

Plantation crop farming

PROGRAM DIPLOMA III BUDIDAYA TANAMAN PERKEBUNAN
MINAT KELEMBAGAAN SAWIT (BLU)
TAHUN AKADEMIK 2018/2019

Note: Teori = 50 mnt

Praktikum = 2x50 mnt

NO	Semester Outcome	KODE MK	MATA KULIAH BARU	SKS		STATUS	DURASI		Learning Outcome
				TEORI	PRAKT	MK	TEORI	PRAKT	
SEMESTER I									
1	<i>Menumbuhkan komitmen siswa untuk menjadi seorang planter : Siswa siap secara fisik dan mental untuk menjadi asisten lapangan (planter) serta memiliki pemahaman dasar teknis agronomi tanaman sawit.</i>	MKS101	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	2	1	Sikap dan Tata Nilai	100'	100'	Mahasiswa memahami prinsip dasar K3
2		MKS102	Olah Raga	0	2	Sikap dan Tata Nilai	0	200'	Mahasiswa memiliki daya tahan fisik untuk mampu bekerja di lingkungan perkebunan sawit
3		MKS103	Agronomi Tanaman Sawit	2	1	Penguasaan Pengetahuan	100'	100'	Siswa memahami SKKNI Asisten Kebun Kelapa Sawit, teknis dasar agronomi sawit, botani dan pemuliaan sawit
4		MKS104	Ekofisiologi Tanaman Sawit	2	1	Penguasaan Pengetahuan	100'	100'	Mahasiswa memahami faktor pembatas internal dan eksternal yang mempengaruhi pertumbuhan tanaman sawit serta klimatologi
5		MKS105	Bahasa Inggris 1	1	1	Ketrampilan Umum	50'	100'	Mahasiswa memahami ilmu dasar bahasa Inggris (grammar/structure, penguasaan vocabulary, introduction, reading, listening dan writing)
6		MKS106	Aplikom 1	0	2	Ketrampilan Umum	0	200'	Mahasiswa dapat mengaplikasikan teknologi dan alat kerja elektronik untuk pengolahan dan analisis data
7		MKS107	Pengembangan Karakter (1)	0	2	Sikap dan Tata Nilai	0	200'	Mahasiswa memiliki sikap, attitude, mental dan komitmen sebagai asisten lapangan
JUMLAH SKS SMT I				7	10	17			
SEMESTER II									
1	<i>Membentuk pemahaman siswa mengenai teknis budidaya tanaman sawit: Siswa mulai mampu mengaplikasikan pengetahuan dasar teknis agronomi tanaman sawit.</i>	MKS201	Dasar Perlindungan Tanaman	2	1	Penguasaan Pengetahuan			Pengenalan (pengenalan jenis, karakter) dan pengendalian OPT
2		MKS202	Penyiapan lahan dan peremajaan	2	1	Penguasaan Pengetahuan			Mahasiswa memahami prinsip pengelolaan pembukaan lahan secara mekanisasi menggunakan alat mesin pertanian, pembuatan peta lahan, dan peta kebun
3		MKS203	Bahan Tanam dan Penanaman	2	1	Penguasaan Pengetahuan			Mahasiswa memahami teknis dan pengelolaan penyiapan bahan tanam
4		MKS204	Pemeliharaan TBM & TM	2	2	Penguasaan Pengetahuan			Mahasiswa memahami teknis dan pengelolaan pekerjaan TBM & TM

