UNIVERSITAS JAYABAYA
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL - S1 (Terakreditasi)
PROGRAM STUDI : ARSITEKTUR - S1 (Terakreditasi)
Jl Raya Bogor Km. 28,8 Cimanggis, Jakarta Timur Telp. 021-8714822
Website : ftspujayabaya.ac.id / e-mail : ftspjayabaya@yahoo.co.id

KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS JAYABAYA

Nomor : 004/TP/TS/FTSP-UJ/VIII/2022

Tentang

PENUGASAN MENGAJAR DOSEN PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN UNIVERSITAS JAYABAYA
SEMESTER GANJIL 2022/2023

Menimbang : Bahwa untuk menunjang kelancaran pendidikan pada Program Sarjana Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Jayabaya, perlu ditetapkan Penugasan Mengajar Dosen di Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022

Mengingat :
1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang RI No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 17 tahun 2010 tentang pengelolaan dan penyelenggaraan pendidikan, seperti telah diubah menjadi Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 66 tahun 2010 tentang Perubahan Atas Peraturan Pemerintah Nomor 17 tahun 2010 tentang pengelolaan dan penyelenggaraan pendidikan;
4. Statuta Universitas Jayabaya Tahun 2014.

Memperhatikan : Buku Pedoman Akademik Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Jayabaya

MEMUTUSKAN :

Menetapkan :

Pertama : Menetapkan Nama-Nama dosen pengampu mata kuliah Semester Ganjil Tahun Akademik 2022/2023 di Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Jayabaya sebagaimana terdapat dalam lampiran keputusan ini (jadwal kuliah terlampir);

Kedua : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan dengan keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 24 Agustus 2023
Dekan FTSP – UJ

Ir. Eri Setia Romadhon, MT.
NIDN : 0306026303

Tembusan Kepada Yth.
1. Kaprodi Teknik Sipil
2. Ka. BAA
3. Yang bersangkutan untuk dilaksanakan

Universitas Jayabaya
Fakultas Teknik Sipil & Perencanaan
Teknik Sipil (S1)

