

MEKANIKA TEKNIK - 0130

SKS: 2 | Kelas: 73.2B.01

Dosen: 200109657 – Wahyudin, M.Kom

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	302-D2	2026-03-30 09:10-10:50 Masuk: 09:11:38 - 10:58:53	Pengertian mekanika dasar Kelompok ilmu mekanika Prinsip dasar mekanika Mekanika Teknik	Perkenalan, menjelaskan, diskusi dan tanya jawab materi pertemuan 1 tentang prinsip mekanika
2	302-D2	2026-04-06 09:10-10:50 Masuk: 09:11:59 - 10:51:36	Vektor Besaran dan Arah Penjumlahan vektor Besar Vektor Resultan Pengurangan vektor Vektor Skalar Perkalian skalar Besaran Fisis Diferensial Integral Mekanika Teknik	Review materi sebelumnya, menjelaskan, diskusi dan tanya jawab materi pertemuan 2 tentang vektor
3	302-D2	2026-04-13 09:10-10:50 Masuk: 09:11:36 tidak absen keluar	Pengertian Mekanika dasar Penjumlahan Gaya Prinsip dasar mekanika Hukum Paralelogram Hukum Transmisibilitas (Gaya) Hukum I, II, III Newton Hukum Gravitasi Gaya Sistem Gaya Jenis Gaya Gaya Konkuren Gaya Koplana Gaya Kopel Mekanika Teknik	Review materi sebelumnya, menjelaskan, diskusi dan tanya jawab materi pertemuan 3 tentang Hukum Newton dan paralelogram, transmisibilitas., memberikan tugas
4	302-D2	2026-04-20 09:10-10:50 Masuk: 09:11:48 - 10:48:31	Macam-macam gaya Sifat gaya Gerak benda pada bidang miring Sistem katrol Mekanika Teknik	Simulasi UTS, Review materi, menjelaskan diskusi dan tanya jawab materi pertemuan 4 tentang macam-macam gaya
5	302-D2	2026-04-27 09:10-10:50 Masuk: 09:14:09 - 10:36:16	Momen dan kopel Memindah Gaya Momen Torsi Momen Kopel Momen Gaya Gesekan Bearing Macam - macam bearing Mekanika Teknik	Review materi, menjelaskan, diskusi dan tanya jawab materi pertemuan 5 tentang Momen dan Kopel
6	302-D2	2026-05-04 09:10-10:50 Masuk:	Definisi Bearing Gesekan pada permukaan bidang gesek Bantalan gelinding / Bearinglaher Macam - Macam Bearing	Review materi pertemuan sebelumnya, menjelaskan, diskusi dan

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		09:11:33 - 10:49:04	Macam -macam Beban pada Bearing Mekanika Teknik	tanya jawab materi pertemuan 6 tentang bearing dan pelumasan.
7	302-D2	2026-05-11 09:10-10:50 Masuk: 09:13:21 - 10:35:04	Review Materi pertemuan 1 sampai 6 dan Mengerjakan Quiz Mekanika Teknik	Review materi, quis diskusi desain konsep alat industri yang menggunakan konsep mekanika dan fisika
8	302-D2	2026-05-18 09:10-10:50 Masuk: 09:13:21 - 10:35:04	Pelaksanaan UTS	Pelaksanaan UTS berjalan tertib dan lancar
9	302-D2	2026-05-25 09:10-10:50 Masuk: 09:11:18 - 10:47:18	Pengertian momen inersia Rumus momen inersia Pengertian sumbu sejajar Dinamika benda tagar Energi kinetik rotasi Prinsip kerja energi Rotasi dan Translasi Mekanika Teknik	Menjelaskan tentang momen inersia, gerak berputar benda, diskusi dan tanya jawab
10	302-D2	2026-06-08 09:10-10:50 Masuk: 09:11:03 - 10:37:22	Pengertian kesetimbangan benda tagar Hubungan besaran gerak linierak Mekanika Teknik	Review materi sebelumnya, Menjelaskan, diskusi dan tanya jawab materi pertemuan 10 tentang Torsi dan momen gaya, dilanjutkan latihan soal.
11	302-D2	2026-06-15 09:10-10:50 Masuk: 09:11:32 - 10:38:31	Pengertian Friksi Macam - macam friksi Rumus Friksi Perbedaan Friksi statik Rasio gaya friksi Mekanika Teknik	Review materi sebelumnya, menjelaskan, diskusi dan tanya jawab materi pertemuan 11 tentang Gaya Friksi dan penerapannya, dilanjutkan latihan soal
12	302-D2	2026-06-20 09:10-10:50 Masuk: 09:11:43 - 10:42:28	Mekanika Fluida Zat padat Jenis Fluida Mekanika Teknik	Review materi sebelumnya, menjelaskan, diskusi dan tanya jawab materi pertemuan 12 tentang mekanika fluida, latihan soal
13	302-D2	2026-06-22 09:10-10:50 Masuk: 09:13:22 - 10:36:42	Mekanika Fluida Zat padat Jenis Fluida Mekanika Teknik	Melanjutkan pembahasan tentang mekanika fluida, analisis soal cerita, latihan soal

