



**BERITA ACARA PERKULIAHAN
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)**

SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2020/2021
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S1 FTSP - ISTN

S1-Reguler

Mata Kuliah : Analisa Struktur 1
Dosen : Ir.Marsiano, MSc
Dr.Ir.Syahril, MT
Hari : Rabu
J a m : 13.00 – 14.40

SEMESTER : Gasal
SKS : 2
Kelas : A
Ruang :

NO	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN
1	16 Sept 2020	Pengenalan struktur dan Mekanika Statika. 1. Apa yg dimaksud dengan struktur dan beberapa contoh geometri struktur. 2. Hubungan struktur dengan mekanika teknik. 3. Struktur Statis Tertentu Vs Struktur Statis Tak tentu. 4. Pembebanan pada struktur	21	
2	23 Sept 2020	Pengenalan Struktur statis tertentu dan struktur statis tak tentu. 1. Pada Struktur Balok, Struktur Rangka Batang, struktur portal dan perbedaannya 2. Tugas Work Home.	21	
3	30 Sept 2020	Pengertian Gaya dan satuan gaya. 1. Gaya-gaya konkuren dan contohnya. 2. Gaya-gaya yang tidak konkuren dan Contohnya. 3. Tugas Work Home.	21	
4	07 Okt 2020	Tipe-tipe Beban yg membebani pada struktur . 1. Beban Terpusat dan contoh dalam praktek . 2. Beban merata dan contoh dalam praktek. 3. Beban Segitiga dan contoh dalam praktek. 4. Tugas Work Home.	21	
5	14 Okt 2020	Tipe-tipe Beban yg membebani pada struktur . 5. Beban trapesium dan contoh dalam praktek. 6. Beban Momen dan contoh dalam praktek. 7. Beban gabungan dan contoh dalam praktek 8. Tugas Work Home.	21	
6	21 Okt 2020	Menghitung Reaksi perletakan pada struktur statis tertentu oleh beban-beban .: 1. Beban Terpusat pada balok sederhana. 2. Beban terpusat lebih dari satu pada balok sederhana. 3. Tugas Work Home.	21	
7	28 Okt 2020	Menghitung Reaksi perletakan pada struktur statis tertentu oleh beban-beban .: 4. Beban Terpusat pada balok Cantilever. 5. Beban terpusat lebih dari satu pada balok Cantilever. 6. Tugas Work Home.	21	
8	04 Nop 2020	UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)	21	



**BERITA ACARA PERKULIAHAN
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)**

SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2020/2021
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S1 FTSP - ISTN

S1-Reguler

Mata Kuliah : Struktur Baja 2
Dosen : Ir.Marsiano, MSc
Dr.Ir.Syahril, MT
Hari : Rabu
J a m : 13.00 – 14.40

SEMESTE : Gasal
SKS : 2
Kelas : A
Ruang :

NO	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	T.T. DOSEN
9	11 Nop 2020	Pemahaman tentang Gaya geser/ Lintang dan gaya momen pd struktur statis tertentu oleh beban-beban : 1. Beban Terpusat pada balok sederhana dan menggambar diagram momen serta diagram geser. 2. Beban terpusat lebih dari satu pada balok sederhana. 3. Tugas Work Home.	21	
10	18 Nop 2020	Lanjutan : 4. Beban merata pada balok sederhana dan menggambar diagram momen serta diagram geser. 5. Tugas Work Home.	21	
11	25 Nop 2020	Lanjutan : 6. Beban segitiga pada balok sederhana dan menggambar diagram momen serta diagram geser. 7. Tugas Work Home.	21	
12	02 Des 2020	Lanjutan : 8. Beban trapesium pada balok sederhana dan menggambar diagram momen serta diagram geser. 9. Tugas Work Home.	21	
13	09 Des 2020	Lanjutan : 10. Beban gabungan pada balok sederhana dan menggambar diagram momen serta diagram geser. 11. Tugas Work Home.	21	
14	23 Des 2020	Latihan soal pada kasus tertentu pada konstruksi portal statis tertentu.	21	
15	06 Jan 2021	Riview materi tentang balok, portal dengan berbagai variasi.	21	
16	20 Jan 2021	Ujian Akhir Semester	21	

absen dosen

Dosen Pengajar

(Ir. Marsiano, MSc)

DAFTAR NILAI

SEMESTER GANJIL REGULER TAHUN 2020/2021

Program Studi : Teknik Sipil S1

Matakuliah : Analisa Struktur 1

Kelas / Peserta : A

Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah

Dosen : Marsiano, MS. Ir.

Hal. 1/2

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			10%	30%	30%	30%	0%	0%		
1	15110002	Gerald Jordan Madjid	100	76	72	65	0	0	73.9	B+
2	15110008	Firman Novrizal	100	76	78	65	0	0	75.7	A-
3	15110014	Syachdan Tarmizi	100	0	0	0	0	0	0	
4	15110022	Mukhlisin	100	73	78	65	0	0	74.8	B+
5	15110026	Kais Ibadurrahman	100	0	0	0	0	0	0	
6	16110004	Widi Mardianto	100	0	0	0	0	0	0	
7	16110008	Siti Nur Patmah	100	0	0	0	0	0	0	
8	16110016	Zalfa Salsabilla	100	76	78	78	0	0	79.6	A-
9	16110019	Laqsmna Adi S	100	0	0	75	0	0	32.5	E
10	16110022	Dewa Rakha Kurniawan	100	77	77	78	0	0	79.6	A-
11	16110502	Riyo Rafiqsyah Zainal	100	77	80	75	0	0	79.6	A-
12	17110003	Mahesa Rahwa Saputra	100	80	73	78	0	0	79.3	A-
13	17110012	Fikri Irfan Syafaat	100	77	75	75	0	0	78.1	A-
14	17110013	Alief Akbar	100	77	74	75	0	0	77.8	A-
15	17110019	Mahruf Januar	100	81	76	72	0	0	78.7	A-
16	17110020	Moh Kurniawansah Akbar	100	77	78	80	0	0	80.5	A
17	18110009	Syapril Amanda	100	0	70	60	0	0	49	D
18	20110001	Irvan Romy Setiawan	100	76	80	80	0	0	80.8	A
19	20110002	Muhamad Nazri Fikzahul Putra	100	0	0	0	0	0	0	
20	20110003	Muhammad Ilham	94	78	78	78	0	0	79.6	A-
21	20110004	Muhammad Rizky Arjunanda	100	0	71	70	0	0	52.3	D
22	20110005	Sadam Husen Ramadan	94	0	0	0	0	0	0	
23	20110006	Ary Sangga Nugraha	100	0	0	0	0	0	0	
24	20110007	Silta Aliyah Azahra	94	81	80	80	0	0	81.7	A
25	20110008	Afgan Bekham	94	0	0	0	0	0	0	

Rekapitulasi Nilai							
A	3	B+	2	C+	0	D+	0
A-	9	B	0	C	0	D	2
		B-	0	C-	0	E	1

Jakarta, 26 February 2021

Dosen Pengajar


Marsiano, MS. Ir.