Kelas Reguler

JADWAL KULIAH
SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

NO	J A M	KODEMK	NAMA MATA KULIAH	SKS	KLS	NAMA DOSEN PENGASUH	SMT	RUANG
Hari : Senin								
1.	09.00-10.40	TS1112	Struktur Bangunan	2	A	Ir. Hurip Hidayat, MM.	1	E.15
2.	09.00-10.40	TS3012	Matematika Teknik	2	A	Ir. Indra Rustiawan, MM.	3	E.13
3.	09.00-10.40	TS5122	Rekayasa Lapangan Terbang	2	A	Ir. Puji Wiranto, MT.	5	E.16
4.	11.00-12.40	TS7132	Rekayasa Transportasi Perkotaan	2	A	Ir. Puji Wiranto, MT.	7	E.13
5.	13.00-14.40	TS5132	Rekayasa Pelabuhan	2	A	Ir. Puji Wiranto, MT.	5	E.13
6.	13.00-16.20	TS1024	Matematika Dasar	4	A	Ir. Indra Rustiawan, MM.	1	E.16
Hari : Selasa								
7.	09.00-10.40	TS3022	Analisis Struktur (Statis tak tentu)	2	A	Ir. H. Indartono Rivai, MM.	3	E.13
8.	09.00-10.40	TS7262	Manajemen dan Resiko Bencana	2	A	Ir. Darmadi, MM.,MT.	7	E.29
9.	09.00-12.20	TS1054	Statika (Statis Tertentu)	4	A	Ir. Fatmawati Oemar, MM.	1	E.15
10.	09.00-12.20	TS5014	Struktur Beton	4	A	Ir. Eri Setia Romadhon, MT.	5	E.16
11.	11.00-12.40	TS7102	Dinamika Struktur & Peranc. Gempa	2	A	Ir. Darmadi, MM.,MT.	7	E.24
12.	13.00-14.40	TS1102	Kimia Teknik	2	A	Dra. Agusniar Trisnamiati, MSi.	1	E.13
13.	13.00-14.40	TS3112	Manajemen Konstruksi	2	A	M. Nafhan Isfahani, ST., MT.	3	E.15
14.	13.00-14.40	TS5112	Aplikasi Komputer	2	A	Doni Haidar N., ST.	5	LAB. KOM
15.	13.00-14.40	TS7082	Manaj. Perawatan Gedung	2	A	Ir. H. Indartono Rivai, MM.	7	E.16
16.	14.40-16.20	TS7272	Rekayasa Kelayakan Proyek	2	A	Doni Haidar N., ST.	7	E.28
17.	14.40-16.20	TS1122	Kewirausahaan & Etika Profesi	2	A	Drs. Amirudin Kurdi, MM.	1	E.13
Hari : Rabu								
18.	01.00-02.40	TS7252	Ekonomi Transportasi	2	A	Ir. Sri Yuniarti, MT.	7	E.13
19.	09.00-10.40	TS1042	Fisika Teknik	2	A	Ir. Fatmawati Oemar, MM.	1	E.13
20.	09.00-10.40	TS3092	Rekayasa Lalu Lintas	2	A	Ir. Sri Yuniarti, MT.	3	E.16
21.	09.00-10.40	TS7292	Metodologi Penelitian	2	A	Ir. Eri Setia Romadhon, MT.	7	E.15
22.	11.00-12.40	TS3122	Rekayasa Lingkungan (AMDAL)	2	A	M. Nafhan Isfahani, ST., MT.	3	E.15
23.	11.00-12.40	TS7242	Pemodelan Sistem Transportasi	2	A	Ir. Sri Yuniarti, MT.	7	E.13
24.	11.00-14.20	TS5064	Struktur Baja	4	A	Ir. Fatmawati Oemar, MM.	5	E.16
25.	13.00-14.40	TS3062	Peng.Sumber Daya Air	2	A	Ir. Sukotjo, M.Eng.	3	E.28
26.	13.00-14.40	TS1092	Bahasa Inggris	2	A	Wahyu Heny, ST., MSc.	1	E.13
Hari : Kamis								
27.	09.00-10.40	TS3042	Rekayasa Penyehatan	2	A	Ir. Sudarwati, MM.	3	E.13
28.	09.00-10.40	TS7282	Rekayasa Geoteknik	2	A	Ir. Darmadi, MM.,MT.	7	E.15
29.	09.00-12.20	TS5074	Irigasi dan Bangunan Air	4	A	Ir. Sukotjo, M.Eng.	5	E.16
30.	11.00-12.40	TS3102	Struktur Kayu	2	A	Ir. Sudarwati, MM.	3	E.13
31.	13.00-16.20	TS3054	Mekanika Tanah	4	A	Ir. Sukotjo, M.Eng.	3	E.15
Hari : Jumat								
32.	08.00-09.40	TS7072	Aplikasi Komputer Lanjut	2	A	Ir. Darmadi, MM.,MT.	7	E.13
33.	09.40-11.20	TS7302	Pemograman Komputer	2	A	Ir. Darmadi, MM.,MT.	7	E.15
34.	13.00-14.40	TS1012	Pancasila dan Kewarganegaraan	2	A	Drs. Amirudin Kurdi, MM.	1	E.16
35.	13.00-14.40	TS5092	Metode Elemen Hingga	2	A	Ir. Agus Hadi Santoso, MSc. PhD.	5	E.15
36.	14.40-16.20	TS7092	Struktur Bangunan Tinggi	2	A	Ir. Agus Hadi Santoso, MSc. PhD.	7	E.13
37.	16.20-18.00	TS7232	Bangunan Lepas Pantai	2	A	Ir. Agus Hadi Santoso, MSc. PhD.	7	E.13

Jakarta, 24 Agustus 2022
Ketua Program Studi,

Ir. Darmadi, MM., MT.

Universitas Jayabaya
Fakultas Teknik Sipil & Perencanaan
Teknik Sipil (S1)