5		MKS205	Administrasi & Budgeting	1	1	Ketrampilan Khusus			Mahasiswa menguasai administrasi dan budgeting dalam setiap pekerjaan di kebun sebagai dasar melaksanakan setiap kegiatan pengelolaan pekerjaan Asisten kebun
6		MKS206	Dasar Ilmu Tanah dan Pemupukan Sawit	2	1	Penguasaan Pengetahuan			Siswa memahami struktur media tanam dan konsep pemupukan sawit
JUMLAH SKS SMT II				11	7	18	0	0	
SEMESTER III = Rangkasbitung									
1	Penerapan pengetahuan dasar teknis agronomi dan budidaya tanaman sawit, serta tugas dan tanggung jawab asisten lapangan: Siswa mampu melakukan simulasi mini tugas dan tanggung jawab asisten lapangan.	MKS301	Magang 1	0	8	Ketrampilan Khusus			Aplikasi di Internal Kampus
2		MKS302	Magang 2	0	8	Ketrampilan Khusus			Aplikasi di Internal Kampus
3		MKS303	Bahasa Indonesia (Komunikasi efektif, Laporan)	0	2	Ketrampilan Umum			Siswa mampu berkomunikasi secara lisan dan tulisan secara efektif sebagai asisten lapangan
4		MKS304	Agama	0	2	Sikap dan Tata Nilai			Siswa memiliki sikap, attitude, mental dan komitmen sebagai asisten lapangan
JUMLAH SKS SMT III				0	20	20			
SEMESTER IV									
1	Membekali siswa dengan pengetahuan tambahan pendukung pelaksanaan tugas asisten lapangan: Siswa memahami tugas tambahan asisten lapangan.	MKS401	Aplikom 2	1	1	Ketrampilan Umum			Mahasiswa mampu mengelola Data (Statistik), menyusun database data, barcode data panen
2		MKS402	Membina Masyarakat di Lingkungan Kebun	2	1	Ketrampilan Khusus			Mahasiswa memiliki pengetahuan, ketrampilan dan sikap kerja untuk membina hubungan dengan masyarakat lingkungan kebun, petani plasma/petani inti rakyat
3		MKS403	Mengelola Fungsi Lingkungan Kebun	2	0	Ketrampilan Khusus			Mahasiswa memiliki pengetahuan dan ketrampilan untuk mengelola fungsi Sumber daya alam, konservasi keanekaragaman hayati, dan fungsi fisik lingkungan kebun
4		MKS404	PPKN (Pengembangan Karakter 2)	1	1	Sikap dan Tata Nilai			Mahasiswa memiliki sikap, attitude, mental dan komitmen sebagai asisten lapangan
5		MKS405	Enterpreneurship	1	1	Ketrampilan Umum			Mahasiswa memiliki kemampuan mengenalkan enterpreunership pada petani plasma, masyarakat kebun dan masyarakat sekitar kebun
6		MKS406	Optimalisasi Lahan Lingkungan Kebun	1	1	Ketrampilan Khusus			Mahasiswa mengetahui cara pemanfaatan lahan kosong di Kebun atau pekarangan
7		MKS407	Mengelola Panen & Pengangkutan	2	1	Penguasaan Pengetahuan			Mahasiswa dapat menjelaskan pekerjaan persiapan panen, memiliki ketrampilan dan sikap kerja dalam mengelola panen
JUMLAH SKS SMT IV				10	6	16			
SEMESTER V									

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		Mahasiswa memiliki pengetahuan dan ketrampilan dalam mengelola anggaran, membuat rencana kerja anggaran perusahaan
2		MKS502	Manajemen Afdeling	1	1	Ketrampilan Khusus		Mahasiswa memahami tugas administratif asisten lapangan
3		MKS503	Manajemen Kemitraan dan Penyuluhan Perkebunan	2	1	Ketrampilan Khusus		Mahasiswa memahami cara berkomunikasi dan memberdayakan masyarakat, Perkembangan perkebunan Rakyat di Indonesia, Pola Pengusahaan perkebunan, pola kemitraan, kelembagaan petani, metodologi penyuluhan, CSR, Humas
4		MKS504	Bahasa Inggris 2	1	1	Ketrampilan Umum		Mahasiswa mampu menjelaskan istilah dalam perkebunan dalam bahasa Inggris dan menerapkannya secara lisan maupun tertulis
5		MKS505	Mengorganisasikan Pekerjaan	2	1	Ketrampilan Khusus		Mahasiswa memiliki pengetahuan, ketrampilan dan sikap kerja dalam mengorganisasikan pekerjaan sebagai Asisten Kebun Kelapa Sawit
6		MKS506	Sistem informasi Agribisnis	1	1	Ketrampilan Khusus		Mahasiswa mampu menjelaskan sistem pemasaran, strategi pemasaran, analisa strategi pemasaran, aplikasi agribisnis (GIS) perkebunan
7		MKS507	Manajemen Koperasi Perkebunan Rakyat	2	1	Penguasaan Pengetahuan		Mahasiswa mampu menjelaskan perkoperasian di Indonesia, koperasi kelembagaan petani, Asosiasi petani, koperasi Kemitraan inti plasma
8		MKS508	<i>Small Circle Improvement</i>	0	1	Penguasaan Pengetahuan		Mahasiswa mampu membuat kegiatan atau karya yang bersifat improve di perkebunan
JUMLAH SKS SMT V				10	8	18		
SEMESTER VI = Industri								
1	Simulasi Tugas Asisten Lapangan : Siswa mampu melakukan tugas dan tanggung jawab asisten lapangan.	MKS601	Magang 3	0	8	Ketrampilan Khusus		aplikasi di Industri
2		MKS602	Magang 4	0	8	Ketrampilan Khusus		aplikasi di Industri
3		MKS603	Study Kasus (Presentasi Study Kasus dan Magang)	0	2	Ketrampilan Khusus		aplikasi di Industri
4		MKS604	Manajemen SDM Perkebunan	2	1	Penguasaan Pengetahuan		sistem pengupahan, undang2 tenaga kerja, sistem borongan
JUMLAH SKS SMT VI				2	19	21		
TOTAL SKS SMT I - VI			Jumlah		40	70	110	
			36.36%	63.64%				

