

1

**SK DOSEN PENGAMPU
MATA KULIAH
PRODI D2 PERAWATAN MESIN
PENGOLAH HASIL PERKEBUNAN**



SURAT KEPUTUSAN

No: 002/Skep/AK/II/2024

DIREKTUR POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA

Menimbang :

1. Bahwa untuk memenuhi pelaksanaan kegiatan proses pendidikan Politeknik LPP Yogyakarta Tahun Akademik 2023/2024 Semester Genap Program Studi Teknologi Rekayasa Kimia Industri, Teknologi Rekayasa Mesin Industri Perkebunan, Akuntansi, Budidaya Tanaman Perkebunan, Pengelolaan Perkebunan dan Perawatan Mesin Pengolah Hasil Perkebunan, perlu adanya pengangkatan Dosen, Asisten dan Laboran.
2. Bahwa sebagai balas jasa tersebut perlu diberikan honorarium.

Mengingat :

1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
3. Undang-Undang No. 14 Tahun 2005 Tentang Guru dan Dosen
4. Sertifikat Akreditasi Institusi No. 106/SK/BAN-PT/Akred/PT/II/2021

Memutuskan

Menetapkan :

1. Mengangkat Saudara yang namanya tercantum pada lampiran Surat Keputusan ini sebagai Dosen. Asisten dan Laboran di Politeknik LPP Yogyakarta pada semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
2. Tugas Dosen tersebut adalah memberikan kuliah sesuai dengan mata kuliah yang tersebut dalam lampiran Surat Keputusan ini serta memberikan ujian pada pertengahan dan akhir semester serta memberikan penilaian akhir kepada mahasiswa.
3. Tugas Asisten adalah
 - a. Melaksanakan pembimbingan praktikum kepada mahasiswa sesuai dengan jadwal dan tujuan praktikum.
 - b. Memberikan penilaian harian (tes, praktikum dan laporan) terhadap mahasiswa
 - c. Mengawasi pelaksanaan responsi dan memberikan penilaian
 - d. Mengarahkan mahasiswa dan memberi comoh untuk melaksanakan budaya K3 di laboratorium selama kegiatan praktikum
 - e. Bertanggungjawab terhadap kelancaran setiap mata acara praktikum yang dibimbingnya.
 - f. Membantu penyusunan bahan soal untuk responsi
 - g. Melakukan koordinasi dengan dosen dan teknisi laboratorium
4. Tugas Laboran adalah
 - a. Membantu persiapan pelaksanaan praktikum

- b. Bertanggung jawab pada penyediaan fasilitas peralatan dan bahan yang dibutuhkan selama praktikum
 - c. Membantu pelaksanaan administrasi harian praktikum di masing-masing laboratorium
 - d. Membantu pelaksanaan implementasi K3 di laboratorium selama kegiatan praktikum
 - e. Melakukan koordinasi dengan dosen dan asisten praktikum
5. Surat keputusan ini berlaku mulai awal semester Genap **05 Februari 2024** sampai dengan berakhirnya masa perkuliahan, dengan catatan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan ditinjau kembali dan diadakan perubahan sebagaimana mestinya.

Demikian Surat Keputusan ini dikeluarkan untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.



Ir. Muhammad Mustangin, ST., M.Eng., IPM

LAMPIRAN SK NO. 002/Skep/AK/II/2024

PROGRAM STUDI D2 PERAWATAN MESIN PENGOLAHAN HASIL PERKEBUNAN

NO	DOSEN	MATA KULIAH	SKS		SMT	KELAS
			T	P		
1	Martin Andre Setyawan, S.T., M.Eng.	Peralatan Pemindah Daya Mekanik	2	2	2	BLU
2	Akhmad Tito Fismatika, S.Pd., M.Eng	Pengelasan SMAW	1	2	2	BLU
		Ketrampilan Dasar Mekanik dan Listrik	0	2	2	BLU
		Perataan dan Penyejajaran Mesin	0	2	4	BLU
		Bantalan, Pelumas, dan Pelumasan	2	1	4	BLU
3	Farhan As'ari, S.Pd., M.Pd	Aplikasi Komputer	0	2	2	BLU
		Proses Pengolahan Industri Perkebunan	2	2	4	BLU
4	Aris Sandi, S.ST., M.Eng.	Dasar-dasar Kelistrikan	2	2	2	BLU
		Dasar-dasar Hidrolik dan Pneumatik	2	2	2	BLU
5	Wahyu Kurniawan, S.T., M.Eng	Proses Permesinan	2	0	2	BLU
		Aplikasi Pompa dan Sistem Pemipaan	2	2	4	BLU
6	Ir. MUHAMAD MUSTANGIN, S.T, M.Eng	Dasar-dasar Kelistrikan	2	2	2	BLU
7	ADI SOLECH WICAKSONO ANDIKARTO	Dasar-dasar Hidrolik dan Pneumatik	2	2	2	BLU
8	RATNA SRI HARJANTI, S.T, M.Eng	Proses Pengolahan Industri Perkebunan	2	2	4	BLU
9	Ir SAPTYAJI HARNOWO, M.Eng	Bantalan, Pelumas, dan Pelumasan	2	1	4	BLU

