



# UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA





Jl. Raya Jatiwaringin, RT.03 / RW.04, Jatiwaringin, Pondok Gede, RT.009/RW.005, Jaticempaka, Bekasi



Website : www.unkris.ac.id / e-Mail : marketing@unkris.ac.id / Telepon : (021) 8462229




## JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK INDUSTRI 2022 GANJIL



MATA KULIAH : MENGGAMBAR TEKNIK & CAD  
NAMA DOSEN : Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT  
KREDIT/SKS : 3 SKS  
KELAS : C1 T1




TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Sabtu, 17 September 2022	13:00	14:00		Selesai	Fungsi dan sifat gambar sebagai bahasa teknik. 1. Fungsi gambar 2. Pengembangan standar gambar 3. Tujuan gambar 4. Sifat-sifat gambar	Mahasiswa memahami Fungsi dan sifat gambar sebagai bahasa teknik. 1. Fungsi gambar 2. Pengembangan standar gambar 3. Tujuan gambar 4. Sifat-sifat gambar	(26 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	
2	Sabtu, 24 September 2022	13:00	14:00	403	Selesai	1. Fungsi gambar, Pengembangan standar gambar, Tujuan gambar, Sifat-sifat gambar. 2. Jenis-jenis garis dan alat- alat gambar	1. Mahasiswa mengetahui Fungsi gambar, Pengembangan standar gambar, Tujuan gambar, Sifat-sifat gambar. 2. Mahasiswa mengetahui Jenis-jenis garis dan alat- alat gambar Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Pertemuan ke 2	(24 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	

3	Sabtu, 1 Oktober 2022	13:00	14:00	403	Selesai	A. Jenis-jenis garis dan alat- alat gambar 1. Penggunaan garis 2. Bentuk huruf 3. Ukuran huruf 4. Kertas dan ukuran kertas gambar 5. Pensil dan alat-alat gambar 6. Menggambar garis 7. Menggambar lingkaran, elips. B. Geometris dan penyajian benda-benda tiga dimensi. 1. Konstruksi-konstruksi dasar 2. Garis-garis lengkung 3. Gambar proyeksi 4. Gambar pandangan tunggal 5. Proyeksi ortogonal (gambar pandangan majemuk)	Mahasiswa mengetahui dan memahami A. Jenis-jenis garis dan alat- alat gambar 1. Penggunaan garis 2. Bentuk huruf 3. Ukuran kertas gambar 5. Pensil dan alat-alat gambar 6. Menggambar garis 7. Menggambar lingkaran, elips. B. Geometris dan penyajian benda-benda tiga dimensi. 1. Konstruksi-konstruksi dasar 2. Garis-garis lengkung 3. Gambar proyeksi 4. Gambar pandangan tunggal 5. Proyeksi ortogonal (gambar pandangan majemuk)	(26 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	
4	Sabtu, 15 Oktober 2022	13:00	14:00	403	Selesai	1. Jenis-jenis Garis Dan Alat- Alat Gambar 2. Konstruksi Geometris Dan Penyajian Benda-benda 3 Dimensi 3. GAMBAR PROYEKSI	Mahasiswa mengetahui dan memahami 1. Jenis-jenis Garis Dan Alat- Alat Gambar 2. Konstruksi Geometris Dan Penyajian Benda-benda 3 Dimensi 3. GAMBAR PROYEKSI	(26 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	
5	Sabtu, 22 Oktober 2022	13:00	14:00	403	Selesai	Proyeksi ortogonal	Mahasiswa mengetahui dan memahami proyeksi ortogonal	(26 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	
6	Sabtu, 29 Oktober 2022	13:00	14:00	403	Selesai	Proyeksi ortogonal	Mahasiswa mengetahui dan memahami proyeksi ortogonal	(26 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	

