






LEMBAR PRESENSI DOSEN FAKULTAS TEKNIK UKI

TA. 2019/2020 – SEMESTER GENAP

Program Studi : Arsitektur
 Kode/Mata Kuliah : Teknologi Bangunan (**KAMIS**)
 Dosen : Prof. Dr. Ir. James Rilatupa

Bobot SKS Mata Kuliah : 5 SKS
 Jumlah Peserta Kuliah : 25 orang
 Ruangan Kuliah : Online

Pertemuan Ke	Hari / Tanggal	Waktu/Jam				Jumlah		Paraf	Paraf
		Masuk	Keluar						
1	Kamis 12-03-2020	10.00	12.00	Pemanfaatan bahan kayu pada bermacam bentuk konstruksi bangunan tingkat rendah dan tingkat tinggi serta Pengenalan bahan pengawet kayu	Study banding beberapa jenis kayu dan bahan baja	25			
	Kamis, 12-03-2020	13.00	17.00	Pemanfaatan bahan kayu pada bermacam bentuk konstruksi bangunan tingkat rendah dan tingkat tinggi serta Pengenalan bahan pengawet kayu	Penyelesaian tugas gambar detail sambungan kayu Contoh dan procedure pengawetan kayu	25			
2	Kamis, 19-03-2020	10.00	12.00	Informasi Detail-detail sambungan pada struktur dan konstruksi bangunan Detail detail sambungan pada konstruksi bambu	Study banding beberapa jenis bambu Study banding beberapa jenis bambu lapis	24			
	Kamis 19-3-20	13.00	17.00	Informasi Detail-detail sambungan pada struktur dan konstruksi bangunan Detail detail sambungan pada konstruksi bambu	Tugas gambar beberapa jenis bambu Tugas gambar beberapa jenis bambu lapis	24			
3	Kamis 26-3-20	10.00	12.00	Informasi Detail detail sambungan pada konstruksi bahan bangunan tersebut. detail detail sambungan bahan pada suatu konstruksi	Study banding beberapa jenis bahan bukan kayu/bambu	21			

Note : Mohon PRESENSI ditulis dengan jelas untuk keperluan penginputan ke AIS

LEMBAR PRESENSI DOSEN FAKULTAS TEKNIK UKI

TA. 2019/2020 – SEMESTER GENAP

Program Studi : Arsitektur






Bobot SKS Mata Kuliah : 5 SKS

Kode/Mata Kuliah : Teknologi Bangunan (**KAMIS**)

Jumlah Peserta Kuliah : 25 orang

Dosen : Prof. Dr. Ir. James Rilatupa

Ruangan Kuliah : Online

	Kamis 26-3-2020	13.00	17.00	Informasi detail detail sambungan pada konstruksi bahan bangunan tersebut. detail detail sambungan bahan pada suatu konstruksi	Tugas gambar jenis bahan bukan kayu/bambu	21			
4	Kamis 02-4-2020	10.00	12.00	Informasi Detail detail sambungan bahan baja pada suatu konstruksi Contoh contoh kostruksi bahan baja dan kaca yang sudah terpasang serta sambungan baja ringan pada suatu konstruksi detail detailnya	Studi banding beberapa jenis bahan baja dan bahan kaca Studi banding beberapa dimensi bahan baja ringan dan bahan kaca	21			
	Kamis 02-4-2020	13.00	17.00	Informasi detail detail sambungan bahan baja pada suatu konstruksi Contoh contoh kostruksi bahan baja dan kaca yang sudah terpasang serta sambungan baja ringan pada suatu konstruksi detail detailnya	Penggambaran sambungan bahan baja dengan bahan kaca	21			
5	Kamis 09-4-2020	10.00	12.00	Pengenalan jenis dan macdm campuran dan mutu beton pembesian Pengenalan pada lantai,balok,kolom dan pondasi Pengenalan pembekestingan pada lantai,balok,kolom dan pondasi	Studi banding mutu beton serta 2enggunaan nya Studi banding macam pembesian pada pekerjaanpondasi dengan komponen bangunan lainnya	21			
	Kamis 09-4-2020	13.00	17.00	Pengenalan jenis dan macam campuran dan mutu beton pembesian Pengenalan pada lantai,balok,kolom dan pondasi Pengenalan pembekestingan pada lantai,balok,kolom dan pondasi	Studi banding mutu beton serta 2enggunaan nya membaca gambar macam pembesian pada pekerjaan pondasi dengan komponen bangunan lainnya	21			

LEMBAR PRESENSI DOSEN FAKULTAS TEKNIK UKI

TA. 2019/2020 – SEMESTER GENAP

Program Studi : Arsitektur

Bobot SKS Mata Kuliah : 5 SKS

Kode/Mata Kuliah : Teknologi Bangunan (**KAMIS**)