YOGYAKARTA, 02 FEBRUARI 2024

KETUA PRODI D2 - PERAWATAN MESIN PENGOLAH HASIL PERKEBUNAN



MARTIN ANDRE SETYAWAN, S.T., M.Eng.

NIP. 0507039401

2

**JURNAL MATA KULIAH
PENGELASAN SMAW
PRODI D2 PERAWATAN MESIN
PENGOLAH HASIL PERKEBUNAN**



POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA

Jl. LPP No.1 Yogyakarta 55222 Telp: 0274555776 Fax: 0274585274 e-mail: surat@polteklpp.ac.id

JURNAL PERKULIAHAN
D2 - PERAWATAN MESIN PENGOLAH HASIL PERKEBUNAN 20232

MATA KULIAH : Pengelasan SMAW
NAMA DOSEN : AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : BLU

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Rabu, 7 Februari 2024	11:10	12:00	05	Selesai	Pengenalan Elektroda	Pengenalan Elektroda	(29 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	
2	Rabu, 21 Februari 2024	11:10	12:00	05	Selesai	Simbol dan Sudut Pengelasan	Simbol dan Sudut Pengelasan	(32 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	
3	Rabu, 28 Februari 2024	11:10	12:00	05	Selesai	Simbol Pengelasan pada WPS	Simbol Pengelasan pada WPS	(31 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	
4	Rabu, 6 Maret 2024	11:10	12:00	05	Dimulai	Presentasi Macam-macam cacat pengelasan	Presentasi Macam-macam cacat pengelasan	(31 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	
5	Rabu, 13 Maret 2024	11:00	12:00	05	Dimulai	Presentasi Cacat Las	Presentasi Cacat Las	(31 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	
6	Rabu, 20 Maret 2024	11:10	12:00	05	Dimulai	Pengelasan Kampuh dan Fillet	Pengelasan Kampuh dan Fillet	(32 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	
8	Selasa, 26 Maret 2024	07:30	09:00	11	Terjadwal	UTS	UTS	(0 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	
9	Rabu, 24 April 2024	11:10	12:00	05	Dimulai	Tugas Pengujian Hasil Las	Tugas Pengujian Hasil Las	(28 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	



POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA

Jl. LPP No.1 Yogyakarta 55222 Telp: 0274555776 Fax: 0274585274 e-mail: surat@politeklpp.ac.id

JURNAL PERKULIAHAN
D2 - PERAWATAN MESIN PENGOLAH HASIL PERKEBUNAN 20232

MATA KULIAH : Pengelasan SMAW
NAMA DOSEN : AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : BLU

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
10	Rabu, 8 Mei 2024	11:10	12:00	05	Dimulai	Review Soal UTS	Review Soal UTS+ Review Tugas Pengujian Hasil Las	(26 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	<i>Jh</i>
11	Rabu, 15 Mei 2024	11:10	12:00	05	Dimulai	Pengujian Hasil Las	Pengujian Hasil Las	(29 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	<i>Jh</i> <i>Jh</i>
12	Rabu, 22 Mei 2024	11:10	12:00	05	Dimulai	Macam-macam jenis pengelasan	Macam-macam jenis pengelasan	(29 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	<i>Jh</i> <i>Jh</i>
13	Rabu, 29 Mei 2024	11:10	12:00	05	Dimulai	Pengenalan Pengelasan GMAW	Pengenalan Pengelasan GMAW	(27 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	<i>Jh</i> <i>Jh</i>
14	Rabu, 5 Juni 2024	11:10	12:00	05	Dimulai	Review materi sebelum UAS	Review materi sebelum UAS	(28 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	<i>Jh</i> <i>Jh</i>
16	Selasa, 11 Juni 2024	07:30	09:00	12	Terjadwal	UAS	UAS	(0 / 32)	AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng	<i>Jh</i>

