



# POLITEKNIK LPP

Pusat Penyedia Tenaga Profesional Bidang Perkebunan Sejak Tahun 1950

## SURAT KEPUTUSAN

No. 034C/Skep/AK/IX/2022

### DIREKTUR POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA

#### Menimbang :

1. Bahwa untuk memenuhi kurikulum Program Studi Teknologi Kimia, Teknologi Mesin, Akuntansi, Budidaya Tanaman Perkebunan dan Pengelolaan Perkebunan, mahasiswa melaksanakan Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM)
2. Sehubungan dengan hal tersebut di atas, perlu dibentuk Tim Pembimbing kegiatan tersebut.

#### 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 Nomor 14 Tahun 2005 Tentang Guru dan Dosen
4. Permendikbud Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
5. 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 Pembimbing Kegiatan MBKM di Politeknik LPP Yogyakarta untuk semester **Ganjil TA 2022/2023**.
2. Tugas Pembimbing MBKM tersebut pada butir pertama, ialah memberikan bimbingan kepada mahasiswa yang melaksanakan MBKM sampai dengan penyusunan laporan dan melaksanakan ujian sesuai dengan jadwal yang telah ditentukan
3. Bila 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

Ditetapkan di : Yogyakarta

Panggal, 25 September 2022



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

• TEKNIK KIMIA • TEKNIK MESIN • AKUNTANSI • BUDIDAYA TANAMAN

Jl. LPP No. 1A, Balapan, Yogyakarta 55222 ☎ (0274) 555776 Fax. (0274) 585274 E-mail: surat@poltekpp.ac.id



# POLITEKNIK LPP

Pusat Penyedia Tenaga Profesional Bidang Perkebunan Sejak Tahun 1950

No : 16B/BTP/DIII/IX/2022

Yogyakarta, 6 September 2022

Hal : Berita Acara MBKM (PMMB) dan Konversi SKS

Kepada Yth.

Wadir 1 Bagian Akademik  
di Tempat

Dengan Hormat,

Bersama ini saya, Kaprodi DIII Budidaya Tanaman Perkebunan (BTP) mengajukan permohonan untuk melaksanakan Program Magang Mahasiswa Bersertifikat (PMMB) FHCI Batch 2 tahun 2022 untuk mahasiswa atas nama :

No	NAMA	NIM	Semester	Keterangan	Lokasi
1	Naofal Bahtiar Imam Nuriski	2004042	V (Lima)	PT Perkebunan Nusantara XI	Surabaya-Jawa Timur
2	Arjuna Eko Prasetyo	2004014	V (Lima)	PT Perkebunan Nusantara XI	Surabaya-Jawa Timur
3	Silvanus Ageng Priambodo	2004055	V (Lima)	PT Perkebunan Nusantara III	Jakarta Selatan- DKI Jakarta
4	Muhammad Abdul Aziz	2004035	V (Lima)	PT Perkebunan Nusantara XIV	Kab. Takalar- Sulawesi Selatan
5	Wiryo adi Nugroho	2004058	V (Lima)	PT Perkebunan Nusantara XI	Surabaya-Jawa Timur
6	Koirullisa	2004029	V (Lima)	PT Perkebunan Nusantara XI	Surabaya-Jawa Timur
7	Farida Hanum Siregar	2004022	V (Lima)	PT Pupuk Indonesia (Persero)	Jakarta Selatan- DKI Jakarta

Program PMMB FHCI Batch 2 tahun 2022 akan dimulai bulan September 2022 s.d Februari 2022 selama 6 bulan. Adapun Mata kuliah di Semester 5 yang dikonversi terlampir.

Demikian kami sampaikan, atas tindaklanjutnya, kami sampaikan terimakasih.

Kaprodi BTP DIII  
  
Retno Muningsih, S.P., M. Sc  
NIDN. 0526037901

Tembusan : Kabag BAAK, Dosen Pengampu, Sekretaris Prodi BTP DIII, Admin Prodi

• TEKNIK KIMIA • TEKNIK MESIN • AKUNTANSI • BUDIDAYA TANAMAN

Jl. LPP No. 1A, Balapan, Yogyakarta 55222 ☎ (0274) 555776 Fax. (0274) 585274 E-mail: surat@politeklpp.ac.id

PROGRAM DIPLOMA III BUDIDAYA TANAMAN PERKEBUNAN  
MINAT ANEKA TANAMAN (ANTAN)  
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