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
14	302-D2	2026-06-29 09:10-10:50 Masuk: 09:11:38 - 10:37:15	Vektor Besaran dan Arah Penjumlahan vektor Besar Vektor Resultan Pengurangan vektor Vektor Skalar Perkalian skalar Besaran Fisis Diferensial Integral Mekanika Teknik	Review materi melalui pembuatan soal dan tanya jawab
15	302-D2	2026-07-06 09:10-10:50 Masuk: 09:12:10 - 10:40:34	Review Materi pertemuan 9 sampai 14 dan Mengerjakan Quiz Mekanika Teknik	Review materi melalui kuis latihan soal
16	302-D2	2026-07-14 09:10-10:50 Masuk: 09:13:21 - 10:35:04	Pelaksanaan UAS	Pelaksanaan UAS berjalan tertib dan lancar

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	73250137	RADITYA ZAMI KURNIAWAN	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	12
2	73250140	MUHAMAD FARID NUGRAHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	73250142	MUHAMMAD FAISHAL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
4	73250143	RAFID MUMTAZ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	13
5	73250144	NANDA SAFIRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
6	73250145	HAIKAL ABIAN ALTAB	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	10
7	73250146	AJIRULA AJARAN	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	12

[illegible]

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
23	73250187	YOGA HAWIN MUNTARDO	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	12
24	73250189	AINNANI RIZKYA TAJRIYAN	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	12
25	73250190	ABDURRAHMAN AL BANZARY	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	13
26	73250192	MICHAEL RENO MANURUNG	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	14
27	73250193	DINA CAHYA SANATA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
28	73250201	ALIFA SYABILAH LAKSONO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
29	73250207	ABDUS SAMI ALQODRI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	14
30	73250209	NADIRA PUTRY	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
31	73250210	ADEVA MAHESA PUTRA	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	11
32	73250211	ANDREA BILQIS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
33	73250213	MUHAMAD ALFARIZZI	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	13
34	73250220	FAIZ NUR HANIF	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	12

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	73250137	RADITYA ZAMI KURNIAWAN	71	80	60	34	D
2	73250140	MUHAMAD FARID NUGRAHA	0	0	0	0	E

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
3	73250142	MUHAMMAD FAISHAL	100	100	100	97	A
4	73250143	RAFID MUMTAZ	79	90	60	83	B
5	73250144	NANDA SAFIRA	100	100	92	83	A
6	73250145	HAIKAL ABIAN ALTAB	57	70	97	92	A
7	73250146	AJIRULA AJARAN	71	85	89	94	A
8	73250148	ROZZAQ RAKA ISWARDHANA	100	100	89	89	A
9	73250154	MUHAMAD ZIDANE APRIANSYAH	86	90	89	86	A
10	73250162	KESYA PUTRI MAHRANI	100	100	66	97	A
11	73250164	MUHAMMAD IHSAN DZULTIVANO AL-FATAH	100	100	66	86	A
12	73250165	MUGI SATRIO WICAKSONO	36	50	43	60	D
13	73250168	REYHAN FEYDILAH RAMDHAN	14	20	57	83	D
14	73250169	KHANSA LUNA ASHILAH	100	100	97	100	A
15	73250170	MUHAMMAD ZAKI	71	85	97	97	A
16	73250171	MUHAMMAD NABIL	29	40	97	97	C
17	73250172	MUHAMMAD NURHOLIS ALFANDY	100	100	92	97	A
18	73250176	ALDAN FEBRIANSYAH SITOMPUL	86	90	97	97	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
19	73250178	AVISENA AHMAD	93	100	97	89	A
20	73250179	RONALDO PATI NGGUMBE	64	80	94	97	A
21	73250181	LODY JULIANSYAH	100	100	92	97	A
22	73250184	AHMAD GALANG HARISH	100	100	92	94	A
23	73250187	YOGA HAWIN MUNTARDO	71	85	97	89	A
24	73250189	AINNANI RIZKYA TAJRIYAN	71	85	80	97	A
25	73250190	ABDURRAHMAN AL BANZARY	79	85	97	100	A
26	73250192	MICHAEL RENO MANURUNG	86	90	97	97	A
27	73250193	DINA CAHYA SANATA	93	100	89	94	A
28	73250201	ALIFA SYABILAH LAKSONO	100	100	66	92	A
29	73250207	ABDUS SAMI ALQODRI	86	95	54	57	B
30	73250209	NADIRA PUTRY	100	100	94	92	A
31	73250210	ADEVA MAHESA PUTRA	64	80	80	97	A
32	73250211	ANDREA BILQIS	100	100	97	92	A
33	73250213	MUHAMAD ALFARIZZI	79	90	86	92	A
34	73250220	FAIZ NUR HANIF	71	85	26	34	D

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student