Proporsi SKS

SIKAP DAN TATA NILAI

11 teori = 3 Praktikum = 8

3 8

KETRAMPILAN UMUM

12 teori = 3 Praktikum = 8

4 8

KETRAMPILAN KHUSUS

55 teori = 13 Praktikum = 42

13 42

PENGUASAAN PENGETAHUAN

32 teori = 22 praktikum = 10

20 12

110

40 70

Profil Lulusan
Capaian Pembelajaran

Asisten Lapangan/Kebun, Penyuluh Pendamping, Wirausahawan
Lulusan mampu melakukan tugas dan tanggungjawab sebagai Asisten Kebun/Lapangan dan atau sebagai penyuluh pendamping bdy/peremajaan sawit

PROGRAM DIPLOMA III BUDIDAYA TANAMAN PERKEBUNAN
MINAT ANEKA TANAMAN (ANTAN)
TAHUN AKADEMIK 2019/2021

Note Teori = 50 mnt
:
Praktikum = 2x50 mnt

NO	Semester Outcome	KODE MK	MATA KULIAH BARU	SKS		STATUS	Learning Outcome	Silabus
				TEORI	PRAKT			
SEMESTER I								
1	<i>Menumbuhkan komitmen siswa untuk menjadi seorang planter : Siswa siap secara fisik untuk menjadi seorang planter serta memiliki pemahaman dasar ilmu tanaman perkebunan.</i>	TAN101	Pendidikan Pancasila & Kewarganegaraan	2	0	Sikap dan Tata Nilai	Mahasiswa memiliki sikap, attitude, nilai-nilai kebangsaan ; membina mahasiswa agar dapat memahami, menghayati dan mengamalkan nilai-nilai Pancasila, menghayati dan mengamalkan sistem kenegaraan berdasarkan UUD 1945, memahami dan menghayati nilai-nilai sejarah perjuangan bangsa serta berusaha mewujudkan	1.Pengertian Pancasila sebagai pandangan hidup bangsa, dasar negara RI 2.Pedoman Penghayatan dan Pengamalan Pancasila 3.Sejarah Perjuangan Bangsa Indonesia 4. GBHN dan REPELITA (pelaksanaan pembangunan nasional)
2		TAN102	Bahasa Indonesia	1	1	Sikap dan Tata Nilai	Siswa mampu berkomunikasi secara lisan dan tulisan secara efektif sebagai asisten lapangan; menggunakan bahasa Indonesia yang baik dan benar sesuai dengan EYD dalam bentuk tulisan ataupun oral	Logika bahasa, struktur bahasa, morfologi, sintaksis dan sematik, ragamejaan, pilihan kata dan sinonim, kapita selekta kesalahan-kesalahan penggunaan bahasa sehari-hari, kalimat efektif dalam penulisan ilmiah, contoh-contoh hasil penulisan ilmiah, alenia dan isinya, kesinambungan dan isinya dalam satu sub bab atau bab
3		TAN105	Pengantar Ilmu Perkebunan	2	0	Penguasaan Pengetahuan	Mahasiswa dapat menerapkan ilmu-ilmu dasar dalam pertanian dan perkebunan	1.Sejarah dan perkembangan pertanian 2.Pengertian pertanian dan perkebunan 3.Macam-macam budidaya tanaman 4.Faktor yang mempengaruhi pertumbuhan tanaman 5.Peran perkebunan di era industri 4.0 6.Rumah pangan lestari (RPL) 7.Pangan dan gizi 8.Agribisnis dan agroindustri 9.Peran sektor pertanian dan perkebunan dalam pembangunan nasional 10. Perkebunan berkelanjutan

4	TAN106	Agronomi Umum	2	1	Penguasaan Pengetahuan	Mahasiswa mengetahui dan memahami prinsip dasar agronomi dan teknik budidaya tanaman	1. Asal usul dan sejarah pertanian; evolusi pertanian, Ruang lingkup Agronomi, pengertian agronomi; 2. Taksonomi tumbuhan: sistematika tumbuhan,, keanekaragaman tumbuhan, peranan tumbuhan dalam kehidupan; 3. Energi dan produksi: fotosintesis, efisiensi fotosintesis, produksi & produktivitas tanaman pertanian, upaya peningkatan produksi; 4. Faktor Pertumbuhan dan Perkembangan: faktor dalam dan lingkungan yang mempengaruhi pertumbuhan dan perkembangan; 5. Perkembangbiakan tanaman: generatif dan vegetatif; 6. Teknik budidaya: intensifikasi, ekstensifikasi, hidroponik, vertikultur, kultur jaringan; Sistem budidaya tanaman monokultur dan polykultur
5	TAN110	Morfologi Tanaman Perkebunan	1	1	Penguasaan Pengetahuan	Mahasiswa mampu menjelaskan morfologi tanaman perkebunan dan fungsi masing-masing bagian tanaman	
6	TAN114	Ekofisiologi Tanaman Perkebunan	1	1	Penguasaan Pengetahuan	Mahasiswa dapat mengerti dan memahami konsep-konsep, aspek dan kegunaan ilmu ekologi dalam lingkup budidaya tanaman; proses-proses yang terjadi dalam tubuh tanaman hidup	1. Pendahuluan; definisi dan arti penting ilmu dasar; Transpor dalam tubuh tanaman; pengertian, istilah dan macamnya; Fotosintesis; pengertian, peneliti dan penelitian fotosintesa, mekanisme proses fotosintesis pada tanaman C3, C4 dan CAM serta reaksi gelap dan terang; Respirasi; pengertian dan macam, persamaan reaksi kimia serta cuosien respirasi, metabolisme respirasi dan faktor yang berpengaruh; Unsur hara tanaman; latar belakang, sumber unsur hara dan bentuk ketersediaan unsur hara serta peranan dan pengaruhnya ; pengertian ekologi dan konsep ekosistem; Faktor pembatas pertumbuhan; Stress lingkungan abiotik; faktor penyebab dan pengaruhnya terhadap pertumbuhan tanaman; Salinitas; pengertian dan pengaruhnya terhadap pertumbuhan tanaman; Resistensi terhadap faktor stres; reaksi tanaman terhadap faktor pembatas dan kestabilan yang dimiliki tanaman untuk reaksi terhadap faktor luar (Aspek cahaya dan stres cahaya, Aspek suhu dan stres suhu, Stres