Note Teori = 50 mnt

Praktikum = 2x50 mnt

NO	Semester Outcome	KODE MK	MATA KULIAH BARU	SKS			DOSEN Pembimbing dan Penguji	Learning Outcome	Silabus
				T	P				
SEMESTER V									
1	Membekali siswa dengan pengetahuan managerial pelaksanaan tugas asisten lapangan: Siswa memahami tugas managerial asisten lapangan dan project improvement.	TAN501	Pemetaan Lahan	1	2	Konversi	Yudhi Pramudya, M.App.Sc.	Mahasiswa mampu melakukan survey lahan dan pemetaan lahan	Jenis-jenis peta dan skala peta; macam peta dan kegunaan peta; penggunaan peta; klasifikasi pengukuran; pengukuran kontur; pengukuran titik detil; Ukur tanah; kartografi; kaidah-kaidah ilmiah dan estetika pemetaan; pengertian survey tanah; tujuan survey tanah; skala survey tanah dan tingkat ketelitian; karakteristik tanah dan lahan; penyajian hasil survey dan pemetaan tanah; pengenalan dan
2		TAN507	Menejemen Produksi	2	1	Konversi	Ir. Galuh Banowati, M.Sc.,  Ir. Sukarji, M.M	Mahasiswa memahami POAC, PDCA dan analisa produksi untuk meningkatkan produktivitas tanaman	Dasar Manajemen (POAC) dan PDCA; Dinamika Kerja dalam mengelola Tanaman perkebunan; Kegiatan Produksi tanaman semusim dan tahunan; Pengelolaan sumberdaya kebun (tanah, air, tanaman, SDM, Lingkungan, Keuangan, peralatan, dll); Maping permasalahan dan gap analisis sumberdaya kebun; Pemecahan Masalah dan Pengambilan Keputusan dalam pengelolaan tanaman tahunan dan
3		TAN508	Pengolahan Hasil Perkebunan	1	2	Konversi	Ir. Galuh Banowati, M.Sc.,  Retno Muningsih, M.Sc.	Mahasiswa mengetahui dan menguasai kegiatan pengolahan hasil perkebunan (kopi, kakao, kelapa, karet, teh, kelapa sawit dan tebu)	Kopi 1.Sejarah perkopian Indonesia, pengolahan kopi rakyat (Dry Process), cara meningkatkan kopi rakyat 2.Mengetahui pengaruh cacat kopi pada Cup Quality, pengolahan kopi PTPN dan swasta besar (Wet Procces), praktikum pengolahan DP dan WP Kakao Pengetahuan bahan baku, fermentasi kakao, pengolahan kakao dengan berbagai modifikasinya, uji cita rasa Kelapa Diversifikasi vertikal kelapa, pengolahan kelapa secara basah dan kering, praktek pembuatan kopra dari berbagai tingkat kemasakan, pembuatan gula kelapa dan gula semut, pembuatan nata de coco dan desiccated coconut Karet 1.Bahan baku olahan latek dari kebun diolah menjadi RSS (Rubber Smoke Sheet) dari mulai Loading Ramp, Bulking Tank sampai gudang timbuh siap ekspor 2.Bahan baku olahan SIR (Standard Indonesian Rubber)-HG (Hight Grade)
4	TAN504	Pengendalian Hama & Penyakit Terpadu	1	2	Konversi	Ir. Galuh Banowati, M.Sc.,  Retno Muningsih, M.Sc.	Memberi dasar dan mengantar mahasiswa kearah pengetahuan tentang proteksi tanaman (terhadap gangguan hama)	1.Pengertian hama 2.Beberapa cara tunggal dalam pengendalian hama 3.Macam hama untuk tiap komoditas 4.Nilai ekonomis hama untuk tiap perkebunan 5.Prinsip pengelolaan hama 6.Biotic potensial hama 7.Iklim, inang dan musuh alami dan pengaruhnya terhadap BP 8.Pengendalian kimiawi, mekanis, tehnik bercocok tanam, seleksi 9.Keseimbangan alami, ambang ekonomi dan ambang luka ekonomi 10.Monitoring hama 11.Pemilihan cara pengendalian 12.Langkah-langkah penerapan pengendalian 13.Arta ekonomi hama 14.Morfologi hama 15.Biologi hama 16.Ekologi hama 17.Epidemologi hama	

