

SURAT TUGAS

No.: 556/PMA-WADIR-I/ST/MENGAJAR/XI/2022

Direktur Politeknik Manufaktur Astra

Memperhatikan:

1. Statuta Politeknik Manufaktur Astra
2. Kalender Akademik Tahun Akademik 2022/2023

Menimbang:

Perlunya mengeluarkan Surat Penugasan untuk Tenaga Pengajar di lingkungan Politeknik Manufaktur Astra.

Memutuskan : **Menugaskan**
Kepada : **Harki Apri Yanto**

untuk mengajar mata kuliah:

Mata Kuliah : **Elemen Mesin 1**
Program Studi : **Pembuatan Peralatan dan Perkakas Produksi**
Semester : **3**
SKS Mata Kuliah : **2 SKS**
Bobot SKS Dosen : **2 SKS**
Kelas Paralel : **2**
Beban SKS Dosen : **4 SKS**

Demikianlah Surat Penugasan ini dibuat untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya dan apabila dikemudian hari terdapat perubahan akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 24 November 2022

Wakil Direktur I



Dr. Tonny Pongoh, S.H., LL.M.

BERITA ACARA PERKULIAHAN
Pembuatan Peralatan dan Perkakas Produksi

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMM302/ Elemen Mesin 1
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2223012A
 Jumlah Pertemuan : 6
 Pengampu : 1. Harki Apri Yanto
 2. Afriana Aghata Rahmadia
 3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	-	Rabu, 28 September 2022, 13:00 - 16:30	Konsep perhitungan beban majemuk, Konsep perhitungan kekuatan, Pengantar Elemen Mesin, Review Pembebanan	Rabu, 28 September 2022, 13:00 - 16:30	-sesuai dengan apa yang tercatat dalam RPS,	Terverifikasi Mahasiswa
2	-	Rabu, 19 Oktober 2022, 13:00 - 16:30	Konsep perhitungan beban majemuk, Konsep perhitungan kekuatan, Pengantar Elemen Mesin, Review Pembebanan, Sample Kasus, Sample Kasus2	Rabu, 19 Oktober 2022, 13:00 - 16:30	-sesuai dengan aktifitas RPS, --> pengantar Elemen Mesin, Pengenalan kembali terkait pembebanan, dan konsep perhitungan kekuatan.	Terverifikasi Mahasiswa
3	-	Rabu, 9 November 2022, 13:00 - 16:30	Poros 1, Poros 2, Poros 3, UTS	Rabu, 9 November 2022, 13:00 - 16:30	- Proses belajar dan edukasi pengetahuan dan perhitungan terkait poros, mahasiswa belajar dalam bentuk study case	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Rabu, 30 November 2022, 13:00 - 16:30	Sample kasus 2, sample kasus1	Rabu, 30 November 2022, 13:00 - 16:30	- disesuaikan dengan RPS dimana dilakukan pengulasan problem based learning untuk melihat bentuk2 implmenetasi elemen mesin	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polman.astra.ac.id/> pada tanggal 28 Februari 2023, halaman 1 dari 2

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
5	-	Rabu, 21 Desember 2022, 13:00 - 16:30	Pengenalan FEA, Pengenalan FEA (2), Pengenalan FEA (3)	Rabu, 21 Desember 2022, 13:00 - 16:30	-sesuai dengan RPS yang telah tersusun , dan pelaksanaan dilakukan dengan demo simulasi berbasis problem	Terverifikasi Mahasiswa
6	-	Rabu, 18 Januari 2023, 13:00 - 16:30	UAS	Rabu, 18 Januari 2023, 13:00 - 16:30	-Proses dilakukan dengan Ujian untuk melihat ketercapaian mahasiswa elemen mesin	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polman.astra.ac.id/> pada tanggal 28 Februari 2023, halaman 2 dari 2

Politeknik Astra

Kampus Sunter : Komplek PT. Astra International Tbk.
Gedung B, Jl. Gaya Motor Raya No.8, Sunter II
Jakarta 14330, Indonesia

Kampus Cikarang: Jl. Gaharu Blok F-3 Delta Silicon 2
Lippo Cikarang, Kel. Cibatu, Kec. Cikarang Selatan
Bekasi, Jawa Barat 17530, Indonesia

Telp. (62 21) 651 9555
Fax. (62 21) 651 9821

Email : sekretariat@polytechnic.astra.ac.id

www.polytechnic.astra.ac.id

REKAP KEHADIRAN DOSEN
Pembuatan Peralatan dan Perkakas Produksi

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2022/2023
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMM302/ Elemen Mesin 1
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas / Grup : 2223012A / -
Jumlah Pertemuan : 6
Pengampu : Harki Apri Yanto

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Rabu, 28 September 2022 13:00 - 16:30	Hadir	Rabu, 28 September 2022	13:00 - 16:30
2	Rabu, 19 Oktober 2022 13:00 - 16:30	Hadir	Rabu, 19 Oktober 2022	13:00 - 16:30
3	Rabu, 09 November 2022 13:00 - 16:30	Hadir	Rabu, 09 November 2022	13:00 - 16:30
4	Rabu, 30 November 2022 13:00 - 16:30	Hadir	Rabu, 30 November 2022	13:00 - 16:30
5	Rabu, 21 Desember 2022 13:00 - 16:30	Hadir	Rabu, 21 Desember 2022	13:00 - 16:30
6	Rabu, 18 Januari 2023 13:00 - 16:30	Hadir	Rabu, 18 Januari 2023	13:00 - 16:30