Jumlah Peserta Kuliah : 25 orang

Dosen : Prof. Dr. Ir. James Rilatupa

Ruangan Kuliah : Online

6	Kamis 16-4-2020	10.00	12.00	Pengenalan cara pengecoran beton dan cara pengujiannya	Tiap kelompok peserta melakukan presentasi hasil kajian studi banding dengan material lain	20			
	Kamis 16-4-2020	13.00	17.00	Pengenalan cara pengecoran beton dan cara pengujiannya	Tiap kelompok peserta melakukan presentasi hasil kajian studi banding dengan material lain	20			
7	Kamis 23-4-2020	10.00	12.00	Pengenalan material komposit	Tiap kelompok peserta melakukan presentasi hasil kajian studi banding dengan material lain	21			
	Kamis 23-4-2020	13.00	17.00	Pengenalan material komposit	Tiap kelompok peserta melakukan presentasi hasil kajian studi banding dengan material lain	21			
8	Sabtu 09-4-2020	10.00	12.00	UJIAN TENGAH SEMESTER		22			
9	Kamis 14-5-2020	10.00	12.00	Pembelajaran secara terpadu bagian utilitas dan material bangunan	Tiap kelompok membuat hasil kajian studi banding	21			
	Kamis 14-5-2020	13.00	17.00	Pembelajaran secara terpadu bagian utilitas dan material bangunan	Tiap kelompok peserta melakukan presentasi hasil kajian studi banding	21			
10	sabtu 23-5-2020	13.00	15.00	Organisasi pengelolaan yang berlaku di suatu Gedung tinggi	Mempelajari test dan sistem si penyusunan laporan Maintenance bangunan tinggi	20			
	Sabtu 23-5-2020	15.30	19.30	Organisasi pengelolaan yang berlaku di suatu Gedung tinggi	Mengadakan test dan sistem si penyusunan laporan Maintenance bangunan tinggi	20			
11	Kamis 28-5-2020	10.00	12.00	Pengenalan standar struktur pengelolaan manajemen yang baku	Tiap kelompok menyampaikan hasil analisis dengan presentasi	21			

Note : Mohon PRESENSI ditulis dengan jelas untuk keperluan penginputan ke AIS

LEMBAR PRESENSI DOSEN FAKULTAS TEKNIK UKI

TA. 2019/2020 – SEMESTER GENAP

Program Studi : Arsitektur









Bobot SKS Mata Kuliah : 5 SKS

Kode/Mata Kuliah : Teknologi Bangunan (**KAMIS**)

Jumlah Peserta Kuliah : 25 orang

Dosen : Prof. Dr. Ir. James Rilatupa

Ruangan Kuliah : Online

	Kamis 28-5-2020	13.00	17.00	Pengenalan standar struktur pengelolaan manajemen yang baku	Tiap kelompok menyampaikan hasil analisis pengelolaan manajemen dengan presentasi	21			
12	Kamis 04-6-2020	10.00	12.00	Pembahasan Data gedung kantor tertentu atau kantor survey, Teknik pengambilan data dan wawancara	Penilaian/perhitungan pada permasalahan saat survey dan solusinya	21			
	Kamis 04-6-2020	13.00	17.00	Pembahasan Data gedung kantor tertentu atau kantor survey, Teknik pengambilan data dan wawancara	Penilaian/perhitungan pada permasalahan pengambilan data dan solusinya	21			
13	Kamis 11-6-2020	10.00	12.00	Pembahasan Data gedung kantor tertentu atau kantor survey yaitu kondisi upper struktur	Penilaian pembobotan pada permasalahan upper struktur dan solusinya	20			
		13.00	17.00	Pembahasan Data gedung kantor tertentu atau kantor survey yaitu kondisi upper struktur	Penilaian pembobotan pada permasalahan upper struktur dan solusinya	20			
14	Kamis 18-6-2020	10.00	12.00	Pembahasan Data gedung kantor tertentu atau kantor survey dengan menganalisa kerusakan komponen gedung	Penilaian pada permasalahan kerusakan komponen Gedung tinggi dan solusinya	21			
		13.00	17.00	Pembahasan Data gedung kantor tertentu atau kantor survey dengan menganalisa kerusakan komponen gedung	Penilaian pada permasalahan kerusakan komponen Gedung dan solusinya	21			
15	Kamis 25-6-2020	10.00	12.00	Pembahasan Data gedung kantor tertentu atau kantor survey serta dapat menyimpulkan tingkat persentase kerusakan komponen gedung	Penilaian pada permasalahan, solusi serta kesimpulan persentase tingkat kerusakan Gedung tinggi	21			

Note : Mohon PRESENSI ditulis dengan jelas untuk keperluan penginputan ke AIS

LEMBAR PRESENSI DOSEN FAKULTAS TEKNIK UKI

TA. 2019/2020 – SEMESTER GENAP

Program Studi : Arsitektur


Bobot SKS Mata Kuliah : 5 SKS

Kode/Mata Kuliah : Teknologi Bangunan (**KAMIS**)

Jumlah Peserta Kuliah : 25 orang

Dosen : Prof. Dr. Ir. James Rilatupa

Ruangan Kuliah : Online

		13.00	17.00	Pembahasan Data gedung kantor tertentu atau kantor survey serta dapat menyimpulkan tingkat persentase kerusakan komponen gedung	Penilaian pada permasalahan, solusi serta kesimpulan persentase tingkat kerusakan komponen Gedung tinggi	21			
16	Senin 29-6-2020	10.00	12.00	UJIAN AKHIR SEMESTER		21	