7	Sabtu, 5 November 2022	13:00	14:00	403	Selesai	Cara-cara memberi ukuran 1. pemberian ukuran dimensi linier, pemberian ukuran bagian yang harus dikerjakan secara khusus, angka-angka ukur, memberikan ukuran benda yang tirus, garis-garis bantu khusus, memberi ukuran tali busur, busur dan sudut serta ukuran gambar sebagian dari benda-benda simetris. 2. memberi ukuran untuk huruf dan lambang yang ditambahkan pada angka ukur, seperti lambang diameter, jari-jari, bujur sangkar, nola, kemiringan dan tebal. 3. memberikan ukuran untuk lambang jari-jari angka ukur; memberi ukuran yang disederhanakan dengan huruf-huruf referensi, memberi ukuran bagianbagian yang dikerjakan secara khusus dan angka ukur yang tidak sesuai dengan ukuran gambar	Mahasiswa mengetahui dan memahami	(26 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	
8	Sabtu, 12 November 2022	13:00	14:00	403	Selesai	Ujian Tengah Semester	Ujian Tengah Semester	(24 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	

9	Sabtu, 19 November 2022	13:00	14:00	403	Selesai	Dasar-dasar umum untuk memberi ukuran 1. Pandangan yang terutama diberi ukuran 2. Dalam toleransi, ukuran-ukuran dalam gambar, ukuran-ukuran yang ditambahkan, garis ukur dan garis bantu ukuran dari bagian yang simetris, ukuran dengan memperhatikan proses pembuatan, ukuran-ukuran terhadap bidang referensi. 3. Menyusun ukuran berantai, sejajar, berhimpit, kombinasi dan memberi ukuran dengan koordinat 4. Bentuk-bentuk tertentu, elemen-elemen yang berjarak sama, mengetahui cara memberi ukuran bagian-bagian yang disusun	Mahasiswa mengetahui dan memahami Dasar-dasar umum untuk memberi ukuran 1. Pandangan yang terutama diberi ukuran 2. Dalam toleransi, ukuran-ukuran dalam gambar, ukuran-ukuran yang ditambahkan, garis ukur dan garis bantu ukuran dari bagian yang simetris, ukuran dengan memperhatikan proses pembuatan, ukuran-ukuran terhadap bidang referensi. 3. Menyusun ukuran berantai, sejajar, berhimpit, kombinasi dan memberi ukuran dengan koordinat 4. Bentuk-bentuk tertentu, elemen-elemen yang berjarak sama, mengetahui cara memberi ukuran bagian-bagian yang disusun	(26 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	
10	Sabtu, 26 November 2022	13:00	14:00	403	Selesai	Toleransi linier dan toleransi sudut. 1. toleransi bagian-bagian, standar toleransi internasional IT seperti tingkat diameter nominal, kualitas toleransi dan nilai-nilai toleransi standar IT	Mahasiswa mengetahui dan memahami Toleransi linier dan toleransi sudut. 1. toleransi bagian-bagian, standar toleransi internasional IT seperti tingkat diameter nominal, kualitas toleransi dan nilai-nilai toleransi standar IT	(22 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	
11	Sabtu, 3 Desember 2022	13:00	14:00	403	Selesai	Toleransi linier dan toleransi sudut. 2. jenis-jenis suaian, sistem satuan lubang dan sistim satuan poros, lambang untuk toleransi, penyimpangan dan lambang suaian	Toleransi linier dan toleransi sudut. 2. jenis-jenis suaian, sistem satuan lubang dan sistim satuan poros, lambang untuk toleransi, penyimpangan dan lambang suaian	(26 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	

12	Sabtu, 10 Desember 2022	13:00	14:00	403	Selesai	Toleransi geometric - geometri lambing toleransi geometric, ketentuan umum untuk toleransi geometric. - penunjukkan pada gambar, hubungan antara toleransi ukuran dan toleransi geometric(Dasar ketidakergantungan dan prinsip bahan maksimum	Mahasiswa mengetahui dan memahami Toleransi geometric - geometri lambing toleransi geometric, ketentuan umum untuk toleransi geometric. - penunjukkan pada gambar, hubungan antara toleransi ukuran dan toleransi geometric(Dasar ketidakergantungan dan prinsip bahan maksimum	(23 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	
13	Sabtu, 17 Desember 2022	13:00	14:00	403	Selesai	1. Konfigurasi permukaan dalam gambar. 2. Definisi kekasaran permukaan lambang dan tulisan untuk menyatakan konfigurasi permukaan pada gambar	Mahasiswa mengetahui dan memahami 1. Konfigurasi permukaan dalam gambar. 2. Definisi kekasaran permukaan lambang dan tulisan untuk menyatakan konfigurasi permukaan pada gambar	(26 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	