Dicetak dari <https://sia.polman.astra.ac.id/> pada tanggal 28 Februari 2023, halaman 1 dari 1

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA
Pembuatan Peralatan dan Perkakas Produksi

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMM302/ Elemen Mesin 1
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2223012A
 Jumlah Pertemuan : 6
 Pengampu : 1. Harki Apri Yanto
 2. Afriana Aghata Rahmadia
 3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6
0120210001	ABDUL AZIZ	H	H	H	H	H	H
0120210003	ARKA BASWARA BIMO SAKTI	H	H	H	H	H	H
0120210005	BANGKIT NURESTU KARISMA	H	H	H	H	H	H
0120210007	BIMO RIZKI OKTAVIANTO	H	H	H	H	H	H
0120210012	EMANOEL ISAIAS KRISTIAN	H	H	H	H	H	H
0120210013	FA. ALANDJOTI DARUWIGNYO	H	H	H	H	H	H
0120210014	FADLIANSYAH	H	H	H	H	H	H
0120210016	HENDRIK IQBAL NUR AZIZ	H	H	H	H	H	H
0120210020	MOH. RIZKY PRATAMA	S	S	S	H	H	H
0120210021	MUHAMAD YUSUF PRATAMA	H	H	H	H	H	H
0120210022	MUHAMMAD HAIKAL KAUTSAR TOBR	H	H	H	H	H	H
0120210024	NAUFAL HABIB WILYANTO	H	H	H	H	H	H
0120210026	NAUFAL RAMDHAN MUZAKI	H	H	H	H	H	H
0120210028	OCTO HARYO NUGROHO	H	H	H	H	H	H
0120210031	PUTRA ADHYAS SAHIRA	H	H	H	H	H	H
0120210033	RAMA WIRAYUDHA	H	H	H	H	H	H
0120210035	RIZKY HIDAYAT	H	H	H	H	H	H
0120210038	WELDRY ADAM HARYADI	H	H	H	H	H	H

PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH
Pembuatan Peralatan dan Perkakas Produksi

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2022/2023
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMM302/ Elemen Mesin 1
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas : 2223012A
Jumlah Pertemuan : 6
Pengampu : 1. Harki Apri Yanto
2. Afriana Aghata Rahmadia
3. -

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0120210001	ABDUL AZIZ	100%
2	0120210003	ARKA BASWARA BIMO SAKTI	100%
3	0120210005	BANGKIT NURESTU KARISMA	100%
4	0120210007	BIMO RIZKI OKTAVIANTO	100%
5	0120210012	EMANOEL ISAIAS KRISTIAN	100%
6	0120210013	FA. ALANDJOTI DARUWIGNYO	100%
7	0120210014	FADLIANSYAH	100%
8	0120210016	HENDRIK IQBAL NUR AZIZ	100%
9	0120210020	MOH. RIZKY PRATAMA	50%
10	0120210021	MUHAMAD YUSUF PRATAMA	100%
11	0120210022	MUHAMMAD HAIKAL KAUTSAR TOBRONI	100%
12	0120210024	NAUFAL HABIB WILYANTO	100%
13	0120210026	NAUFAL RAMDHAN MUZAKI	100%
14	0120210028	OCTO HARYO NUGROHO	100%
15	0120210031	PUTRA ADHYAS SAHIRA	100%
16	0120210033	RAMA WIRAYUDHA	100%
17	0120210035	RIZKY HIDAYAT	100%
18	0120210038	WELDRY ADAM HARYADI	100%

Dicetak dari <https://sia.polman.astra.ac.id/> pada tanggal 28 Februari 2023, halaman 1 dari 1

NILAI MATA KULIAH
Pembuatan Peralatan dan Perkakas Produksi

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2022/2023
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMM302/ Elemen Mesin 1
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas : 2223012A
Jumlah Pertemuan : 6
Pengampu : 1. Harki Apri Yanto
2. Afriana Aghata Rahmadia
3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0120210001	ABDUL AZIZ	78.40	B
2	0120210003	ARKA BASWARA BIMO SAKTI	74.10	B
3	0120210005	BANGKIT NURESTU KARISMA	74.30	B
4	0120210007	BIMO RIZKI OKTAVIANTO	74.70	B
5	0120210012	EMANOEL ISAIAS KRISTIAN	72.80	B
6	0120210013	FA. ALANDJOTI DARUWIGNYO	77.60	B
7	0120210014	FADLIANSYAH	74.40	B
8	0120210016	HENDRIK IQBAL NUR AZIZ	73.70	B
9	0120210020	MOH. RIZKY PRATAMA	76.00	B
10	0120210021	MUHAMAD YUSUF PRATAMA	77.50	B
11	0120210022	MUHAMMAD HAIKAL KAUTSAR TOBRONI	78.10	B
12	0120210024	NAUFAL HABIB WILIYANTO	75.80	B
13	0120210026	NAUFAL RAMDHAN MUZAKI	71.60	B
14	0120210028	OCTO HARYO NUGROHO	73.30	B
15	0120210031	PUTRA ADHYAS SAHIRA	66.90	C
16	0120210033	RAMA WIRAYUDHA	72.40	B
17	0120210035	RIZKY HIDAYAT	71.20	B
18	0120210038	WELDRY ADAM HARYADI	70.60	B

Dicetak dari <https://sia.polman.astra.ac.id/> pada tanggal 28 Februari 2023, halaman 1 dari 1