Kelas Karyawan

JADWAL KULIAH
SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

NO	J A M	KODEMK	NAMA MATA KULIAH	SKS	KLS	NAMA DOSEN PENGASUH	SMT	RUANG
Hari : Selasa								
1.	11.00-12.40	TS7102	Dinamika Struktur & Peranc. Gempa	2	D	Ir. Darmadi, MM.,MT.	7	DARING
Hari : Rabu								
2.	09.00-10.40	TS7292	Metodologi Penelitian	2	D	Ir. Eri Setia Romadhon, MT.	7	DARING
Hari : Kamis								
3.	18.00-19.40	TS3102	Struktur Kayu	2	B	Ir. Sudarwati, MM.	3	B.10
4.	19.30-21.10	TS3042	Rekayasa Penyehatan	2	B	Ir. Sudarwati, MM.	3	B.11
Hari : Jumat								
5.	18.00-19.40	TS4102	Hidrologi Terapan	2	B	Ir. Darmadi, MM.,MT.	4	B.10
6.	18.00-19.40	TS1012	Pancasila dan Kewarganegaraan	2	B	Drs. Amirudin Kurdi, MM.	1	B.11
7.	19.30-21.10	TS1092	Bahasa Inggris	2	B	Drs. Amirudin Kurdi, MM.	1	E.14
8.	19.30-22.50	TS5074	Irigasi dan Bangunan Air	4	B	Ir. Darmadi, MM.,MT.	5	E.13
Hari : Sabtu								
9.	08.00-09.40	TS6062	Rekayasa Jembatan	2	B	Ir. Fatmawati Oemar, MM.	6	E.14
10.	08.00-09.40	TS1102	Kimia Teknik	2	B	Dra. Agusniar Trisnamiati, MSi.	1	B.10
11.	08.00-09.40	TS3122	Rekayasa Lingkungan (AMDAL)	2	B	M. Nafhan Isfahani, ST., MT.	3	B.11
12.	08.00-11.20	TS5014	Struktur Beton	4	B	Ir. Eri Setia Romadhon, MT.	5	E.13
13.	09.00-09.00	TS7072	Aplikasi Komputer Lanjut	2	B	Ir. Darmadi, MM.,MT.	7	SP
14.	09.00-09.00	TS6142	Struktur Beton Prategang	2	B	Ir. H. Indartono Rivai, MM.	6	SP
15.	09.00-09.00	TS7082	Manaj. Perawatan Gedung	2	B	Ir. H. Indartono Rivai, MM.	7	SP
16.	09.00-10.40	TS1042	Fisika Teknik	2	B	Ir. Fatmawati Oemar, MM.	1	SP
17.	09.00-10.40	TS4112	Estimasi & Rek. Ekonomi	2	D	M. Nafhan Isfahani, ST., MT.	4	DARING
18.	09.00-10.40	TS6152	Struktur Beton Lanjut	2	D	Ir. Eri Setia Romadhon, MT.	6	DARING
19.	09.00-10.40	TS2132	Teknologi Beton	2	B	Ir. Eri Setia Romadhon, MT.	2	SP
20.	09.30-11.10	TS3022	Analisis Struktur (Statis tak tentu)	2	B	Ir. H. Indartono Rivai, MM.	3	E.16
21.	09.30-11.10	TS4142	Perencanaan & Penjadwalan	2	B	Ir. Eri Setia Romadhon, MT.	4	E.24
22.	09.30-11.10	TS6112	Drainase Perkotaan	2	B	Doni Haidar N., ST.	6	E.25
23.	09.30-12.50	TS1024	Matematika Dasar	4	B	Ir. Indra Rustiawan, MM.	1	E.15
24.	10.40-12.20	TS4132	Material Jalan & Rek. Tbl Perkerasan	2	B	Ir. Sri Yuniarti, MT.	4	SP
25.	11.00-12.40	TS3112	Manajemen Konstruksi	2	B	M. Nafhan Isfahani, ST., MT.	3	B.10
26.	11.00-12.40	TS5092	Metode Elemen Hingga	2	B	Ir. Agus Hadi Santoso, MSc. PhD.	5	B.11
27.	12.20-14.00	TS4042	Jalan Kereta Api	2	B	Ir. Sudarwati, MM.	4	SP
28.	12.30-14.10	TS4082	Analisis Struktur Metode Matrik	2	B	Ir. H. Indartono Rivai, MM.	4	E.14
29.	12.30-14.10	TS7302	Pemograman Komputer	2	B	Ir. Darmadi, MM.,MT.	7	E.16
30.	12.30-15.50	TS1054	Statika (Statis Tertentu)	4	B	Ir. Fatmawati Oemar, MM.	1	E.13
31.	14.00-15.40	TS6102	Kesehatan Kesel. Kerja & Mutu	2	B	Doni Haidar N., ST.	6	B.10
32.	14.00-15.40	TS6022	Metode Pelaksanaan Konstruksi	2	B	Ir. Sudarwati, MM.	6	SP
33.	15.30-17.10	TS1112	Struktur Bangunan	2	B	Ir. Hurip Hidayat, MM.	1	B.11
34.	15.30-17.10	TS6042	Pemin.Tanah Mekanis & Alat Berat	2	B	Ir. Ade Zenal Mutaqin, MM.	6	E.14
35.	17.00-18.40	TS6122	Proses Pengadaan & Dokumen Kontrak	2	B	Ir. Hurip Hidayat, MM.	6	E.15
36.	17.00-18.40	TS1122	Kewirausahaan & Etika Profesi	2	B	Drs. Amirudin Kurdi, MM.	1	E.13
37.	17.00-20.20	TS3054	Mekanika Tanah	4	B	Ir. Ade Zenal Mutaqin, MM.	3	B.10

Jakarta, 24 Agustus 2022
Ketua Program Studi,

Ir. Darmadi, MM., MT.