Yogyakarta, 12 Agustus 2024
Ketua Prodi D2 - Perawatan Mesin Pengolah Hasil Perkebunan



Martin Andre Setyawan, S.T., M.Eng.
NIDN 0507039401

3

**PRESENSI MAHASISWA
MATA KULIAH
PENGELASAN SMAW
PRODI D2 PERAWATAN MESIN
PENGOLAH HASIL PERKEBUNAN**



POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA

Jl. LPP No.1 Yogyakarta 55222 Telp: 0274555776 Fax: 0274585274 e-mail: surat@politeklpp.ac.id

**LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA
D2 - PERAWATAN MESIN PENGOLAH HASIL PERKEBUNAN
20232**

Mata kuliah : Pengelasan SMAW

Nama Kelas : BLU

Dosen Pengajar : AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng

No	NIM	Nama	Pertemuan	Aifa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
Peserta Reguler								
1	2206019	FAHRUR IBRA SUBHI	12		11			91.67
2	2206020	HERDIANTO SAPUTRA SILITONGA	12		11			91.67
3	2306001	AGUS FAZRIYANTO	12	2	10			83.33
4	2306002	ALDIANSYAH	12		12			100
5	2306003	AMITHA SABIRA	12		12			100
6	2306004	ANANDA PUTRA	12	1	11			91.67
7	2306005	ANDREAS ADE PUTRA SIBARANI	12	1	11			91.67
8	2306006	ANGGIT SULISTYO	12		12			100
9	2306007	ATHALLAH BIMA SIREGAR	12	4	8			66.67
10	2306008	BURHANUDDIN RAMBE	12	2	10			83.33
11	2306009	CANDRA SATRIANSYAH	12		12			100
12	2306010	DANIES DWI KUSUMA	12		12			100
13	2306011	DINDA AULIA NASUTION	12		12			100
14	2306012	DWI WAHYU ANANDA	12	1	11			91.67
15	2306013	EUIS LIANA AGUSTINA	12		12			100
16	2306014	FRANS DATAN SIMAMORA	12	1	11			91.67
17	2306015	HENI YULIANI	12		12			100
18	2306016	KISAH RAMADHAN	12	2	10			83.33
19	2306017	MAULANA IKHSAN	12		12			100
20	2306018	MIKO SAMI ARRASYID NASUTION	12		12			100
21	2306019	MUHAMMAD ALPARIZI	12	3	9			75
22	2306020	NABILA SYABRINA	12		12			100
23	2306021	PANGKY SETIAWAN	12	1	11			91.67
24	2306022	RAJA RIKO MAULANA	12		7			58.33
25	2306023	RIA NATALITA BR. DAMANIK	12		12			100
26	2306024	RICO FRANSISCO SINAGA	12		12			100
27	2306025	SAOR TUA HASONANGAN	12		12			100
28	2306026	SITI HALIMATUSSADIAH MATONDANG	12	1	10		1	83.33
29	2306027	SITI NURAINI	12	2	10			83.33
30	2306028	UCOK ARYA RAMADI	12	1	11			91.67
31	2306029	UMRI SELFIANTI NUBAN	12	1	11			91.67
32	2306030	WINNE RIZKA OKTAVIA	12		12			100