7		TAN115	Dasar - dasar Klimatologi	1	1	Penguasaan Pengetahuan	Mahasiswa mengetahui dan memahami prinsip-prinsip klimatologi bagi pertumbuhan tanaman dan kegiatan di bidang perkebunan termasuk peralatan klimatologi	1.Pendahuluan; klimatologi, meteorologi, agroklimatologi, fungsi klimatologi untuk budidaya tanaman perkebunan 2.Intensitas radiasi matahari; fungsi, peralatan pengukuran dan analisis data 3.Lama penyinaran matahari 4.Curah hujan, presipitasi 5.Kelembaban udara 6.Suhu/temperatur 7. Penguapan, evaporasi, transpirasi dan
8		TAN117	Dasar Perlindungan Tanaman	1	1	Penguasaan Pengetahuan	Pengenalan (pengenalan jenis, karakter) dan pengendalian OPT	Pengertian OPT; Macam dan jenis OPT: Hama, Penyakit, Gulma; karakter OPT; filosofi pengendalian OPT; Cara pengendalian OPT; EWS
9		TAN116	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	1	1	Sikap dan Tata Nilai	Mahasiswa memahami prinsip dasar K3	Sejarah terwujudnya K3; Manfaat dan pentingnya K3 ; APD; Penerapan K3 di perkebunan dan pabrik
10		MKS102	Olah Raga	0	2	Sikap dan Tata Nilai	Mahasiswa memiliki daya tahan fisik untuk mampu bekerja di lingkungan perkebunan sawit	Pentingnya ketahanan fisik di dunia kerja; kempo: kemampuan bertahan, menyerang
JUMLAH SKS SMT I				12	9	21		
SEMESTER II								
1	Membentuk komitmen siswa untuk menjadi seorang planter : Siswa siap secara mental, menumbuhkan pemahaman siswa mengenai teknis budidaya tanaman dan siswa mulai mampu mengaplikasikan pengetahuan dasar ilmu tanaman perkebunan	TAN201	Pendidikan Agama	1	1	Sikap dan Tata Nilai	Siswa memiliki sikap, attitude, mental dan komitmen sebagai makhluk sosial dan individu yang beragama; Untuk membina mahasiswa agar berakhlak mulia, taat melaksanakan ibadah, mempunyai aqidah islamiyah yang kuat, bertakwa kepada Allah serta berbudi luhur sehingga berkemampuan melakukan pengkajian terhadap Kholik, Rasul amal-amal sholeh dan Islam dalam disiplin ilmu.	1.Mempelajari sifat dan kekuasaan Allah SWT 2.Mempelajari aspek-aspek yang berhubungan dengan makhluk 3.Mempelajari kerasulan dan syaria Islam 4.Menganalisa hubungan manusia dengan Allah SWT 5.Mempelajari hubungan manusia dengan dirinya 6.Mempelajari hubungan manusia dengan alam dan lingkungan 7.Menganalisis Islam untuk disiplin ilmu 8.Mempelajari budaya Islam 9.Mempelajari iman, ibadah, shalat, puasa, zakat dan haji 10. Kapita Selekta
2		TAN202	Bahasa Inggris I	1	1	Ketrampilan Umum	Mahasiswa memahami ilmu dasar bahasa Inggris (grammar/structure, penguasaan vocabulary, introduction, reading, listening dan writing)	Penguasaan susunan kalimat dari 2000-3000 kata, latihan dan tata bahasa, penguasaan bahasa dan ungkapan secara lisan dan tulisan, elementary dan vocabulary yang berhubungan dengan daily activities, pengembangan speaking dan writing

