



**BERITA ACARA PERKULIAHAN**  
 (PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)  
 SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023  
 PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO S.1 & D.III -ISTN

Mata Kuliah/kode	:	Sistem Kendali Optimal /227405	Semester	:	3
Dosen	:	1. M.Ikrar Yamin, ST, MTrT 2.Ariman, ST, MT	SKS	:	3
Hari	:	Senin	Kelas	:	A
Jam	:	13:00-15:30	Ruang	:	D2/PJJ

No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN	
1.	Senin, 19 September 2022	Pengantar Kuliah Teknik Kendali Optimal	2		
2.	Senin, 26 September 2022	Konsep dan Jenis Sistem Kendali	2		
3.	Senin, 30 Oktober 2022	Model Mekanik	2		
4.	Senin, 10 Oktober 2022	Model Elektrik	2		
5.	Senin, 17 Oktober 2022	Diskusi, Tanya Jawab Serta Tugas	2		
6.	Senin, 24 Oktober 2022	Ruang Keadaan (State Space)	2		
7.	Senin, 31 Oktober 2022	Dasar Kontrol Optimal	2		
8.	Senin, 7 November 2022	<b>UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)</b>	2		



**BERITA ACARA PERKULIAHAN**  
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023  
PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO S.1 & D.III -ISTN

Mata Kuliah/kode	:	Sistem Kendali Optimal /227405	Semester	:	3
Dosen	:	1. M.Ikrar Yamin, ST, MTrT 2.Ariman, ST, MT	SKS	:	3
Hari	:	Senin	Kelas	:	A
Jam	:	13:00-15:30	Ruang	:	D2/PJJ

No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN	
9.	Selasa, 21 November 2022	Kontrol Optimal Dasar	2		
10.	Selasa, 28 November 2022	Kontrol Optimal LQR	2		
11.	Selasa, 05 Desember 2022	Contoh Soal Kontrol Optimal LQR	2		
12.	Selasa, 12 Desember 2022	Kontrol Optimal LQE	2		
13.	Selasa, 19 Desember 2022	Contoh-contoh soal KO-LQE	2		
14.	Selasa, 26 Desember 2022	Kontrol Optimal LQG	2		
15.	Selasa, 02 Januari 2023	Contoh-contoh soal KO-LQG	2		
16.	Selasa, 16 Januari 2023	<b>UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)</b>	2		

Jakarta, 01 Februari 2023

