



Berita Acara Perkuliahan
(Presentasi Kehadiran Dosen)
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2020/2021
PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO S1 FTI - ISTN

Halm: 1 dari 2


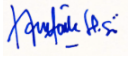



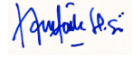

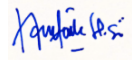

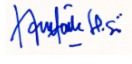

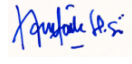
Nama Dosen : 1. Taufik Hidayat Soi, ST., MT. : 2. Surya Alimsyah ,Jr, MT		Mata Kuliah : Elektronika Digital		Hari : Kamis		
Kelas : K				Jam : 19:00-20:40		
				Ruang : Daring		
No.	Hari, Tanggal	Materi Pembelajaran	Metode Belajar	Jml Mhs	Paraf Dosen	
1.	Kamis, 17/09/2020	Pendahuluan: 1. Koordinasi kuliah online 2. Orientasi Materi 3. Aturan Main Kelas	Daring	3		
2.	Kamis, 24/09/2020	Review: Semikonduktor	Daring	3		
3.	Kamis, 01/10/2020	Review: Hubungan Dioda 1. Karakteristik Temperatur V/I 2. Waktu Sambung Dioda	Daring	3		
4.	Kamis, 08/10/2020	Review: Karakteristik Transistor Bipolar 1. Konfigurasi basis umum 2. Konfigurasi Emiter Umum 3. Arus-arus putus CE 4. Daerah Jenuh CE	Daring	3		
5.	Kamis, 15/10/2020	Review: Karakteristik Transistor Bipolar 1. Harga Tegangan Hubungan Transistor yang khas 2. Arus Emiter Umum 3. Cara Kerja Terbalik 4. Waktu-waktu penyambungan Transistor	Daring	3		
6.	Kamis, 22/10/2020	Review: Fabrikasi dan Karakteristik 1. Rangkaian Dasar Terpadu Monolitis 2. Transistor untuk rangkaian monolitis 3. Dioda Monolitis	Daring	3		
7.	Kamis, 29/10/2020	Review: Fabrikasi dan Karakteristik 1. Tahanan Terpadu 2. Kapasitor Terpadu 3. Karakteristik Komponen Terpadu	Daring	3		
8.	Kamis, 05/11/2020	UTS	Daring	3		
9.	Kamis, 12/10/2020	Review: Rangkaian Digital 1. Gerbang DTL NAND dan NOR 2. Modifikasi Gerbang DTL	Daring	3		
10.	Kamis, 19/11/2020	Review: Rangkaian Digital 1. Gerbang Logika Ambang Tinggi 2. Gerbang Logika TTL	Daring	3		



Berita Acara Perkuliahan
(Presentasi Kehadiran Dosen)
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2020/2021
PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO S1 FTI - ISTN

Halm: 2 dari 2

Nama Dosen	: 1. Taufik Hidayat Soi, ST., MT. : 2. Surya Alimsyah ,Jr, MT	Hari	: Kamis
Mata Kuliah	: Elektronika Digital	Jam	: 19:00-20:40
Kelas	: K	Ruang	: Daring

No.	Hari, Tanggal	Materi Pembelajaran	Metode Belajar	Jml Mhs	Paraf Dosen
11	Kamis, 26/11/2020	Review: Rangkaian Digital 1. Logika Tahanan Transistor dan Logika Transistor Kopel Langsung 2. Logika Kopel Emiter	Daring	3	 
12	Kamis, 03/12/2020	Review: Sistem Digital Kombisional 1. Disain Gerbang Standar 2. Komparator Digital 3. Dekoder&enkoder	Daring	3	 
13	Kamis, 10/12/2020	Review: Sistem Digital Kombisional 1. Selektor Data 2. ROM 3. Aplikasi ROM	Daring	3	 
14	Kamis, 17/12/2020	Review: FET 1. JFET 2. MOSFET	Daring	3	 
15	Rabu, 23/12/2020	Review: FET 1. Gerbang Logika MOSFET 2. MOSFET Komplementer	Daring	3	 
16	Rabu, 30/12/2020	UAS	Daring	3	 

Jakarta, 3 Maret 2021

Kaprol. Teknik Elektro S1 FTI ISTN

Harlan Effendi, ST.MT