3	MKS206	Dasar-dasar Ilmu Tanah dan Pemupukan	2	1	Penguasaan Pengetahuan	Mahasiswa dapat mengerti dan memahami jenis, sifat, peranan dan fungsi serta proses di dalam tanah sebagai media tanam ; Siswa memahami filosofi pemupukan, jenis-jenis pupuk, konsep pemupukan tanaman perkebunan	Pendahuluan; pengertian tanah secara Paedologik dan Edapologik, susunan tanah, tanah idial dan kegunaannya; Pembentukan tanah; faktor pembentuk tanah, pembentukan horizon tanah; Tekstur tanah; pengertian, penggolongan butir tanah, penetapan nama tekstur, dan pengaruh tekstur terhadap pertumbuhan tanaman; Struktur tanah; pengertian, tipe, pengaruh terhadap pertumbuhan tanaman, porositas dan penetapannya; Koloid tanah; pengertian, macam, KPK dan PP base; Reaksi tanah/pH; pengertian, pH yang membatasi reaksi tanah, pengaruh pH terhadap pertumbuhan tanaman, koreksi pH (lumping dll); Bahan organik (BO); pengertian BO dan humus, perombakan BO, pengaruh BO terhadap sifat-sifat tanah, BO sebagai pengendali erosi dan pertumbuhan gulma; Unsur hara; pengertian, penggolongan, bentuk ion unsur hara yang diserap tanaman, proses penyerpan dan antagonisme/sinergisme, fungsi unsur hara dan gejala defisiensi; Pemupukan, efisiensi dan efektifitas pemupukan di perkebuna; pemahaman tentang berbagai macam dan
4	TAN204	Aplikasi Komputer	0	2	Ketrampilan Umum	Mahasiswa mengetahui prinsip aplikasi komputer dan mampu mengoperasikan	1.Microsoft Windows (persyaratan perangkat keras, memahami aspek grafis windows, bekerja dengan windows) 2.Microsoft Windows (bekerja dengan menu, sekilas tentang program manager/windows explorer) 3.Ms Word (mengaktifkan windows dan mengoperasikan Ms. Word yaitu: membuat file baru, mengetik naskah, menyimpan file, membuka file) 4.Menyunting naskah, format naskah, tabel, penggabungan file dan penomoran, header-footer, grafik dan print) Ms Exel (memulai exel, membuat tabel dalam worksheet, memanggil file, penyisipan kolom dan baris, pencetakan, pengurutan data
5	TAN205	Pemuliaan Tanaman Perkebunan	2	1	Penguasaan Pengetahuan	Mahasiswa mampu menjelaskan ruang lingkup pemuliaan tanaman dan kedudukannya terhadap bidang ilmu lain. mengerti dan memahami siklus hidup dan cara-cara perkembangbiakan tanaman, penggolongan serta ciri-ciri populasinya, cara perakitan suatu varietas produksi benih serta perlindungan varietas, dan mengetahui secara garis besar persoalan pemuliaan tanaman, penyiapan bahan tanam yang unggul	1.Siklus hidup dan reproduksi tanaman, pertumbuhan bunga, penyerbukan dan pemuahan 2.Keanekaragaman tanaman, domestifikasi dan introduksi 3.Dasar genetika tanaman 4.Metode dasar pemuliaan tanaman, pengertian heretabilitas dan kemajuan seleksi 5. Produksi benih dan perbenihan serta perlindungan varietas dan penyiapan bahan tanam yang unggul

6	TAN208	Budidaya Tanaman Karet	1	1	Ketrampilan Khusus	Mahasiswa mengetahui cara bercocok tanam karet	<ol style="list-style-type: none"> 1.Integrasi; tahapan budidaya dan titik kritis 2.Biologi tanaman karet; morfologi, anatomi dan fisiologi 3.Syarat tumbuh; tanah, iklim, tinggi tempat dan topografi 4.Pembibitan karet; batang bawah, okulasi dan kebun entres 5.Penanaman karet; persiapan tanam, penutup tanah dan penanaman 6.Pemeliharaan TBM dan TM; penyiangan, pengolahan tanah dan pengendalian hama dan penyakit 7. Penyadapan karet; pola dasar sadap, teknik
7	TAN210	Budidaya Tanaman Sawit 1	2	1	Ketrampilan Khusus	Mahasiswa mampu menjelaskan morfologi tanaman kelapa sawit dan teknis budidaya tanaman kelapa sawit	<p>Morfologi dan anatomi kelapa sawit; Syarat tumbuh kelapa sawit; Kelas kesesuaian lahan kelapa sawit; Pembibitan kelapa sawit meliputi syarat lokasi dan cara pembibitan; Persiapan tanam dan tanam meliputi pancang, pembuatan lubang tanam, dan syarat tanam, penanaman LCC, penanaman; Pemeliharaan tanaman belum menghasilkan (TBM) meliputi jenis kegiatan, cara pemeliharaan dan alat serta bahan yang diperlukan, kastrasi, tunas pasir, survey bunga produktif; Pemeliharaan tanaman menghasilkan (TM) meliputi jenis kegiatan, cara pemeliharaan dan alat serta bahan; Panen: syarat panen, kriteria panen, angkut</p>
8	TAN209	PKL I	0	4	Ketrampilan Khusus	Aplikasi di Internal Kampus	Pengenalan budaya planters, nilai budaya planters, pengenalan kebun dan kegiatan budidaya tanaman Kelapa Sawit
JUMLAH SKS SMT II			9	12	21		
SEMESTER III							