14	Sabtu, 7 Januari 2023	13:00	14:00	403	Selesai	Penyederhanaan gambar dan penanganan gambar.1. Penanganan Gambar• jenis-jenis gambar, susunan pada kertas gambar seperti posisi dan ukuran kepala gambar, batasan dan bingkai, tanda tengah, tanda-tanda orientasi, skala referensi metrik, sistim referensi kisi, tanda- tanda pemotongan• jenis skala, penunjukan skala dan pemilihan skala, serta pengawasan gambar2. Penyederhaan Gambar• penyederhanaan penyajian lubang senter, penyederhanaan gambar ulir dan bagian-bagian berulir• roda gigi konvensional, gambar pegas. • bantalan yang	Mahasiswa mengetahui dan memahami Penyederhanaan gambar dan penanganan gambar.1. Penanganan Gambar• jenis-jenis gambar, susunan pada kertas gambar seperti posisi dan ukuran kepala gambar, batasan dan bingkai, tanda tengah, tanda-tanda orientasi, skala referensi metrik, sistim referensi kisi, tanda- tanda pemotongan• jenis skala, penunjukan skala dan pemilihan skala, serta pengawasan gambar2. Penyederhaan Gambar• penyederhanaan penyajian lubang senter, penyederhanaan gambar ulir dan bagian-bagian berulir• roda gigi konvensional, gambar pegas. • bantalan yang	(20 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	
15	Sabtu, 14 Januari 2023	13:00	14:00	403	Selesai	Gambar sambungan las1. Proses pengelasan seperti las busur, las dengan gas, las tahanan2. Jenis-jenis sambungan las seperti las alur, las sudut, las sumbat dan las celah3. Lambang-lambang pengelasan.	Mahasiswa mengetahui dan memahami Gambar sambungan las1. Proses pengelasan seperti las busur, las dengan gas, las tahanan2. Jenis-jenis sambungan las seperti las alur, las sudut, las sumbat dan las celah3. Lambang-lambang pengelasan.	(26 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	
16	Sabtu, 28 Januari 2023	13:00	14:00	403	Terjadwal	Ujian Akhir Semester		(26 / 26)	Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT	

Bekasi, 09 Februari 2023  
Ketua Prodi Teknik Industri



FLORIDA BUTAR BUTAR

NIDN. 0310056507



# UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

Jl. Raya Jatiwaringin, RT.03 / RW.04, Jatiwaringin, Pondok Gede, RT.009/RW.005, Jaticepaka, Bekasi

Website : www.unkris.ac.id / e-Mail : marketing@unkris.ac.id / Telepon : (021) 8462229

## LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA TEKNIK INDUSTRI 2022 GANJIL

Mata kuliah : MENGGAMBAR TEKNIK & CAD

Nama Kelas : C1 T1

Dosen Pengajar : Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT

No	NIM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
1	1870031082	FARHAN RAMADHAN	16	1	15			93.75
2	2070031034	PANDE MALDINI	16	4	12			75
3	2270031002	RIAN SUJANI	16		16			100
4	2270031003	ANHAR MAULANA SIDIQ	16		16			100
5	2270031007	ARI MEILANO	16		16			100
6	2270031009	MUHAMAD HABIL FAIZ	16		16			100
7	2270031010	HAMDAN PRATIKTO	16		16			100
8	2270031012	ROKIB SEFRIYANTO	16		16			100
9	2270031014	MUHAMMAD FADILLAH RIFANDY	16		16			100
10	2270031016	MUHAMMAD RINALDI	16	3	13			81.25
11	2270031021	RIVANDI DARUSALAM	16		16			100
12	2270031023	MUHAMMAD FAJAR PUTRA WALUYO	16		16			100
13	2270031027	ACHMAD BUDIYANTO	16		16			100
14	2270031035	AKHMAD RIZAL	16	1	15			93.75
15	2270031043	AHMAD SAUGI	16		16			100
16	2270031044	AFDEL QYUMA RAMDANI	16		16			100
17	2270031049	RIZQ FAISHAL MAHMUD	16		16			100
18	2270031050	MOHAMMAD WIBOWO ARI PRASETYO	16		16			100
19	2270031053	RAMDHAN AL FARIZI	16		16			100
20	2270031055	RAJID GANDHA	16		16			100
21	2270031062	YUNI DWI ASTUTY	16		16			100
22	2270031072	KAPRILIA MAHARANI	16		16			100
23	2270031097	SAMUEL GOLD FRIED	16	2	14			87.5
24	2270031099	JORDAN CHRISTIAN	16	4	12			75
25	2270031100	CHARLES JERYAN MANALU	16		16			100