Universitas Jayabaya
Fakultas Teknik Sipil & Perencanaan
Teknik Sipil (S1)

Kelas Lanjutan

JADWAL KULIAH
SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

NO	J A M	KODEMK	NAMA MATA KULIAH	SKS	KLS	NAMA DOSEN PENGASUH	SMT	RUANG
Hari : Rabu								
1.	18.00-19.40	TS7292	Metodologi Penelitian	2	C	Ir. Eri Setia Romadhon, MT.	7	MATRIKUL
Hari : Kamis								
2.	18.00-19.40	TS5112	Aplikasi Komputer	2	C	Ir. Darmadi, MM.,MT.	5	LAB. KOM
3.	20.00-21.40	TS4102	Hidrologi Terapan	2	C	Ir. Darmadi, MM.,MT.	4	MATRIKUL
Hari : Jumat								
4.	18.00-18.00	TS4054	Rekayasa Pondasi	4	C	Ir. Sudarwati, MM.	4	B.10
5.	18.00-19.40	TS6112	Drainase Perkotaan	2	C	Ir. Darmadi, MM.,MT.	6	MATRIKUL
Hari : Sabtu								
6.	08.00-08.00	TS4062	Rekayasa Jalan Raya	2	C	Ir. Darmadi, MM.,MT.	4	B.10
7.	08.00-09.40	TS6062	Rekayasa Jembatan	2	C	Ir. Fatmawati Oemar, MM.	6	E.13
8.	09.00-10.40	TS2122	Mekanika Bahan	2	C	Ir. Fatmawati Oemar, MM.	2	MATRIKUL
9.	09.00-12.20	TS1054	Statika (Statis Tertentu)	4	C	Ir. H. Indartono Rivai, MM.	1	MATRIKUL
10.	09.30-09.30	TS5064	Struktur Baja	4	C	Ir. Fatmawati Oemar, MM.	5	B.10
11.	09.30-11.10	TS4132	Material Jalan & Rek. Tbl Perkerasan	2	C	Ir. Sri Yuniarti, MT.	4	E.14
12.	11.00-12.40	TS6022	Metode Pelaksanaan Konstruksi	2	C	Ir. Sudarwati, MM.	6	E.13
13.	11.00-12.40	TS7242	Pemodelan Sistem Transportasi	2	C	Ir. Sri Yuniarti, MT.	7	E.15
14.	12.30-12.30	TS5014	Struktur Beton	4	C	Ir. Eri Setia Romadhon, MT.	5	B.10
15.	12.30-14.10	TS6142	Struktur Beton Prategang	2	C	Ir. H. Indartono Rivai, MM.	6	E.16
16.	14.00-15.40	TS4082	Analisis Struktur Metode Matrik	2	C	Ir. H. Indartono Rivai, MM.	4	E.14
17.	15.30-15.30	TS3022	Analisis Struktur (Statis tak tentu)	2	C	Ir. H. Indartono Rivai, MM.	3	B.10
18.	15.30-17.10	TS6152	Struktur Beton Lanjut	2	C	Ir. Eri Setia Romadhon, MT.	6	E.15
19.	17.00-17.00	TS3112	Manajemen Konstruksi	2	C	Ir. Hurip Hidayat, MM.	3	B.10
20.	17.00-18.40	TS4142	Perencanaan & Penjadwalan	2	C	Ir. Eri Setia Romadhon, MT.	4	E.13
21.	18.30-20.10	TS1122	Kewirausahaan & Etika Profesi	2	C	Drs. Amirudin Kurdi, MM.	1	E.14

, ,

Jakarta, 24 Agustus 2022
Ketua Program Studi,

Ir. Darmadi, MM., MT.

