

BERITA ACARA PENGAJARAN

MATA KULIAH : PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162 (3 SKS)

Kelas: 72.4A.07 Kampus Kramat - B2

Temu	Dosen	Kelas	SKS	Mata Kuliah	Materi Kuliah	Tanggal	Mulai	Selesai
1	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	Prinsip Dasar Pengolahan Sinyal Digital	02/04/2026	12:32:10	17:18:06
2	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	- Teori Filter	09/04/2026	12:32:35	17:19:37
3	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	- Pengenalan jenis Filter FIR dan IIR - Beragam jenis karakteristik filter digital - Membedakan filter FIR dan IIR.	16/04/2026	12:39:00	17:15:39
4	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	- Jenis-jenis aplikasi pengolahan sinyal digital - Contoh aplikasi dan penggunaanya	23/04/2026	12:32:10	17:15:16
5	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	- Processor DSP - Microprocessor - DSP Processor - Vannuemann architecture - Harvard architecture - Texas DSP Processors - Aplikasi Processor DSP	30/04/2026	12:32:35	17:16:23
6	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	- Jenis-jenis sistem pengolahan sinyal digital - Cara kerja sistem pengolahan sinyal digital - Pencuplikan - Quantisasi - Pengkodean	07/05/2026	12:41:41	17:17:57
7	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	Review Materi dan Quiz Tengah Semester	21/05/2026	12:39:55	17:17:19
8	201209522 AOX	72.4B.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	UTS	04/06/2026	12:31:55	17:17:19

9	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	- Fungsi dan jenis-jenis pengolahan sinyal diskrit - Pemfilteran, sampling periodik - Representasi domain frekuensi proses sampling - Konversi deretan impuls ke deretan waktu diskrit - Rekonstruksi - Teorema Pencuplikan Nyquist	11/06/2026	12:36:53	17:15:40
10	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	- Kuantisasi dan Koding - Analisis Error Kuantisasi - Mengubah sinyal analog menjadi sinyal digital, dan dari sinyal digital ke sinyal analog	18/06/2026	12:31:04	17:15:08
11	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	Pengenalan metoda LPC dan Klasifikasi Jaringan Digital	25/06/2026	12:31:28	17:20:15
12	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	- Teori LPC dan ANN - Modulasi-Demodulasi LPC - Jaringan Syaraf Tiruan	02/07/2026	12:32:15	17:17:12
13	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	- 5 G - AI - IoT - Big Data - RPA - Cloud Computing - Keamanan dan Ketahanan Cyber	04/07/2026	12:35:25	17:15:42
14	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	- Simulink - Matlab - Simulasi – Aplikasi - Review materi dan Quis pra UAS	09/07/2026	12:32:45	17:17:12
15	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	- Simulink - Matlab - Simulasi – Aplikasi - Review materi dan Quis pra UAS	16/07/2026	12:32:35	17:16:12
16	201209522 AOX	72.4A.07	3	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162	- Simulink - Matlab - Simulasi – Aplikasi - Review materi dan Quis pra UAS	09/07/2026	12:33:16	17:17:14

PRESENSI KEHADIRAN MAHASISWA

MATA KULIAH : PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL - 0162 (3 SKS)

Kelas: 72.4A.07 Kampus Kramat - B2

No	NIM	NAMA MAHASISWA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	Jml
1	72240003	RIZKI DWI CAHYA NUGRAHA	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15
2	72240004	FRANSCHYKO DEMARK NGGALA	v	v	x	v	x	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	13
3	72240015	CHANDRA P PANGGABEAN	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	x	v	13
4	72240019	YULIANUS OKTOVIANUS KELBULAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16
5	72240025	MUHAMMAD HAFIZH RIZKI	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15
6	72240029	BAGUS SETIAWAN	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15
7	72240030	FIKRI NUGROHO	v	v	v	v	v	x	x	v	v	v	v	v	x	v	v	v	13
8	72240032	MUHAMAD IRFAN RASYID	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16
9	72240040	MUHAMMAD SHIDQI ALVIAN	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15
10	72240043	ADRIAN MAULANA RAHMAT	v	x	v	x	v	v	x	v	v	v	x	v	v	x	v	v	11
11	72240044	NESSA RAMADHANI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	x	v	v	14
12	72240045	CHIEVO AHMAD SHAFFY	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16
13	72240046	MUHAMAD SATRIO BIMO DWI K	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16
14	72240048	ANDREAS TULUS PRASAJA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16
15	72240055	ROY MARIO ZULMANSYAH	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	x	v	v	14
16	72240056	ZUHAIRUDDIN AL HASYIMI	v	v	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15
17	72240060	ADITYA PUTRA NUGRAHA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16
18	72240065	M AAN KURNIAWAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16
19	72240066	ANDHIKA GALIH ADITYA PUTRANTO	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16
20	72240073	FRANSESCO ANGELO TALAN	v	x	v	v	v	v	x	v	v	v	x	v	x	x	v	v	11
21	72240094	ILLA NADILA PUTRI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16
22	72240100	YUANDA FRITZKIEL MANURUNG	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15
23	72240102	FARHAN UBAID FADHIL	v	v	x	x	x	x	x	v	x	v	x	x	x	x	x	v	5
24	72240103	WISNUH HADI WIBOWO	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15
25	72240104	MOCHAMAD RIFKY SYA'BANI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15
26	72240106	ABDUL ROUP	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	15
27	72240107	FADLI AFRIZAL	v	v	v	x	v	x	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	13
			25	22	24	24	24	24	21	27	25	25	23	25	24	23	25	27	