5	TAN505	Manajemen SDM	2	1	Konversi	Ir. PANTJA SIWI VENI RAHAJU INGESTI, M.P	Mahasiswa mengerti dan memahami tentang pengelolaan/manajemen sumber daya manusia dalam bidang kerja	verview MSDM membangun kompetensi 2. Manajemen SDM, Pengertian MSDM, proses MSDM 3. Fungsi MSDM 4. Perkembangan MSDM dan system MSDM 5. Rekrut dan seleksi 6. Kriteria surat lamaran yang baik dan tekkn wawancara 7. Seleksi 8. Studi kasus 9. Orientasi, pelatihan dan pengembangan SDM 10. Metode pelatihan dan pengembangan SDM 11. Sistem penilaian kerja 12. Manajemen karir
6	MKS503	Manajemen Kemitraan dan Penyuluhan Perkebunan	2	1	Konversi	Ir. PANTJ A.SIWI VENI RAHAJ U INGES TI, M.P	Mahasiswa memahami cara berkomunikasi dan memberdayakan masyarakat, Perkembangan perkebunan Rakyat di Indonesia, Pola Pengusahaan perkebunan, pola kemitraan, kelembagaan petani, metodologi penyuluhan, CSR, Humas	Sejarah terbentuknya kemitraan/plasma, fungsi kemitraan, bentuk kemitraan, manajemen kemitraan, Pengertian komunikasi, Pengertian penyuluhan; Pembangunan masyarakat; Penyuluhan sebagai metode pembinaan masyarakat; Falsafah dan prinsip-prinsip penyuluhan; Fungsi dan tugas penyuluh; Motivasi dan komunikasi sosial ; Adopsi; Metode
7	TAN511	Total Quality Manajemen	2	0	Konversi	Ir. PANTJA SIWI VENI RAHAJU INGESTI, M.P	Mahasiswa dapat mengerti kriteria jaminan mutu perusahaan perkebunan	Pendahuluan, Konsep dan pentingnya Kualitas produksi perkebunan; Perkembangan sistem manajemen mutu standarisasi, ; Standarisasi mutu produk perkebunan ; TQM beserta implementasinya, System manajemen ISO, Dasar-dasar HACCP dan sertifikasi;
8	KPS604	Etika Profesi	1	1		Ir. Sukarji, M.M.  Ir. Gunawan Ciptadi, M.S.	Mahasiswa mampu memahami etika dalam lingkungan pekerjaan, memiliki sikap dan atitude, mental dan komitmen sebagai asisten lapangan	Pengertian dan nilai etika; Hubungan etika dan moral; Fungsi Etika; Profesi; Planters; Mengenal diri; Kecerdasan intelektual; Kecerdasan Fiskal; Kecerdasan emosi dan spiritual; Membangun motivasi; Memahami dan Memaknai pekerjaan; Anak buah yang berkarakter
JUMLAH SKS SMT V			12	10				
Jumlah SKS Konversi			11	9	20	Konversi		
			55%	45%				

P



# POLITEKNIK LPP

Pusat Penyedia Tenaga Profesional Bidang Perkebunan Sejak Tahun 1950

No : 16/BTP/DIII/VII/2022

Yogyakarta, 22 Juli 2022

Hal : Berita Acara MBKM dan Konversi SKS

Kepada Yth.

Wadir 1 Bagian Akademik  
di Tempat

Dengan Hormat,

Bersama ini saya, Kaprodi DIII Budidaya Tanaman Perkebunan (BTP) mengajukan permohonan untuk penyesuaian konversi mata kuliah dalam program Magang MBKM untuk mahasiswa atas nama :

No	NAMA	NIM	Semester	Keterangan
1	Raja Fattah	2004045	V (Lima)	Magang MBKM di PT Bumitama Gunajaya Agro (BGA) dimulai Agustus 2022 s.d Februari 2023
2	Mula Tiur Simatupang	2004040	V (Lima)	
3	Mar'I Muhammad	2004032	V (Lima)	

Program Magang MBKM dilaksanakan di semester V (Lima) Tahun Akademik 2022/2023 dimulai dari bulan Agustus 2022 s.d Februari 2023 selama 6 bulan (1 semester). Adapun Mata kuliah di Semester 5 yang dikonversi terlampir.

Demikian kami sampaikan, atas tindaklanjutnya, kami sampaikan terimakasih.

Kaprodi BTP DIII  
  
Retno Muningsih, S.P., M. Sc  
NIDN. 0526037901

Tembusan :

Kabag bAAK, Dosen Pengampu, Sekretaris Prodi BTP DIII, Admin Prodi

• TEKNIK KIMIA • TEKNIK MESIN • AKUNTANSI • BUDIDAYA TANAMAN

Jl. LPP No. 1A, Balapan, Yogyakarta 55222 ☎ (0274) 555776 Fax. (0274) 585274 E-mail: surat@polteklpp.ac.id

PROGRAM DIPLOMA III BUDIDAYA TANAMAN PERKEBUNAN  
MINAT ANEKA TANAMAN (ANTAN)  
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

Note Teori = 50 mnt

:

Praktikum = 2x50 mnt

NO	Semester Outcome	KODE MK	MATA KULIAH BARU	SKS			DOSEN Pembimbing dan Penguji	Learning Outcome	Silabus
				T	P				
SEMESTER V									
1	Membekali siswa dengan pengetahuan managerial pelaksanaan tugas asisten lapangan: Siswa memahami tugas managerial asisten lapangan dan project improvement.	TAN501	Pemetaan Lahan	1	2	Konversi	Yudhi Pramudya, M.App.Sc.	Mahasiswa mampu melakukan survey lahan dan pemetaan lahan	Jenis-jenis peta dan skala peta; macam peta dan kegunaan peta; penggunaan peta; klasifikasi pengukuran; pengukuran kontur; pengukuran titik detil; Ukur tanah; kartografi; kaidah-kaidah ilmiah dan estetika pemetaan; pengertian survey tanah; tujuan survey tanah; skala survey tanah dan tingkat ketelitian; karakteristik tanah dan lahan; penyajian hasil survey dan pemetaan tanah; pengenalan dan
2		TAN507	Menejemen Produksi	2	1	Konversi	Ir. Galuh Banowati, M.Sc.,  Ir. Sukarji, M.M	Mahasiswa memahami POAC, PDCA dan analisa produksi untuk meningkatkan produktivitas tanaman	Dasar Manajemen (POAC) dan PDCA; Dinamika Kerja dalam mengelola Tanaman perkebunan; Kegiatan Produksi tanaman semusim dan tahunan; Pengelolaan sumberdaya kebun (tanah, air, tanaman, SDM, Lingkungan, Keuangan, peralatan, dll); Maping permasalahan dan gap analysis sumberdaya kebun; Pemecahan Masalah dan Pengambilan Keputusan dalam pengelolaan tanaman tahunan dan
3		TAN508	Pengolahan Hasil Perkebunan	1	2	Konversi	Ir. Galuh Banowati, M.Sc.,  Retno Muningsih, M.Sc.	Mahasiswa mengetahui dan menguasai kegiatan pengolahan hasil perkebunan (kopi, kakao, kelapa, karet, teh, kelapa sawit dan tebu)	Kopi 1.Sejarah perkopian Indonesia, pengolahan kopi rakyat (Dry Process), cara meningkatkan kopi rakyat 2.Mengetahui pengaruh cacat kopi pada Cup Quality, pengolahan kopi PTPN dan swasta besar (Wet Procces), praktikum pengolahan DP dan WP Kakao Pengetahuan bahan baku, fermentasi kakao, pengolahan kakao dengan berbagai modifikasinya, uji cita rasa Kelapa Diversifikasi vertikal kelapa, pengolahan kelapa secara basah dan kering, praktek pembuatan kopra dari berbagai tingkat kemasakan, pembuatan gula kelapa dan gula semut, pembuatan nata de coco dan desiccated coconut Karet 1.Bahan baku olahan latek dari kebun diolah menjadi RSS (Rubber Smoke Sheet) dari mulai Loading Ramp, Bulking Tank sampai gudang timbuh siap ekspor 2.Bahan baku olahan SIR (Standard Indonesian Rubber)-HG (Hight Grade)
4		TAN504	Pengendalian Hama & Penyakit Terpadu	1	2	Konversi	Ir. Galuh Banowati, M.Sc.,  Retno Muningsih, M.Sc.	Memberi dasar dan mengantar mahasiswa kearah pengetahuan tentang proteksi tanaman (terhadap gangguan hama)	1.Pengertian hama 2.Beberapa cara tunggal dalam pengendalian hama 3.Macam hama untuk tiap komoditas 4.Nilai ekonomis hama untuk tiap perkebunan 5.Prinsip pengelolaan hama 6.Biotic potensial hama 7.Iklim, inang dan musuh alami dan pengaruhnya terhadap BP 8.Pengendalian kimiawi, mekanis, tehnik bercocok tanam, seleksi 9.Keseimbangan alami, ambang ekonomi dan ambang luka ekonomi 10.Monitoring hama 11.Pemilihan cara pengendalian 12.Langkah-langkah penerapan pengendalian 13.Arta ekonomi hama 14.Morfologi hama 15.Biologi hama 16.Ekologi hama 17.Epidemologi hama