Bekasi, 14 Februari 2023  
Ketua Prodi Teknik Industri



FLORIDA BUTAR BUTAR  
NIP. 0310056507



# UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

Jl. Raya Jatiwaringin, RT.03 / RW.04, Jatiwaringin, Pondok Gede, RT.009/RW.005, Jaticempaka, Bekasi

Website : www.unkris.ac.id / e-Mail : marketing@unkris.ac.id / Telepon : (021) 8462229

## NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK INDUSTRI

PERIODE : 2022 GANJIL

Mata kuliah : MENGGAMBAR TEKNIK & CAD

Nama Kelas : C1 T1

Kode Mata kuliah : TTK203413

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (30%)	UTS (30%)	UAS (30%)	KEHADIRAN (10%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	1870031082	FARHAN RAMADHAN	65.25	48.00	70.00	93.75	64.35	B-	✓		
2	2070031034	PANDE MALDINI	0.00	0.00	0.00	75	7.50	E			
3	2270031002	RIAN SUJANI	95.00	42.00	70.00	100	72.10	B+	✓		
4	2270031003	ANHAR MAULANA SIDIQ	44.00	45.00	65.00	100	56.20	C	✓		
5	2270031004	TITO TELUWINANTO	37.50	49.00	0.00	87.5	34.70	E			
6	2270031007	ARI MEILANO	65.00	82.00	75.00	100	76.60	A-	✓		
7	2270031009	MUHAMAD HABIL FAIZ	82.50	64.00	100.00	100	83.95	A	✓		
8	2270031010	HAMDAN PRATIKTO	70.00	60.00	90.00	100	76.00	A-	✓		
9	2270031012	ROKIB SEFRIYANTO	45.00	61.00	80.00	100	65.80	B-	✓		
10	2270031014	MUHAMMAD FADILLAH RIFANDY	73.75	43.00	65.00	100	64.53	B-	✓		
11	2270031016	MUHAMMAD RINALDI	20.00	70.00	0.00	81.25	35.13	E			
12	2270031021	RIVANDI DARUSALAM	70.00	50.00	65.00	100	65.50	B-	✓		
13	2270031023	MUHAMMAD FAJAR PUTRA WALUYO	81.25	60.00	70.00	100	73.38	B+	✓		
14	2270031027	ACHMAD BUDIYANTO	82.50	82.00	80.00	100	83.35	A	✓		
15	2270031035	AKHMAD RIZAL	36.25	45.00	0.00	93.75	33.75	E			
16	2270031043	AHMAD SAUGI	78.75	60.00	90.00	100	78.63	A-	✓		
17	2270031044	AFDEL QYUMA RAMDANI	80.00	74.00	80.00	100	80.20	A	✓		
18	2270031049	RIZQ FAISHAL MAHMUD	86.25	58.00	80.00	100	77.28	A-	✓		
19	2270031050	MOHAMMAD WIBOWO ARI PRASETYO	80.00	63.00	80.00	100	76.90	A-	✓		
20	2270031053	RAMDHAN AL FARIZI	47.50	66.00	70.00	100	65.05	B-	✓		
21	2270031055	RAJID GANDHA	92.00	40.00	75.00	100	72.10	B+	✓		
22	2270031062	YUNI DWI ASTUTY	82.50	88.00	80.00	100	85.15	A	✓		
23	2270031072	KAPRILIA MAHARANI	81.00	61.00	80.00	100	76.60	A-	✓		
24	2270031097	SAMUEL GOLD FRIED	35.00	54.00	50.00	87.5	50.45	D			
25	2270031099	JORDAN CHRISTIAN	0.00	0.00	0.00	75	7.50	E			
26	2270031100	CHARLES JERYAN MANALU	64.50	41.00	80.00	100	65.65	B-	✓		

Tanggal Cetak : Minggu, 5 Februari 2023, 21:21:20

Paraf Dosen :

Muhammad Nurhasan Assidiq, ST, MMT