MK Pengolahan Sinyal Digital (0162)

Kls 72.4A.07

SKS 3

No	NIM	Nama	Kode Lokal	Kode MTK	Nilai UTS	Nilai UAS	Nilai ABSEN	Nilai TGS	TOTAL Nilai	GRADE AKHIR
1	72240003	RIZKI DWI CAHYA NUGRAHA	72.4A.07	0162	72	50	92	90	74	B
2	72240004	FRANSCHYKO DEMARK NGGALA	72.4A.07	0162	80	70	75	70	74	B
3	72240015	CHANDRA PARDAMEAN PANGGABEAN	72.4A.07	0162	88	70	83	80	80	A
4	72240019	YULIANUS OKTOVIANUS KELBULAN	72.4A.07	0162	80	30	100	70	67	C
5	72240025	MUHAMMAD HAFIZH RIZKI	72.4A.07	0162	80	76	92	75	80	A
6	72240029	BAGUS SETIAWAN	72.4A.07	0162	84	68	92	85	81	A
7	72240030	FIKRI NUGROHO	72.4A.07	0162	80	64	75	0	54	D
8	72240032	MUHAMAD IRFAN RASYID	72.4A.07	0162	78	72	100	80	81	A
9	72240040	MUHAMMAD SHIDQI ALVIAN	72.4A.07	0162	80	72	92	80	80	A
10	72240043	ADRIAN MAULANA RAHMAT	72.4A.07	0162	78	78	67	0	56	D
11	72240044	NESSA RAMADHANI	72.4A.07	0162	82	66	92	85	80	A
12	72240045	CHIEVO AHMAD SHAFFY	72.4A.07	0162	68	76	100	80	80	A
13	72240046	MUHAMAD SATRIO BIMO DWI KUNCORO	72.4A.07	0162	52	78	100	0	56	D
14	72240048	ANDREAS TULUS PRASAJA	72.4A.07	0162	80	76	100	75	82	A
15	72240055	ROY MARIO ZULMANSYAH	72.4A.07	0162	74	86	92	90	85	A
16	72240056	ZUHAIRUDDIN AL HASYIMI	72.4A.07	0162	74	80	92	90	83	A
17	72240060	ADITYA PUTRA NUGRAHA	72.4A.07	0162	88	94	100	80	90	A
18	72240065	M AAN KURNIAWAN	72.4A.07	0162	80	30	100	80	69	C
19	72240066	ANDHIKA GALIH ADITYA PUTRANTO	72.4A.07	0162	88	92	100	70	87	A
20	72240073	FRANSESCO ANGELO TALAN	72.4A.07	0162	88	70	67	80	76	B
21	72240094	ILLA NADILA PUTRI	72.4A.07	0162	72	78	100	90	84	A
22	72240100	YUANDA FRITZKIEL MANURUNG	72.4A.07	0162	52	90	100	85	81	A
23	72240102	FARHAN UBAID FADHIL	72.4A.07	0162	80	0	25	0	25	E
24	72240103	WISNUH HADI WIBOWO	72.4A.07	0162	82	78	100	85	85	A
25	72240104	MOCHAMAD RIFKY SYA'BANI	72.4A.07	0162	84	88	100	85	89	A
26	72240106	ABDUL ROUP	72.4A.07	0162	88	76	100	85	86	A
27	72240107	FADLI AFRIZAL	72.4A.07	0162	62	80	75	70	72	B