5	TAN505	Manajemen SDM	2	1	Konversi	Ir. PANTJA SIWI VENI RAHAJU INGESTI, M.P	Mahasiswa mengerti dan memahami tentang pengelolaan/manajemen sumber daya manusia dalam bidang kerja	verview MSDM membangun kompetensi 2. Manajemen SDM, Pengertian MSDM, proses MSDM 3. Fungsi MSDM 4. Perkembangan MSDM dan system MSDM 5. Rekrut dan seleksi 6. Kriteria surat lamaran yang baik dan tekkn wawancara 7. Seleksi 8. Studi kasus 9. Orientasi, pelatihan dan pengembangan SDM 10. Metode pelatihan dan pengembangan SDM 11. Sistem penilaian kerja 12. Manajemen karir
6	MKS503	Manajemen Kemitraan dan Penyuluhan Perkebunan	2	1	Konversi	Ir. PANTJA SIWI VENI RAHAJU INGESTI, M.P	Mahasiswa memahami cara berkomunikasi dan memberdayakan masyarakat, Perkembangan perkebunan Rakyat di Indonesia, Pola Pengusahaan perkebunan, pola kemitraan, kelembagaan petani, metodologi penyuluhan, CSR, Humas	Sejarah terbentuknya kemitraan/plasma, fungsi kemitraan, bentuk kemitraan, manajemen kemitraan, Pengertian komunikasi, Pengertian penyuluhan; Pembangunan masyarakat; Penyuluhan sebagai metode pembinaan masyarakat; Falsafah dan prinsip-prinsip penyuluhan; Fungsi dan tugas penyuluh; Motivasi dan komunikasi sosial ; Adopsi; Metode
7	TAN511	Total Quality Manajemen	2	0	Konversi	Ir. PANTJA SIWI VENI RAHAJU INGESTI, M.P	Mahasiswa dapat mengerti kriteria jaminan mutu perusahaan perkebunan	Pendahuluan, Konsep dan pentingnya Kualitas produksi perkebunan; Perkembangan sistem manajemen mutu standarisasi ; Standarisasi mutu produk perkebunan ; TQM beserta implementasinya, System manajemen ISO, Dasar-dasar HACCP dan sertifikasi;
8	KPS604	Etika Profesi	1	1		Ir. Sukarji, M.M.  Ir. Gunawan Ciptadi, M.S.	Mahasiswa mampu memahami etika dalam lingkungan pekerjaan, memiliki sikap dan atitude, mental dan komitmen sebagai asisten lapangan	Pengertian dan nilai etika; Hubungan etika dan moral; Fungsi Etika; Profesi; Planters; Mengenal diri; Kecerdasan intelektual; Kecerdasan Fiska; Kecerdasan emosi dan spiritual; Membangun motivasi; Memahami dan Memaknai pekerjaan; Anak buah yang berkarakter
JUMLAH SKS SMT V			12	10				
Jumlah SKS Konversi			11	9	20	Konversi		
			55%	45%				

P



# POLITEKNIK LPP

Pusat Penyedia Tenaga Profesional Bidang Perkebunan Sejak Tahun 1950

No : 16/BTP/DIII/VII/2022

Yogyakarta, 22 Juli 2022

Hal : Berita Acara MBKM dan Konversi SKS

Kepada Yth.

Wadir 1 Bagian Akademik  
di Tempat

Dengan Hormat,

Bersama ini saya, Kaprodi DIII Budidaya Tanaman Perkebunan (BTP) mengajukan permohonan untuk penyesuaian konversi mata kuliah dalam program Magang MBKM untuk mahasiswa atas nama :

No	NAMA	NIM	Semester	Keterangan
1	Rizki Ginting	2004070	V (Lima)	Magang MBKM di PT Karyamas Plantation dimulai Agustus 022 s.d Januari 2023

Program Magang MBKM dilaksanakan di semester V (Lima) Tahun Akademik 2022/2023 dimulai dari bulan Agustus 2022 s.d Januari 2023 selama 6 bulan (1 semester). Adapun Mata kuliah di Semester 5 yang dikonversi terlampir.

Demikian kami sampaikan, atas tindaklanjutnya, kami sampaikan terimakasih.



Retno Muningsih, S.P., M. Sc

NIDN. 0526037901

Tembusan :

Kabag BAAK, Dosen Pengampu, Sekretaris Prodi BTP DIII, Admin Prod

• TEKNIK KIMIA • TEKNIK MESIN • AKUNTANSI • BUDIDAYA TANAMAN

Jl. LPP No. 1A, Balapan, Yogyakarta 55222 ☎ (0274) 555776 Fax. (0274) 585274 E-mail: surat@politeklpp.ac.id

PROGRAM DIPLOMA III BUDIDAYA TANAMAN PERKEBUNAN  
MINAT KELEMBAGAAN SAWIT (BLU)  
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

