

# BERITA ACARA PERKULIAHAN

## Universitas Kristen Krida Wacana Jakarta

FR-UKW-3.1/R2

Periode	: Genap 2022/2023	Hari	: Selasa
Program Studi	: Teknik Elektro	Jam	: 08:00 - 10:30
NID - Nama Dosen	: 1165 - Johansah Liman	Kelas	: 6PEEA (K)
KMK - Mata Kuliah	: TE2WP036 - PERANCANGAN SISTEM ELEKTRONIKA (3 sks)	Ruang	: A710

Tatap Muka Ke	Hari / Tanggal	Waktu	Pokok Bahasan	Materi	Jml Mhs Hadir	Ruangan	Pengajar	Tanda Tangan
1	Selasa, 14 Mar 2023	08:00 - 10:30	Pertemuan Pertama :Kontrak perkuliahan (Nilai Akhir , SAP ,RPS)	DI UVC PSE Pertemuan 1 - 14 Maret 23	( 5/7 )	A710	Johansah Liman	
2	Selasa, 21 Mar 2023	08:00 - 10:30	Blok diagram dalam PSE	Dapat dilihat di UVC Pertemuan ke 2 - 21 Maret 23	( 5/7 )	A710	Johansah Liman	
3	Selasa, 28 Mar 2023	08:00 - 10:30	Analisis model matematis dari aplikasi IC Linear	Dapat di akses di UVC pertemuan ke 3	( 5/7 )	A710	Johansah Liman	
4	Selasa, 04 Apr 2023	08:00 - 10:30	Memahami Karakteristik dan Aplikasi IC OP-Amp	Materi dapat di lihat di UVC pertemuan ke 4	( 6/7 )	A710	Johansah Liman	
5	Selasa, 11 Apr 2023	08:00 - 10:30	Memahami Penggunaan IC Linear	Materi dapat diakses di UVC Pertemuan Ke -5	( 6/7 )	A710	Johansah Liman	
6	Selasa, 18 Apr 2023	08:00 - 10:30	IC TIMER (555 dan 556 )	Materi dapat di akses di UVC Pertemuan ke-6	( 4/7 )	A710	Johansah Liman	
7	Selasa, 02 May 2023	08:00 - 10:30	IC DRIVER	Materi dapat dilihat di UVC pertemuan ke--7	( 7/7 )	A710	Johansah Liman	
8	Selasa, 09 May 2023	08:00 - 10:30	Quiz menjelang UTS Pembahasan secara singkat	- Perancangan Power supply IC 7815 - Perancangan Rangkaian Komparator - IC 311 - Perancangan INVERTING dan NON INVERTING - OP-AMP - Perhitungan t <sub>H</sub> ,t <sub>L</sub> ,Duty Cycle % dan Frekuensi , Rangkaian Astable MV - IC	( 7/7 )	A710	Johansah Liman	
9	Selasa, 23 May 2023	13:30 - 15:30	UTS	UTS	( 7/7 )	A710	Johansah Liman	
10	Selasa, 30 May 2023	08:00 - 10:30	Komunikasi Data	Modulasi Analog , Modulasi Digital , : ContohnyaPerbedaan Instrument Domain t ( OSC) - dan f( Spektrum Analyser) ,Tugas Projek - menjelang UAS : 3 Projek , dibuat dengan BreadBoard	( 4/7 )	A710	Johansah Liman	

**BERITA ACARA PERKULIAHAN**  
**Universitas Kristen Krida Wacana**  
**Jakarta**

FR-UKW-3.1/R2

Periode : Genap 2022/2023 Hari : Selasa  
Program Studi : Teknik Elektro Jam : 08:00 - 10:30  
NID - Nama Dosen : 1165 - Johansah Liman Kelas : 6PEEA (K)  
KMK - Mata Kuliah : TE2WP036 - PERANCANGAN Ruang : A710  
SISTEM ELEKTRONIKA (3 sks)

Tatap Muka Ke	Hari / Tanggal	Waktu	Pokok Bahasan	Materi	Jml Mhs Hadir	Ruangan	Pengajar	Tanda Tangan
11	Selasa, 06 Jun 2023	08:00 - 10:30	Mikrokontroler,	Blok Diagram mikroprosesor mikrokontroler aplikasi dan perbedaan tgs	( 5/7 )	A710	Johansah Liman	
12	Selasa, 13 Jun 2023	08:00 - 10:30	Serial Port , Paralel Port	Gambar , Aplikasi , Keuntungan dan Kerugian dari Serial Port dan Paralel Port .	( 5/7 )	A710	Johansah Liman	
13	Selasa, 20 Jun 2023	08:00 - 10:30	Contoh Perancangan Sistem Elektronika	Pembuatan Rangkaian dalam IC	( 4/7 )	A710	Johansah Liman	
14	Selasa, 27 Jun 2023	08:00 - 10:30	Tgs Projek Akhir - Perancangan di Breadboard	Mhs Menjelaskan cara kerja Projek	( 6/7 )	A710	Johansah Liman	
15	Selasa, 04 Jul 2023	08:00 - 10:30	Tgs Projek Akhir - Perancangan di Breadboard - Lanjutan	Penjelasan Tgs Projek akhir	( 7/7 )	A710	Johansah Liman	
16	Selasa, 01 Aug 2023	13:30 - 15:30	UAS	UAS	( 7/7 )	A710	Johansah Liman	

\*) Dokumen BAP di isi oleh dosen yang bersangkutan dengan melakukan login menggunakan ID. dan di anggap sah tanpa tanda tangan dosen terkait.

Mengetahui,  
Kepala Unit Administrasi Akademik,

  
( Selamet )  


Jakarta Barat, 02 Agustus 2023  
Ketua Program Studi,

( Johansah Liman )