



**BERITA ACARA PERKULIAHAN**  
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2020/2021  
PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO S.1 & D.III -ISTN

Mata Kuliah	: Tapis Aktif	Semester	: 5
Dosen	: Harlan E ST.MT / Ir.Iriandi I .MT	SKS	: 2
Hari	: Sabtu	Kelas	:
Jam	: 13.00-14.40	Ruang	:

No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
1.	12/9/20	Pengantar Tapis aktif -Fungsi alih -Elemen tapis aktif -Kontruksi dari tapis	3	<i>Harlan</i>
2.	19/9/20	Tapis lolos bawah -Butrereworth -Chebyshev -Pemilihan orde	3	<i>Harlan</i>
3.	26/9/20	Rangkaian Multi umpan balik Rangkaian VCVS rangkaian Biquad	3	<i>Harlan</i>
4.	3/10/20	Tapis lolos bawah invers chebyshev eliptik Tiga kapasitor	3	<i>Harlan</i>
5.	10/10/20	Tapis lolos atas rangkaian butterworth multy umpan balik	3	<i>Harlan</i>
6.	17/10/20	Butterwort VCVS Butterworth biquard	3	<i>Harlan</i>
7.	24/10/20	Tapis lolos pita Fungsi alih Butter worth chebyshev	3	<i>Harlan</i>
8.	31/10/20	<b>UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)</b>	3	<i>Harlan</i>

DOSEN PENGAJAR

*Harlan*  
(HARLAN E FERRUDI)



**BERITA ACARA PERKULIAHAN**  
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2020/2021  
PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO S.1 & D.III -ISTN

Mata Kuliah	: Tapis Aktif	Semester	: 5
Dosen	: Harlan E ST.MT / Ir.Iriandi I.MT	SKS	: 2
Hari	: Sabtu	Kelas	:
Jam	: 13.00-14.40	Ruang	:

No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
9.	7/11/20	Fungsi alih Butterworth dan Chebyshev Invers CHERbyshev	3	
10.	14/11/20	Lebar transisi	3	
11.	21/11/20	Rangkaian Butterworth dan chebyshev multi umpan balik VCVS	3	
12.	28/11/20	Rangkaian butterword bilingual	3	
13.	5/12/20	Rangkaian rangkaian TPL invers elipyik VCVS TPL eliptik tiga kapasitor	3	
14.	12/12/20	Penalaan orde dua	3	
15.	19/20/20	Tapis stop pita fungsi alih Lebar trasmisi Rangkaian butterworth dan chebyshev	3	
16.		<b>UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)</b>	3	

DOSEN PENGAJAR

(HARLAN EFFEUDI)