Note: Teori = 50 mnt

Praktikum = 2x50 mnt

NO	Semester Outcome	KODE MK	MATA KULIAH	SKS		STATUS		DOSEN	Learning Outcome
				T	P				
<b>SEMESTER V</b>									
1	Membekali siswa dengan pengetahuan managerial pelaksanaan tugas asisten lapangan: Siswa memahami tugas managerial asisten lapangan dan project improvement.	MKS501	Mengelola Anggaran	1	1	Ketrampilan Khusus	Konversi	Ir. Sukarji, M.M. Ir. Gunawan Ciptadi, M.S.	Mahasiswa memiliki pengetahuan dan ketrampilan dalam mengelola anggaran, membuat rencana kerja
2		MKS502	Manajemen Afdeling	1	1	Ketrampilan Khusus	Konversi	Ir. Sukarji, M.M. Ir. Gunawan Ciptadi, M.S.	Mahasiswa memahami tugas administratif asisten lapangan
3		MKS503	Manajemen Kemitraan dan Penyuluhan Perkebunan	2	1	Ketrampilan Khusus	Konversi	Ir. PANTJA SIWI VENI RAHAJU INGESTI, M.P	Mahasiswa memahami cara berkomunikasi dan memberdayakan masyarakat, Perkembangan perkebunan Rakyat di Indonesia, Pola Pengusahaan perkebunan, pola kemitraan, kelembagaan petani, metodologi penyuluhan, Pelaksanaan dan pelaporan
4		MKS504	Bahasa Inggris 2	1	1	Ketrampilan Umum	Konversi	Ir. Sukarji, M.M. Ir. Gunawan Ciptadi, M.S.	Mahasiswa mampu menjelaskan istilah dalam perkebunan dalam bahasa Inggris dan menerangkannya secara lisan maupun tertulis
5		MKS505	Mengorganisasikan Pekerjaan	2	1	Ketrampilan Khusus	Konversi	Ir. Sukarji, M.M. Ir. Gunawan Ciptadi, M.S.	Mahasiswa memiliki pengetahuan, ketrampilan dan sikap kerja dalam mengorganisasikan pekerjaan sebagai Asisten Kebun Kelapa Sawit
6		MKS506	Sistem informasi Agribisnis	1	1	Ketrampilan Khusus	Konversi	Ir. Sukarji, M.M. Ir. Gunawan Ciptadi, M.S.	Mahasiswa mampu menjelaskan sistem pemasaran, strategi pemasaran, analisa strategi pemasaran, aplikasi agribisnis (GIS) perkebunan
7		MKS507	Manajemen Koperasi Perkebunan Rakyat	2	1	Penguasaan Pengetahuan	Konversi	Ir. Sukarji, M.M. Ir. Gunawan Ciptadi, M.S.	Mahasiswa mampu menjelaskan perkoperasian di Indonesia, koperasi kelembagaan petani, Asosiasi petani, koperasi Kemitraan inti plasma
8		MKS508	Small Circle Improvement	0	1	Penguasaan Pengetahuan	Konversi	Ir. Sukarji, M.M. Ir. Gunawan Ciptadi, M.S.	Mahasiswa mampu membuat kegiatan atau karya yang bersifat improve di perkebunan
		MKS604	Manajemen SDM Perkebunan	2	1	Penguasaan Pengetahuan		Ir. PANTJA SIWI VENI RAHAJU	
<b>JUMLAH SKS SMT V</b>				<b>12</b>	<b>9</b>	<b>21</b>			
<b>TOTAL SKS Konversi</b>		<b>Jumlah</b>		<b>10</b>	<b>8</b>	<b>18</b>			
				<b>55.56%</b>	<b>44.44%</b>				

P



# POLITEKNIK LPP

Pusat Penyedia Tenaga Profesional Bidang Perkebunan Sejak Tahun 1950

## SURAT KEPUTUSAN

No. 034C/Skep/AK/IX/2022

### DIREKTUR POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA

#### Menimbang :

1. Bahwa untuk memenuhi kurikulum Program Studi Teknologi Kimia, Teknologi Mesin, Akuntansi, Budidaya Tanaman Perkebunan dan Pengelolaan Perkebunan, mahasiswa melaksanakan Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM)
2. Sehubungan dengan hal tersebut di atas, perlu dibentuk Tim Pembimbing kegiatan tersebut.

#### 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 Nomor 14 Tahun 2005 Tentang Guru dan Dosen
4. Permendikbud Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
5. 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 Pembimbing Kegiatan MBKM di Politeknik LPP Yogyakarta untuk semester **Ganjil TA 2022/2023**.
2. Tugas Pembimbing MBKM tersebut pada butir pertama, ialah memberikan bimbingan kepada mahasiswa yang melaksanakan MBKM sampai dengan penyusunan laporan dan melaksanakan ujian sesuai dengan jadwal yang telah ditentukan
3. Bila 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

Ditetapkan di : Yogyakarta

Panggal, 25 September 2022



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

• TEKNIK KIMIA • TEKNIK MESIN • AKUNTANSI • BUDIDAYA TANAMAN

Jl. LPP No. 1A, Balapan, Yogyakarta 55222 ☎ (0274) 555776 Fax. (0274) 585274 E-mail: surat@poltekpp.ac.id



# POLITEKNIK LPP

Pusat Penyedia Tenaga Profesional Bidang Perkebunan Sejak Tahun 1950

No : 16/BTP/DIII/VII/2022

Yogyakarta, 22 Juli 2022

Hal : Ijin Mengikuti Perkuliahan dan Praktikum  
Secara online (Edlink dan GCR)

Kepada Yth.

