

ARCHITECTURE

&

GENTRIFICATION

-in progress

Perancangan Arsitektur 4
Semester Genap 2019/2020

PRA-UTS



POST-UTS

- Penelaahan peraturan tata ruang terkait tapak
- Syarat Bangunan Gedung
- Gubahan massa
- Program ruang
- SED

KONSEP
RANCANGAN
[revisi]

PEMILIHAN STRUKTUR & MATERIAL

- Model/maket struktur
- Denah/potongan detail material
- Denah/potongan detail kekuatan rancangan

- Standar *green building* + detail
- Denah/potongan detail mekanikal dan utilitas
- Skema vegetasi, saluran, dan sebagainya

SED pada
Landscape,
mekanikal, utilitas

DETAIL

- Façade
- Interior

MING GU KE-	HARI	KEGIATAN
9	SELASA, 24/03/2020	Revisi konsep dan kebutuhan ruang pada rancangan sesuai peraturan
	KAMIS, 26/03/2020	Pengumpulan revisi
10	SELASA, 31/03/2020	Eksplorasi dan asistensi pemilihan struktur serta material yang sesuai dengan SED atau standar <i>green building</i>
	KAMIS, 02/04/2020	Presentasi denah, potongan, tampak (analisis struktur) / 3D gubahan massa (maket) terkait struktur dan material SED
11	SELASA, 07/04/2020	Asistensi/materi mengenai SED dan lanskap bangunan
	KAMIS, 09/04/2020	Presentasi denah, potongan, site plan dan block plan untuk menjelaskan sirkulasi, area hijau, vegetasi, dan implementasi SED pada desain
12	SELASA, 14/04/2018	Asistensi/materi mengenai utilitas dan mekanikal SED
	KAMIS, 16/04/2020	Presentasi denah dan potongan detail implementasi SED
13	SELASA, 21/04/2020	Asistensi façade dan interior sesuai konsep dan kebutuhan rancangan
	KAMIS, 23/04/2020	Presentasi façade dan interior bangunan
14	SELASA, 29/04/2020	Cek progress (site plan, block plan, DPT [arsitektural], denah detail ruangan utama)
	KAMIS, 01/05/2020	Cek progress (site plan, block plan, DPT [arsitektural], denah detail ruangan utama)
15	SELASA, 06/05/2020	Cek progress (detail arsitektural, model struktur & analisis struktur)
	KAMIS, 08/05/2020	Pengambilan nilai kesiapan semua gambar + progress maket
-	MINGGU TENANG	Maket + revisi gambar
16		UAS

OUTPUT UAS

1 poster A0 + design report A3 + maket base A2, meliputi:

- Konsep rancangan, konsep tapak dan konsep gubahan massa terkait isu gentrifikasi;
- Analisis kebutuhan ruang (program ruang) dan tapak terkait isu gentrifikasi ;
- Kualitas dan kreativitas rancangan tapak, *façade* dan ruang dalam;
- Logika struktur dan utilitas;
- *Sustainable eco development*