1	Penerapan pengetahuan dasar teknis budidaya tanaman: Siswa mampu mengaplikasikan pengetahuan dasar ilmu tanaman perkebunan dan melakukan simulasi.	TAN301	Mekanisasi & Alsintan	2	2	Ketrampilan Khusus	Mahasiswa mengetahui dan mampu mempraktekkan penggunaan dan pemanfaatan alat mesin untuk bidang perkebunan dari persiapan lahan sampai dengan pasca panen dan mampu menganalisa secara ekonomi penggunaan alat mesin tersebut	<ol style="list-style-type: none"> 1.Pendahuluan: pengertian mekanisasi dan pemanfaatannya di perkebunan 2.Land clearing dan peralatannya 3.Land leveling dan peralatannya 4.Alat mesin pengolahan tanah I (Primer Tillage) 5.Alat mesin pengolahan tanah II (Sekunder Tillage) 6.Sistem penggandengan alat dan mesin 7.Kualitas pengolahan tanah dan pola pengolahan tanah 8.Sifat fisik tanah hubungannya dengan pengolahan tanah 9.Horse Power I dan Horse Power II dan alat mesin perkebunan serta pengukuran daya traktor (mesin) 10.Kapasitas kerja teoritis dan aktual 11.Efisiensi kerja alat mesin perkebunan
2		TAN303	Administrasi Afdeling	2	1	Ketrampilan Khusus	Mahasiswa memahami tugas administratif asisten lapangan dan administrasi afdeling	<ol style="list-style-type: none"> 1.Arte penting dan Implementasi administrasi afdeling 2.Administrasi di kebun 3.Laporan Manajemen Kebun 4.Buku mandor 5.Administrasi upah 6.Administrasi produksi 7.Administrasi pengolahan 8.Formulir administrasi 9.Administrasi dan supervisi
3		TAN305	Budidaya Tanaman Teh dan Kelapa	1	2	Ketrampilan Khusus	Mahasiswa mengetahui prinsip dan mampu melakukan budidaya kelapa	<ol style="list-style-type: none"> 1.Tanaman kelapa " The Tree of Life", syarat tumbuh dan produk keluaran tanaman kelapa 2.Membangun kebun kelapa: persiapan lahan dan bahan tanam 3.Tanam : monokultur dan polikultur 4.Morfologi bunga dan buah kelapa 5.Pengadaan bahan tanam 6.Pemeliharaan TBM 7.Pemeliharaan TM 8. Panen: penentuan kemasakan dan organisasi panen
4		TAN307	Kewirausahaan	1	1	Ketrampilan Umum	Mahasiswa memiliki kemampuan mengenalkan entrepreneurship pada masyarakat kebun, masyarakat sekitar kebun dan menjadi seorang enterprenuner	<ol style="list-style-type: none"> 1.Mengenal kewirausahaan/entrepreneurship 2.Karakteristik wirausahawan sukses 3.Memulai usaha bisnis dan bentuk badan hukumnya 4.Mengenal peluang bisnis dan berani mengambilnya 5.Menentukan lokasi terbaik dan bangunan 6.Pendanaan/ pembiayaan usaha 7.Menentukan harga 8.Mengendalikan persediaan 9.Melakukan pembukuan

5	TAN310	Budidaya Tanaman Tebu 1	1	1	Ketrampilan Khusus	Mahasiswa mampu menjelaskan morfologi dan fisiologi tanaman tebu serta teknis budidaya tanaman tebu	Tanaman tebu; Fisiologi tanaman tebu; Syarat tumbuh; Persiapan lahan; Pembibitan; Tanam; Pemeliharaan tebu lahan sawah; Pemeliharaan tebu lahan kering; Tebang dan angkut
6	TAN311	Pengembangan Karakter	0	2	Sikap dan Tata Nilai	Mahasiswa memiliki karakter dan jiwa profesionalisme serta integritas tinggi, dengan nilai-nilai dan prinsip-prinsip, untuk menghasilkan kualitas moral yang unggul, serta mengimplementasi moral yang unggul ke dalam perilaku dan cara berpikir etis, berdasarkan kode etik dan integritas pribadi	1. Definisi karakter 2. Hubungan pola pikir dengan karakter 3. Hubungan perilaku dengan karakter 4. Hubungan perilaku dengan karakter (lanjutan) 5. Hubungan perilaku dengan karakter dan atribut karakter 6. Atribut karakter 7. Atribut karakter dan human, individu 8. Karakter human dan individu 9. Karakter human dan individu 10. Etika bisnis dan kode etik yang berkaitan dengan persepsi moral, nilai-nilai dan budaya perusahaan
7	TAN312	Statistik Terapan	1	1	Ketrampilan Umum	Mahasiswa mampu mengelola Data (Statistik), menyusun database dan melakukan analisis sederhana	Pengertian, ruang lingkup dan kegunaan statistik; Karakteristik dan pengumpulan data; Penyajian data ; Ukuran keragaman dan nilai pusat; Distribusi normal dan tabel Z; Uji hipotesis; Korelasi dan regresi; Uji t; Rancangan non factorial (RAL, RAK); Rancangan factorial (RAL, RAK); Uji lanjut
8	KPS304	Budidaya Tanaman Sawit 2	2	1	Ketrampilan Khusus	Mahasiswa mampu menjelaskan pengelolaan teknis budidaya tanaman kelapa sawit dan membuat POAC serta RAKP budidaya kelapa sawit	Menejemen/pengelolaan : Pembibitan kelapa sawit meliputi syarat lokasi dan cara pembibitan; Persiapan tanam dan tanam meliputi syarat tumbuh kelapa sawit, pembentukan lahan dan syarat tanam; Pemeliharaan tanaman belum menghasilkan (TBM) meliputi jenis kegiatan, cara pemeliharaan dan alat serta bahan yang diperlukan; Pemeliharaan tanaman menghasilkan (TM) meliputi jenis kegiatan, cara pemeliharaan dan alat serta bahan; Panen; Perhitungan taksasi produksi, premi, norma, kebutuhan tenaga; Fraksi panen kelapa sawit
JUMLAH SKS SMT III			10	11	21		
SEMESTER IV							