Wadir 1 Bagian Akademik  
di Tempat

Dengan Hormat,

Bersama ini saya, Kaprodi DIII Budidaya Tanaman Perkebunan (BTP) mengajukan permohonan untuk Ijin Mengikuti Perkuliahan dan Praktikum Secara online (Edlink dan GCR) untuk mahasiswa atas nama :

No	NAMA	NIM	Semester	Keterangan
1	Arjuna Eko Prasetyo	2004014	V (Lima)	PKL di PT Tri Putra Agro Persada dimulai 22 Agustus - 21 November (12 minggu)
2	Muhammad Erwin Yukarti	2004038	V (Lima)	
3	Hauzul Fikri	2004026	V (Lima)	
4	Maryopi Siswandi	2004033	V (Lima)	
5	Frans Dody Maulana	2004024	V (Lima)	
6	Nurafifah Widya Ningrum	2004043	V (Lima)	

Program PKL II dilaksanakan mulai dari bulan 22 Agustus 2022 s.d 21 November 2022 selama 3 bulan.

Demikian kami sampaikan, atas tindaklanjutnya, kami sampaikan terimakasih.

Kaprodi BTP DIII  
  
Retno Muningsih, S.P., M. Sc  
NIDN. 0526037901

Tembusan :

Kabag BAAK, Dosen Pengampu, Sekretaris Prodi BTP DIII, Admin Prodi

• TEKNIK KIMIA • TEKNIK MESIN • AKUNTANSI • BUDIDAYA TANAMAN

Jl. LPP No. 1A, Balapan, Yogyakarta 55222 ☎ (0274) 555776 Fax. (0274) 585274 E-mail: surat@polteklpp.ac.id

PROGRAM DIPLOMA III BUDIDAYA TANAMAN PERKEBUNAN  
MINAT ANEKA TANAMAN (ANTAN)  
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

Note Teori = 50 mnt

Praktikum = 2x50 mnt

NO	Semester Outcome	KODE MK	MATA KULIAH BARU	SKS		DOSEN Pembimbing dan Penguji	Learning Outcome	Silabus	
				T	P				
SEMESTER V									
1	Membekali siswa dengan pengetahuan managerial pelaksanaan tugas asisten lapangan: Siswa memahami tugas managerial asisten lapangan dan project improvement.	TAN501	Pemetaan Lahan	1	2	Konversi	Yudhi Pramudya, M.App.Sc.	Mahasiswa mampu melakukan survey lahan dan pemetaan lahan	Jenis-jenis peta dan skala peta; macam peta dan kegunaan peta; penggunaan peta; klasifikasi pengukuran; pengukuran kontur; pengukuran titik detil; Ukur tanah; kartografi; kaidah-kaidah ilmiah dan estetika pemetaan; pengertian survey tanah; tujuan survey tanah; skala survey tanah dan tingkat ketelitian; karakteristik tanah dan lahan; penyajian hasil survey dan pemetaan tanah; pengenalan dan
2		TAN507	Menejemen Produksi	2	1	Konversi	Ir. Galuh Banowati, M.Sc.,  Ir. Sukarji, M.M	Mahasiswa memahami POAC, PDCA dan analisa produksi untuk meningkatkan produktivitas tanaman	Dasar Manajemen (POAC) dan PDCA; Dinamika Kerja dalam mengelola Tanaman perkebunan; Kegiatan Produksi tanaman semusim dan tahunan; Pengelolaan sumberdaya kebun (tanah, air, tanaman, SDM, Lingkungan, Keuangan, peralatan, dll); Maping permasalahan dan gap analisis sumberdaya kebun; Pemecahan Masalah dan Pengambilan Keputusan dalam pengelolaan tanaman tahunan dan
3		TAN508	Pengolahan Hasil Perkebunan	1	2	Konversi	Ir. Galuh Banowati, M.Sc.,  Retno Muningsih, M.Sc.	Mahasiswa mengetahui dan menguasai kegiatan pengolahan hasil perkebunan (kopi, kakao, kelapa, karet, teh, kelapa sawit dan tebu)	Kopi 1.Sejarah perkopian Indonesia, pengolahan kopi rakyat (Dry Process), cara meningkatkan kopi rakyat 2.Mengetahui pengaruh cacat kopi pada Cup Quality, pengolahan kopi PTPN dan swasta besar (Wet Procces), praktikum pengolahan DP dan WP Kakao Pengetahuan bahan baku, fermentasi kakao, pengolahan kakao dengan berbagai modifikasinya, uji cita rasa Kelapa Diversifikasi vertikal kelapa, pengolahan kelapa secara basah dan kering, praktek pembuatan kopra dari berbagai tingkat kemasakan, pembuatan gula kelapa dan gula semut, pembuatan nata de coco dan desiccated coconut Karet 1.Bahan baku olahan latek dari kebun diolah menjadi RSS (Rubber Smoke Sheet) dari mulai Loading Ramp, Bulking Tank sampai gudang timbuh siap ekspor 2.Bahan baku olahan SIR (Standard Indonesian Rubber)-HG (Hight Grade)
4		TAN504	Pengendalian Hama & Penyakit Terpadu	1	2	Konversi	Ir. Galuh Banowati, M.Sc.,  Retno Muningsih, M.Sc.	Memberi dasar dan mengantar mahasiswa kearah pengetahuan tentang proteksi tanaman (terhadap gangguan hama)	1.Pengertian hama 2.Beberapa cara tunggal dalam pengendalian hama 3.Macam hama untuk tiap komoditas 4.Nilai ekonomis hama untuk tiap perkebunan 5.Prinsip pengelolaan hama 6.Biotic potensial hama 7.Iklim, inang dan musuh alami dan pengaruhnya terhadap BP 8.Pengendalian kimiawi, mekanis, tehnik bercocok tanam, seleksi 9.Keseimbangan alami, ambang ekonomi dan ambang luka ekonomi 10.Monitoring hama 11.Pemilihan cara pengendalian 12.Langkah-langkah penerapan pengendalian 13.Arta ekonomi hama 14.Morfologi hama 15.Biologi hama 16.Ekologi hama 17.Epidemologi hama

