
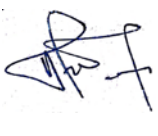

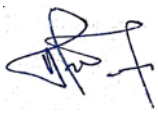



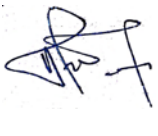

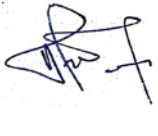

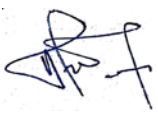

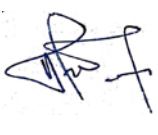

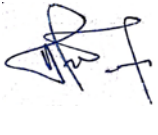




Berita Acara Perkuliahan
(Presentasi Kehadiran Dosen)
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022
PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO S1 FTI - ISTN

Nama Dosen		: 1. Ir Abdul Muis, MT. 2. M. Fadhli Abdillah, ST. MT.			Hari		: Rabu
Mata Kuliah		: Pemodelan & Simulasi			Jam		: 08.00-09.40
Kelas & SKS		: A & 2 sks			Ruang		: OnLine
No.	Hari / Tanggal	Materi Pembelajaran	Metode Belajar	Jml Mhs	Paraf Dosen		
1.	Rabu / 22-09-2021	Definisi, Jenis Solusi Dan Pengambilan Keputusan, Metode Penelitian Sistem, Sistem Dan Model< Konsep Pemodelan Sistem, Gambaran Model Sistem, Model Sistem Siklus Industri	Google Meet	1			
2.	Rabu / 22-09-2021	Pemodelan Sistem Dalam Simulasi, Jenis model, Langkah dalam Studi simulasi, Area dalam aplikasi Simualasi, Untung rugi Sistem Simulasi, Simulasi Komputer	elearning istn dan Google Meet	1			
3.	Rabu / 06-10-2021	Simulasi Komputer, Langkah Simulasi Komputer, Kelebihan Menggunakan Paket Software Simulasi, Kelebihan Menggunakan General Porpose Programing Language, Klasifikasi Simulasi Software.	elearning istn dan Google Meet	1			
4.	Rabu / 13-10-2021	General Porpose VS Aplikasi Oriented Simulasion Packages, Pendekatan Modeling, Pendekatan Proses, Elemen Model Umum, Fiture Software yang Diinginkan, General Capabilities	elearning istn dan Google Meet	1			
5.	Rabu / 20-10-2021	Hardware dan Software requeremen, Animasi and dynamic grafic, statical capabilities, Bahasa Simulasi, Anatomi Bahasa Simulasi, Struktur Bahasa Simulasi, Karakter Bahasa Simulasi, Pemilihan Bahasa Simulasi	elearning istn dan Google Meet	1			
6.	Rabu / 27-10-2021	Contoh2 Bahasa Simulasi	elearning istn dan Google Meet	1			
7.	Rabu / 03-11-2021	Review dan Diskusi Tugas 1 sampai dengan Tugas 5	elearning istn dan Google Meet	1			
8.	Rabu / 10-11-2021	UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS) SEMESTER GASAL 2020/2021	elearning istn dan Google Meet	1			



Berita Acara Perkuliahan
(Presentasi Kehadiran Dosen)
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022
PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO S1 FTI - ISTN

Nama Dosen		: 1. Ir Abdul Muis, MT. 2. M. Fadhli Abdillah, ST. MT.			Hari		: Rabu
Mata Kuliah		: Pemodelan & Simulasi			Jam		: 08.00-09.40
Kelas & SKS		: A & 2 sks			Ruang		: OnLine
No.	Hari / Tanggal	Materi Pembelajaran	Metode Belajar	Jml Mhs	Paraf Dosen		
9	Rabu/ 24-11-21	Anatomi Bahasa Simulasi: Bahasa Simulasi Awal Mula, Struktur Bahasa Simulasi, Karakter Bahasa Simulasi,	elearning istn dan Google Meet	1			
10	Rabu /01-12-21	Pemilihan Bahasa Simulasi, Contoah2 Bahasa Simulasi : C ++ SIM, JAVA SIM, SIM TOOL VERSION 2,7,	elearning istn dan Google Meet	1			
11	Rabu/08-12-21	Contoh2 Bahasa Simulasi Lanjut, Methools, WerPed, Base SIM,	elearning istn dan Google Meet	1			
12	Rabu / 15-12-21	Contoh Bahasa Simulasi Lanjut 3 : Software Libraries, Alat Virtualisasi Simulasi, Bond Graph, Integrated Environment,	elearning istn dan Google Meet	1			
13	Rabu / 22-12-21	Contoh Bahasa Simulasi : Bahasa Simulasi, Simulasi Berbasis Agen, Simulasi berdasarkan pada pendekatan Dinamis,	elearning istn dan Google Meet	1			
14	Rabu / 29-12-21	Contoh Bahasa Simulasi : Simulasi Hybrid, Simulasi Proses Industri, Simulasi Sistem Jaringan, Simulasi Berbasis Situs dan Terdistribusi	elearning istn dan Google Meet	1			
15	Rabu / 06-01-22	Review dan Diskusi Tugas 6 sampai dengan Tugas 10	elearning istn dan Google Meet	1			
16	Senin / 17-01-22	UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL 2021	elearning istn dan Google Meet	1			

Jakarta, 24 Januari 2022

Mengetahui
 Program Studi

 Harlan Effendi, MT)

DAFTAR NILAI

SEMESTER GANJIL REGULER TAHUN 2021/2022

Program Studi : Teknik Elektro S1

Matakuliah : Pemodelan & Simulasi

Kelas / Peserta : A

Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah

Dosen : Abdul Muis, Ir.MT

M. Fadhli Abdillah, ST.MT

Hal. 1/1

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			10%	20%	30%	40%	0%	0%		
1	21220701	Wira Dwicaksana	79	77	76	77	0	0	76.9	A-

Rekapitulasi Nilai							
A	0	B+	0	C+	0	D+	0
A-	1	B	0	C	0	D	0
		B-	0	C-	0	E	0

Jakarta, 12 February 2022

Dosen Pengajar 1



Abdul Muis, Ir.MT

Dosen Pengajar 2



M. Fadhli Abdillah, ST.MT