1	Membekali siswa dengan pengetahuan dan ketrampilan tambahan pendukung pelaksanaan tugas asisten lapangan	TAN401	Budidaya Tanaman Kopi dan Kakao	2	1	Ketrampilan Khusus	Mahasiswa mampu menjelaskan morfologi dan teknis budidaya tanaman kopi dan kakao	<ol style="list-style-type: none"> 1.Syarat tumbuh tanaman; tanah, iklim dan lingkungan 2.Pembibitan tanam ; batang bawah, sambungan dan kebun entres 3.Penanaman i; persiapan tanam, tanaman naungan dan penanaman 4.Pemeliharaan tanaman ; penyiangan, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit serta pangkasan TBM dan TM 5.Panen; produktivitas dan mutu, teknik panen dan pengawasan panen 6. Inovasi (Kopi dan Kakao) dalam budidaya, usaha tanah organik, keamanan lingkungan
2		TAN409	Budidaya Tanaman Tebu 2	1	1	Ketrampilan Khusus	Mahasiswa mampu menjelaskan pengelolaan teknis budidaya tanaman tebu dan membuat POAC serta RAKP budidaya tebu	<p>Manajemen/Pengelolaan Tanaman tebu:</p> <p>Persiapan lahan; Pembibitan; Tanam; Pemeliharaan tebu lahan sawah; Pemeliharaan tebu lahan kering; Tebang dan angkut</p>
3		TAN410	Teknik Penulisan Laporan	1	1	Ketrampilan Umum	Mahasiswa mampu membuat laporan secara sistematis sesuai dengan format laporan ilmiah dan mampu mengaplikasikan <i>Small circle Improvement (SCI)</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1.Pendahuluan dan isi laporan/proposal 2.Aturan penulisan laporan/proposal 3.Studi kepustakaan 4.Pengetikan laporan/proposal 5. Mengecek laporan 6. Sistematika penulisan study kasus 7. SCI untuk study kasus
4		TAN411	Analisa Usaha Tani	1	1	Ketrampilan Umum	Mahasiswa mampu menjelaskan manfaat dan melakukan analisis usaha tani dalam usaha pertanian/perkebunan	<p>Pengertian Pertanian, Sistem Pertanian, Bentuk Usaha Tani, Sifat-sifat Produksi Pertanian, Klasifikasi Usaha Tani and Faktor-faktor Yb Mempengaruhi sistem Usaha Tani, Sejarah Ilmu Usaha Tani Sumber Produksi dalam Usaha Tani, Petanidan Faktor Produksi, Prinsip-prinsip Ekonomi dalam Pengelolaan Usaha Tani, Biayadan Pendapatan dalam Usaha Tani,</p>
5		TAN406	Budidaya Tanaman Perkebunan Rakyat & Hortikultura	1	1	Ketrampilan Khusus	Mahasiswa memahami teknis budidaya dan kegiatan dalam perkebunan rakyat dan hortikultura	<ol style="list-style-type: none"> 1.Definisi tanaman perkebunan rakyat 2.Budidaya tembakau, nilam, pala, lada 3.Dasar-dasar hortikultura 4.Budidaya tanaman sayuran, hias, buah-buahan, sayuran 5.Pasca panen tanaman hortikultura 6. Pengetahuan bercocok tanam secara <i>hidroponik</i>
6		TAN408	PKL II	0	4	Ketrampilan Khusus	Aplikasi lapangan	Teknis budidaya tanaman perkebunan

