



BERITA ACARA PERKULIAHAN
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022
PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO S.1 & D.III -ISTN

Mata Kuliah	: SISTEM CERDAS	Semester	: 5
Dosen	: M. Febriansyah, ST., MT Fivit Marwita, ST., MT	SKS	: 2
Hari	: Selasa	Kelas	: A
Jam	: 13.00 s/d 15.30	Ruang	: Online

No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN	
1.	21/09/2021	Pendahuluan (Kontrak Kuliah)	1		
2	28/09/2021	Pengantar Sistem Cerdas	1		
3	05/10/2021	Konsep Sistem Cerdas	1		
4	12/10/2021	Arsitektur Sistem Cerdas	1		
5	19/10/2021	Logika Fuzzy	1		
6	26/10/2021	Implementasi Fuzzy	1		
7	02/11/2021	Analisa perbandingan logika fuzzy metode sugeno dan mamdani	1		
8	09/11/2021	UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)	1		



BERITA ACARA PERKULIAHAN
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022
PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO S.1 & D.III -ISTN

Mata Kuliah : SISTEM CERDAS	Semester : 5
Dosen : M. Febriansyah, ST., MT Fivit Marwita, ST., MT	SKS : 2
Hari : Selasa	Kelas : A
Jam : 13.00 s/d 15.30	Ruang : Online

No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
9	18/11/2021	Pendahuaan Neural Network (Jaringan Syaraf Tiruan = JST). 1. Dasar2 matematika JST 2. Introduction JST 3. Konsep dasar JST, Arsitektur, dll. 4. Menjelaskan model2 JST 5. Dasar2 Matlab 6. Menjelaskan cara pembuatan model JST	1	
10.	23/11/2021	JST NEURON McCulloch-Pitts	1	
11.	30/11/2021	JST MODE HEBB	1	
12.	07/12/2021	JST PERCEPTERON	1	
13.	14/12/2021	JST ADALINE DAN MADALINE	1	
14.	21/12/2021	JST BACKPROPAGATION	1	
15.	28/12/2021	PEMROGRAMAN MATLAB PADA JARINGAN SYARAF TIRUAN	1	
16.	18/01/2022	UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)	1	

Jakarta, 24 Januari 2022

Mengetahui
Ka. Program Studi

