</b> WIB di SPADA
			Kegiatan mandiri mahasiswa : <b>Penyusunan Transformasi Desain : Analisis Site</b>	180 menit	1. SPADA 2. WA Group
( VI )	Rabu <b>29 SEPT 2021</b>	Strategi penyusunan TRANSFORMASI DESAIN sebagai pemrograman sederhana perencanaan Arsitektur  ( Tri Joko Daryanto, ST, MT )  ( 5 X 170 menit ) / 2 = 425 menit	a. Presentasi & Diskusi Studio Pleno b. Penugasan : <b>Penyusunan draft outline / layout transformasi desain</b>	60 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Diskusi kelas paralel dengan topik : <b>Penyusunan draft outline / layout transformasi desain</b>	35 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Kegiatan Terstruktur Studio Paralel : <b>Penyusunan draft outline / layout transformasi desain</b>	180 menit	Submit Tugas Kamis, <b>01 Oktober 2021</b> pukul <b>18:00</b> WIB di SPADA
			Kegiatan mandiri mahasiswa : <b>a. Penyempurnaan Penyusunan draft outline / layout transformasi desain</b> <b>b. Konsultasi Pembimbingan</b>	150 menit	1. SPADA 2. WA Group
	Jumat <b>01 OKT 2021</b>	Tentatif ( Sesuai kebutuhan )  ( 5 X 170 menit ) / 2 = 425 menit	a. Presentasi & Diskusi Studio Paralel / <i>breakout room</i> b. Penugasan : <b>Penyusunan Transformasi Desain :</b> <b>1. Analisis fungsi dan aktivitas</b> <b>2. Kebutuhan peruangan</b> <b>3. Hubungan dan organisasi ruang</b> <b>4. Volume ruang</b> <b>5. Eksplorasi gagasan bentuk arsitektur</b>	20 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Diskusi kelas paralel dengan topik : <b>Transformasi Desain : Strategi dan Solusi</b>	45 menit	ZOOM Clouds Meeting
Kegiatan Terstruktur Studio Paralel : <b>Penyusunan Draft Transformasi Desain :</b> <b>1. Analisis fungsi dan aktivitas</b> <b>2. Kebutuhan peruangan</b> <b>3. Hubungan dan organisasi ruang</b> <b>4. Volume ruang</b> <b>5. Eksplorasi gagasan bentuk arsitektur</b>			180 menit	Submit Tugas Selasa, <b>05 Oktober 2021</b> pukul <b>18:00</b> WIB di SPADA	

Minggu	Hari	Materi Pokok ( Pematiri )	Metode Pembelajaran	Durasi Waktu	Media / Platform
			Kegiatan mandiri mahasiswa : <b>Penyusunan Draft Transformasi Desain :</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Analisis fungsi dan aktivitas</li> <li>2. Kebutuhan peruangan</li> <li>3. Hubungan dan organisasi ruang</li> <li>4. Volume ruang</li> <li>5. Eksplorasi gagasan bentuk arsitektur</li> </ol>	180 menit	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. SPADA</li> <li>2. WA Group</li> </ol>
( VII )	Rabu <b>06 OKT 2021</b>	Eksplorasi Tata Ruang dan Tata Massa Bangunan ( Fauzan Ali Ikhsan, ST, MT )  ( 5 X 170 menit ) / 2 = 425 menit	a. Presentasi Materi & Diskusi Studio Pleno b. Penugasan : <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Site Plan</li> <li>2. Denah</li> <li>3. Tampak Bangunan</li> </ol>	30 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Diskusi kelas paralel dengan topik : <b>Eksplorasi Tata Ruang dan Tata Massa Bangunan</b>	35 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Kegiatan Terstruktur Studio Paralel : <b>Membuat Gambar Site Plan</b>	180 menit	Submit Tugas Kamis, <b>07 Oktober 2021</b> pukul <b>18:00</b> WIB di SPADA
			Kegiatan mandiri mahasiswa : <ol style="list-style-type: none"> <li>a. <b>Membuat Gambar Site Plan</b></li> <li>b. <b>Konsultasi Pembimbingan</b></li> </ol>	150 menit	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. SPADA</li> <li>2. WA Group</li> </ol>
	Jumat <b>08 OKT 2021</b>	Tentatif ( Sesuai kebutuhan )  ( 5 X 170 menit ) / 2 = 425 menit	a. Presentasi & Diskusi Studio Paralel / <i>breakout room</i> b. Penugasan : <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Site Plan</li> <li>2. Denah</li> <li>3. Tampak Bangunan</li> <li>4. Maket Studi</li> </ol>	15 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Diskusi kelas paralel dengan topik : <b>Eksplorasi Tata Ruang dan Tata Massa Bangunan ( lanjutan )</b>	50 menit	ZOOM Clouds Meeting
			Kegiatan Terstruktur Studio Paralel : <b>Membuat Gambar Denah Bangunan</b>	180 menit	Submit Tugas Selasa, <b>12 Oktober 2021</b> pukul <b>18:00</b> WIB di SPADA
			Kegiatan mandiri mahasiswa : <ol style="list-style-type: none"> <li>a. <b>Membuat Gambar Denah</b></li> <li>b. <b>Membuat Gambar Tampak</b></li> <li>c. <b>Membuat Maket Studi</b></li> <li>d. <b>Konsultasi Pembimbingan</b></li> </ol>	180 menit	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. SPADA</li> <li>2. WA Group</li> </ol>
( VIII )	Rabu <b>13 OKT 2021</b>	UTS I	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Produk gambar manual ditransformasikan ke dalam gambar digital dalam format JPEG / PDF</li> <li>2. Pengumpulan file via SPADA / Google Classroom</li> </ol>		UTS : <b>Pengumpulan Tansformasi Desain /Skematik Gagasan /Foto Progress Maket Studi</b>