Yogyakarta, 12 Agustus 2024

Ketua Prodi D2 - Perawatan Mesin Pengolah Hasil
Perkebunan



Martin Andre Setyawan, S.T.,M.Eng.
NIP. 22061036

4

**NILAI MATA KULIAH
PENGELASAN SMAW**

**PRODI D2 PERAWATAN MESIN
PENGOLAH HASIL PERKEBUNAN**



NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : D2 - PERAWATAN MESIN PENGOLAH HASIL PERKEBUNAN

PERIODE : 20232

Mata kuliah : Pengelasan SMAW

Nama Kelas : BLU

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : ME202

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	Praktikum (35%)	Teori (65%)	TUGAS (20%)	UTS (35%)	UAS (35%)	KEAKTIFAN (10%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	2206019	FAHRUR IBRA SUBHI	47.98	72.62	85.20	71.00	64.00	83.33	64.00	B/C	✓		
2	2206020	HERDIANTO SAPUTRA SILITONGA	47.98	72.62	85.20	71.00	64.00	83.33	64.00	B/C	✓		
3	2306001	AGUS FAZRIYANTO	60.41	74.34	85.90	64.50	75.00	83.33	69.46	B	✓		
4	2306002	ALDIANSYAH	60.22	85.97	86.70	78.50	89.00	100.00	76.95	A/B	✓		
5	2306003	AMITHA SABIRA	59.77	71.69	86.20	66.00	61.00	100.00	67.52	B	✓		
6	2306004	ANANDA PUTRA	53.27	56.49	55.50	52.50	51.00	91.67	55.37	C	✓		
7	2306005	ANDREAS ADE PUTRA SIBARANI	57.84	68.01	56.20	61.00	75.00	91.67	64.45	B/C	✓		
8	2306006	ANGGIT SULISTYO	64.80	71.14	84.30	56.50	70.00	100.00	68.92	B	✓		
9	2306007	ATHALLAH BIMA SIREGAR	38.81	14.07	37.00			66.67	22.73	E			
10	2306008	BURHANUDDIN RAMBE	58.13	73.09	77.90	64.50	76.00	83.33	67.85	B	✓		
11	2306009	CANDRA SATRIANSYAH	58.60	80.17	86.60	68.00	83.00	100.00	72.62	A/B	✓		
12	2306010	DANIES DWI KUSUMA	58.83	88.74	96.20	86.00	84.00	100.00	78.27	A/B	✓		
13	2306011	DINDA AULIA NASUTION	60.46	79.46	90.90	74.50	72.00	100.00	72.81	A/B	✓		
14	2306012	DWI WAHYU ANANDA	60.94	55.27	73.00		90.00	91.67	57.25	C	✓		
15	2306013	EUIS LIANA AGUSTINA	65.71	84.91	92.80	79.00	82.00	100.00	78.19	A/B	✓		
16	2306014	FRANS DATAN SIMAMORA	55.44	67.63	71.80	64.00	62.00	91.67	63.36	B/C	✓		
17	2306015	HENI YULIANI	62.56	87.72	94.60	83.00	85.00	100.00	78.91	A/B	✓		
18	2306016	KISAH RAMADHAN	47.98	72.62	85.20	71.00	64.00	83.33	64.00	B/C	✓		
19	2306017	MAULANA IKHSAN	68.26	83.11	89.90	74.50	83.00	100.00	77.91	A/B	✓		
20	2306018	MIKO SAMI ARRASYID NASUTION	66.32	83.17	87.60	73.00	86.00	100.00	77.27	A/B	✓		
21	2306019	MUHAMMAD ALPARIZI	68.26	68.11	85.40	62.00	60.00	83.33	68.16	B	✓		
22	2306020	NABILA SYABRINA	65.09	80.11	89.80	69.00	80.00	100.00	74.85	A/B	✓		
23	2306021	PANGKY SETIAWAN	65.23	65.96	87.10	60.50	52.00	91.67	65.71	B	✓		
24	2306022	RAJA RIKO MAULANA		0.00									
25	2306023	RIA NATALITA BR. DAMANIK	66.32	75.04	87.20	56.00	80.00	100.00	71.99	B	✓		
26	2306024	RICO FRANCISCO SINAGA	69.33	80.96	87.90	74.50	78.00	100.00	76.89	A/B	✓		
27	2306025	SAOR TUA HASONANGAN	66.72	84.20	91.00	75.00	85.00	100.00	78.08	A/B	✓		
28	2306026	SITI HALIMATUSSADIAH MATONDANG	64.21	71.15	86.60	68.00	62.00	83.33	68.72	B	✓		
29	2306027	SITI NURAINI	68.64	79.74	77.90	79.50	80.00	83.33	75.85	A/B	✓		
30	2306028	UCOK ARYA RAMADI	67.34	70.14	90.50	62.50	60.00	91.67	69.16	B	✓		



NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : D2 - PERAWATAN MESIN PENGOLAH HASIL PERKEBUNAN
PERIODE : 20232

Mata kuliah : Pengelasan SMAW
Kelas / Kelompok :
Kode Mata kuliah : ME202

Nama Kelas : BLU
SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	Praktikum (35%)	Teori (65%)	TUGAS (20%)	UTS (35%)	UAS (35%)	KEAKTIFAN (10%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
31	2306029	UMRI SELFIANTI NUBAN	66.09	77.66	92.20	81.00	62.00	91.67	73.61	A/B	✓		
32	2306030	WINNE RIZKA OKTAVIA	67.78	80.21	93.80	79.00	68.00	100.00	75.86	A/B	✓		
Rata-rata nilai kelas			59.04	71.13	80.57	63.30	68.22	89.84	66.90	2.89			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Senin, 15 Juli 2024** oleh 19980615015

Tanggal Cetak : **Senin, 12 Agustus 2024, 11:25:02**

Paraf Dosen :

AKHMAD TITO FISMATIKA, S.Pd., M.Eng