BERITA ACARA PERKULIAHAN
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FTSP UNIVERSITAS JAYABAYA
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023

Mata Kuliah	: **Estimasi & Rek. Ekonomi**	Dosen	: **M. Nafhan Isfahani, ST., MT.**
Kode MK	: **TS4112**	Semester	: **3 (Tiga)**
Bobot sks	: **2 SKS**	Ruang/Kelas	: **DARING/Karyawan**
Hari	: **Sabtu**	Waktu	: **09:00 - 10:40**

Pertemuan Ke-	Tanggal	Materi	Jumlah MHS	Tanda Tangan Dosen
1	10-09-2022	Lingkup ekonomi rekayasa dalam teknik sipil	3	
2	17-09-2022	Klasifikasi cashflow sesuai kondisi yang dibutuhkan	3	
3	24-09-2022	Klasifikasi cashflow sesuai kondisi yang dibutuhkan untuk analisis lebih lanjut	3	
4	01-10-2022	Memanfaatkan konsep-konsep ekonomi dalam pekerjaan teknik sipil - 1	3	
5	08-10-2022	Memanfaatkan konsep-konsep ekonomi dalam pekerjaan teknik sipil - 2	3	
6	15-10-2022	Analisis cashflow untuk mendapatkan cashflow yang paling ekonomis - 1	3	
7	22-10-2022	Analisis cashflow untuk mendapatkan cashflow yang paling ekonomis - 2	3	
8	29-10-2022	**U TS**	3	
9	05-11-2022	Analisis nilai depresiasi dengan berbagai metode	3	
10	12-11-2022	Pengaruh nilai depresiasi terhadap pajak	3	
11	19-11-2022	Pengaruh inflasi dan deflasi terhadap aliran kas	3	
12	26-11-2022	Analisis kelayakan suatu proyek sipil sederhana - 1	3	
13	03-12-2022	Analisis kelayakan suatu proyek sipil sederhana - 2	3	
14	10-12-2022	Rancangan bangunan teknik sipil yang ekonomis - 1	3	
15	17-12-2022	Rancangan bangunan teknik sipil yang ekonomis - 1	3	
16	07-01-2023	**U A S**	3	

Jakarta, 7 Januari 2023
Ketua Program Studi

Ir. Darmadi, MM, MT.

Universitas Jayabaya
Fakultas Teknik Sipil & PerencanaanTeknik Sipil (S1)

Kelas Reguler

DAFTAR HADIR KULIAH
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023

MATA KULIAH : **Estimasi & Rek. Ekonomi**
B O B O T : **2 SKS**
KELAS : **B**

DOSEN: **M. Nafhan Isfahani, ST, MT.**
K O D E : **TS4112**
RUANGAN : **DARING**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	PERTEMUAN KE/TANGGAL/TANDA KEHADIRAN																JML
			KE-1	KE-2	KE-3	KE-4	KE-5	KE-6	KE-7	KE-8	KE-9	KE-10	KE-11	KE-12	KE-13	KE-14	KE-15	KE-16	HADIR
1	2017731150039	TITIS SETYANINGRUM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	UTS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	UAS	16
2	2018731150114	HERKALITA DWI CIPTANING T.	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-
3	2018731150118	MAULANA AGUNG NUGROHO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		16
4	2018731150120	SOLIKIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		16
Jumlah Mahasiswa yang Hadir			3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	//

Jakarta, 7 Januari 2023
Ketua Jurusan,

Ir. Darmadi, MM., MT.

Universitas Jayabaya
Fakultas Teknik Sipil & Perencanaan
Teknik Sipil

Kelas Karyawan

DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023

MATA KULIAH : **Estimasi & Rek. Ekonomi**
B O B O T : **2 SKS**
KELAS : **B**
DOSEN : **M. Nafhan Isfahani, ST, MT.**
K O D E : **TS4112**
RUANGAN : **DARING**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR 10%	TUGAS 20%	UTS 30%	UAS 40%	ANGKA	HURUF
1	2017731150039	TITIS SETYANINGRUM	100	100	85	85	**89.5**	**A**
2	2018731150114	HERKALITA DWI CIPTANING T.	-	-	-	-	**-**	**-**
3	2018731150118	MAULANA AGUNG NUGROHO	100	100	85	85	**89.5**	**A**
4	2018731150120	SOLIKIN	100	100	85	85	**89.5**	**A**

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.
A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99
C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99

Jakarta, 10 Januari 2023

Ka. BAA,

Zulkifli, SH, MH.

Ketua Program Studi,

Ir. Darmadi, MM., MT.

Dosen Penguji,

M. Nafhan Isfahani, ST, MT.