Minggu	Hari	Materi Pokok ( Pemateri )	Metode Pembelajaran	Durasi Waktu	Media / Platform
	Jumat <b>15 OKT 2021</b>	<b>UTS II</b>	Presentasi Mahasiswa per kelompok bimbingan / <i>breakout room</i>		UTS : <b>Presentasi Transformasi Desain /Skematik Gagasan /Foto Progress Maket Studi</b>
<b>( IX )</b>	Rabu	Sistem bangunan dan lingkungan  ( Anita Dianingrum, ST, MT )	a. Presentasi Materi & Diskusi Studio Pleno b. Penugasan : <b>1. Perancangan penampilan bangunan : Gubahan masa, ornamen dan detail bangunan.</b> <b>2. Maket studi / proses – bisa ditambah Eksplorasi massa digital ( SketchUp )</b>		Topik diskusi : <b>Denah bangunan rumah tinggal : Zonasi, Dimensi, Flow, Sirkulasi, Konsep integrasi denah dengan tapak, lingkungan dan lain sebagainya</b>
	Jumat			a. Presentasi & Diskusi kelas per kelompok bimbingan / <i>breakout room</i> b. Penugasan : <b>1. Evaluasi rancangan denah, penampilan bangunan ( Gambar Denah &amp; Tampak )</b> <b>2. Rancangan integrasi denah, tampak dengan struktur bangunan ( Gambar Potongan )</b>	
<b>( X )</b>	Rabu	Potongan dan Struktur bangunan  ( Dr. Kahar Sunoko, ST, MT )	a. Presentasi & Diskusi kelas per kelompok bimbingan / <i>breakout room</i> b. Penugasan : <b>Merancang Gambar Potongan terhadap pemilihan struktur, material bangunan dan estetika eksterior dan interior</b>		Topik diskusi : <b>Strategi Gambar Potongan Bangunan</b>
	Jumat		a. Presentasi & Diskusi kelas per kelompok bimbingan / <i>breakout room</i> b. Penugasan : <b>Perbaiki Gambar Potongan terhadap pemilihan struktur, material bangunan dan estetika eksterior dan interior</b>		Topik diskusi : <b>Evaluasi ( I ) Gambar Potongan Bangunan :</b> <b>1. Potongan melintang dan membujur</b> <b>2. Jumlah gambar potongan yang</b>