5	TAN505	Manajemen SDM	2	1	Konversi	Ir. PANTJA SIWI VENI RAHAJU INGESTI, M.P	Mahasiswa mengerti dan memahami tentang pengelolaan/manajemen sumber daya manusia dalam bidang kerja	verview MSDM membangun kompetensi 2. Manajemen SDM, Pengertian MSDM, proses MSDM 3. Fungsi MSDM 4. Perkembangan MSDM dan system MSDM 5. Rekrut dan seleksi 6. Kriteria surat lamaran yang baik dan teknn wawancara 7. Seleksi 8. Studi kasus 9. Orientasi, pelatihan dan pengembangan SDM 10. Metode pelatihan dan pengembangan SDM 11. Sistem penilaian kerja 12. Manajemen karir
6	MKS503	Manajemen Kemitraan dan Penyuluhan Perkebunan	2	1	Konversi	Ir. PANTJA SIWI VENI RAHAJU INGESTI, M.P	Mahasiswa memahami cara berkomunikasi dan memberdayakan masyarakat, Perkembangan perkebunan Rakyat di Indonesia, Pola Pengusahaan perkebunan, pola kemitraan, kelembagaan petani, metodologi penyuluhan, CSR, Humas	Sejarah terbentuknya kemitraan/plasma, fungsi kemitraan, bentuk kemitraan, manajemen kemitraan, Pengertian komunikasi, Pengertian penyuluhan; Pembangunan masyarakat; Penyuluhan sebagai metode pembinaan masyarakat; Falsafah dan prinsip-prinsip penyuluhan; Fungsi dan tugas penyuluh; Motivasi dan komunikasi sosial ; Adopsi; Metode
7	TAN511	Total Quality Manajemen	2	0	Konversi	Ir. PANTJA SIWI VENI RAHAJU INGESTI, M.P	Mahasiswa dapat mengerti kriteria jaminan mutu perusahaan perkebunan	Pendahuluan, Konsep dan pentingnya Kualitas produksi perkebunan; Perkembangan sistem manajemen mutu standarisasi ; Standarisasi mutu produk perkebunan ; TQM beserta implementasinya, System manajemen ISO, Dasar-dasar HACCP dan sertifikasi;
8	KPS604	Etika Profesi	1	1		Ir. Sukarji, M.M.  Ir. Gunawan Ciptadi, M.S.	Mahasiswa mampu memahami etika dalam lingkungan pekerjaan, memiliki sikap dan attitude, mental dan komitmen sebagai asisten lapangan	Pengertian dan nilai etika; Hubungan etika dan moral; Fungsi Etika; Profesi; Planters; Mengenal diri; Kecerdasan intelektual; Kecerdasan Fiskal; Kecerdasan emosi dan spiritual; Membangun motivasi; Memahami dan Memaknai pekerjaan; Anak buah yang berkarakter
JUMLAH SKS SMT V			12	10				
Jumlah SKS Konversi			11	9	20	Konversi		
			55%	45%				

P