Minggu	Hari	Materi Pokok ( Pemateri )	Metode Pembelajaran	Durasi Waktu	Media / Platform
					diperlukan
( XI )	Rabu	Studi Gubahan Massa - Trimatra :  Perspektif Arsitektur (Eksterior dan Interior) Studio Model Gubahan Massa	a. Presentasi & Diskusi kelas per kelompok bimbingan / <i>breakout room</i> b. Penugasan : <b>Perbaiki Gambar Potongan Bangunan, Potongan melintang dan membujur :</b> Detail, Notasi, Keterangan, Skala, dll		Topik diskusi : <b>Evaluasi ( II ) Gambar Potongan Bangunan :</b> Potongan melintang dan membujur, Detail, Notasi, Keterangan, Skala, dll
	Jumat		a. Presentasi & Diskusi kelas per kelompok bimbingan / <i>breakout room</i> b. Penugasan : <b>Gambar Perspektif Bangunan</b>		Topik diskusi : <b>Evaluasi ( III ) Gambar Potongan Bangunan :</b> Potongan melintang dan membujur, Detail, Notasi, Keterangan, Skala, dll
( XII )	Rabu	<i>Review Progress Studio</i> Perancangan Arsitektur :  Penambahan Materi ( <i>Tentative</i> ) yang dibutuhkan berdasarkan observasi kemajuan pekerjaan Studio	a. Presentasi & Diskusi kelas per kelompok bimbingan / <i>breakout room</i> b. Penugasan : <b>Perbaiki Gambar Potongan Bangunan, Potongan melintang dan membujur :</b> Detail, Notasi, Keterangan, Skala, dll		Topik diskusi : <b>Evaluasi ( IV ) Gambar Potongan Bangunan :</b> Potongan melintang dan membujur, Detail, Notasi, Keterangan, Skala, dll
	Jumat		a. Presentasi & Diskusi kelas per kelompok bimbingan / <i>breakout room</i> b. Penugasan : <b>Gambar Perspektif Bangunan</b>		Topik diskusi : <b>Evaluasi ( V ) Gambar Potongan Bangunan :</b> Potongan melintang dan membujur, Detail, Notasi, Keterangan, Skala, dll
( XIII )	Rabu		a. Presentasi & Diskusi kelas per kelompok bimbingan / <i>breakout room</i> b. Penugasan : <b>Perbaiki &amp; penyempurnan Gambar Perspektif Bangunan</b>		Topik diskusi : <b>Strategi Gambar Perspektif Bangunan</b>
	Jumat		a. Presentasi & Diskusi kelas per kelompok bimbingan / <i>breakout room</i> b. Penugasan : <b>Perbaiki &amp; penyempurnan Gambar Perspektif Bangunan</b>		Topik diskusi : <b>Evaluasi Gambar Perspektif Bangunan</b>

Minggu	Hari	Materi Pokok ( Pematari )	Metode Pembelajaran	Durasi Waktu	Media / Platform
( XIV )	Rabu		c. Presentasi & Diskusi kelas per kelompok bimbingan / <i>breakout room</i> d. Penugasan : <b>Perbaikan &amp; penyempurnan Gambar Perspektif Bangunan</b>		Topik diskusi : <b>Strategi Gambar Perspektif Bangunan</b>
	Jumat		c. Presentasi & Diskusi kelas per kelompok bimbingan / <i>breakout room</i> d. Penugasan : <b>Perbaikan &amp; penyempurnan Gambar Perspektif Bangunan</b>		Topik diskusi : <b>Evaluasi Gambar Perspektif Bangunan</b>
( XV )	Rabu		a. Bimbingan / Konsultasi mandiri b. Penugasan : <b>1. Perbaikan &amp; penyempurnan proses dan produk Studio SPA 2</b> <b>2. Pembuatan Poster Pameran format A2</b>		Topik diskusi : <b>Monitoring progress secara keseluruhan</b>
	Jumat		a. Bimbingan / Konsultasi mandiri b. Penugasan : <b>Perbaikan &amp; penyempurnan proses dan produk Studio SPA 2</b>		Topik diskusi : <b>Evaluasi Poster Pameran</b>
( XVI )	Rabu	1.	1. Produk gambar manual ditransformasikan ke dalam gambar digital dalam format JPEG / PDF 2. Pengumpulan file via SPADA / Google Classroom		UAS : Pengumpulan produk SPA 02 : 2. Transformasi Desain 3. Situasi 4. Site Plan 5. Denah 6. Tampak 7. Potongan 8. Perspektif 3 Dimensi 9. Foto Maket Studi / Maket Proses 10. Poster Pameran
	Jumat		1. Rubrik Penilaian SPA 02 dilampirkan pada RPS 2. Teknis penilaian bersama / penyetaraan akan didiskusikan dalam FGD Tim Pengampu SPA 02 sebelum UAS		UAS : A. Presentasi Tugas Besar Mahasiswa B. Pameran Tugas Besar (Poster) dalam website Prodi C. Penilaian bersama oleh Tim Juri (Seluruh Tim dosen pengampu SPA 02)

Minggu	Hari	Materi Pokok ( Pেমাত্রি )	Metode Pembelajaran	Durasi Waktu	Media / Platform
		PENGUMUMAN NILAI SEMENTARA			
		PENGUMPULAN REMIDIASI			
		TENGGAT WAKTU PEMASUKAN NILAI DI SIAKAD			