7		TAN412	Bahasa Inggris II	1	1	Ketrampilan Umum	Mahasiswa mampu menjelaskan istilah dalam perkebunan dalam bahasa Inggris dan menerapkannya secara lisan maupun tertulis	Penggunaan susunan kalimat 4000-5000 kata, latihan dan tata bahasa, penggunaan bahasa dan ungkapan secara lisan dan tulisan dan vocabulary yang berhubungan dengan teknologi pertanian, kalimat-kalimat yang dipakai dalam Scientific dan communicative english. Memberikan ketrampilan-ketrampilan yang dapat
8		TAN413	Mengelola Fungsi Lingkungan Kebun	1	1	Ketrampilan Khusus	Mahasiswa memiliki pengetahuan dan ketrampilan untuk mengelola fungsi Sumber daya alam, konservasi keanekaragaman hayati, dan fungsi fisik lingkungan kebun	Pelestarian lingkungan; Ekologi dan Ekosistem; Sistem manajemen lingkungan; Sistem manajemen limbah; Manajemen limbah perkebunan; Sistem manajemen perkebunan; Sistem perkebunan modern;
JUMLAH SKS SMT IV				8	11	19		
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	Ketrampilan Khusus	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;
2		TAN507	Menejemen Produksi	2	1	Ketrampilan Khusus	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); Mapping permasalahan dan gap analysis sumberdaya kebun; Pemecahan Masalah dan Pengambilan Keputusan dalam pengelolaan tanaman tahunan dan semusim; Optimalisasi

3	TAN508	Pengolahan Hasil Perkebunan	1	2	Ketrampilan Khusus	Mahasiswa mengetahui dan menguasai kegiatan pengolahan hasil perkebunan (kopi, kakao, kelapa, karet, teh, kelapa sawit dan tebu)	<p>Kopi</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 Proses), praktikum pengolahan DP dan WP <p>Kakao</p> <p>Pengetahuan bahan baku, fermentasi kakao, pengolahan kakao dengan berbagai modifikasinya, uji cita rasa</p> <p>Kelapa</p> <p>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</p> <p>Karet</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bahan baku olahan latek dari kebun diolah menjadi RSS (Rubber Smoke Sheet) dari mulai Loading Ramp, Bulking Tank sampai gudang timbul siap ekspor 2. Bahan baku olahan SIR (Standard
4	TAN504	Pengendalian Hama & Penyakit Terpadu	1	2	Ketrampilan Umum	Memberi dasar dan mengantar mahasiswa kearah pengetahuan tentang proteksi tanaman (terhadap gangguan hama)	<ol style="list-style-type: none"> 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. Arti ekonomi hama 14. Morfologi hama 15. Biologi hama 16. Ekologi hama 17. Epidemologi hama

5		TAN505	Manajemen SDM	2	1	Penguasaan Pengetahuan	Mahasiswa mengerti dan memahami tentang pengelolaan/manajemen sumber daya manusia dalam bidang kerja	<p>verview MSDM membangun kompetensi</p> <p>2. Manajemen SDM, Pengertian MSDM, proses MSDM</p> <p>3. Fungsi MSDM</p> <p>4. Perkembangan MSDM dan system MSDM</p> <p>5. Rekrut dan seleksi</p> <p>6. Kriteria surat lamaran yang baik dan teknk wawancara</p> <p>7. Seleksi</p> <p>8. Studi kasus</p> <p>9. Orientasi, pelatihan dan pengembangan SDM</p> <p>10. Metode pelatihan dan pengembangan SDM</p> <p>11. Sistem penilaian kerja</p> <p>12. Manajemen karir</p> <p>13. Kompensasi</p>	
6		MKS503	Manajemen Kemitraan dan Penyuluhan Perkebunan	2	1	Ketrampilan Khusus	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	Penguasaan Pengetahuan	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; Manajemen mutu;	
JUMLAH SKS SMT V				11	9	20			
SEMESTER VI									
1	Simulasi Tugas Asisten Lapangan : Siswa mampu melakukan tugas dan tanggung jawab asisten lapangan.	TAN605	PKL III	0	6	Ketrampilan Khusus	aplikasi di Industri	Pengelolaan teknis budidaya tanaman perkebunan (POAC/PDCA)	
2		MKS603	Study Kasus	0	2	Ketrampilan Khusus	aplikasi di Industri ((Presentasi Study Kasus sebagai Tugas Akhir)	Penelitian teknologi/sistem/alat/SDM/rekayasa peralatan kerja yg bersifat improvement, implementasi metode SCI dan analisis data secara sederhana	
3		KPS604	Etika Profesi	1	1	Penguasaan Pengetahuan	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; Mengenai diri; Kecerdasan intelektual; Kecerdasan Fiskal; Kecerdasan emosi dan spiritual; Membangun motivasi; Memahami dan Memaknai pekerjaan; Anak buah yang berkarakter	
JUMLAH SKS SMT VI				1	9	10			
TOTAL SKS SMT I - VI				Jumlah		51	61	112	
				45.54%	54.46%				

Proporsi SKS		TEORI	PRAKT
SIKAP DAN TATA NILAI	12 0.11		
KETRAMPILAN UMUM	17 0.15	5	7
PENGUASAAN PENGETAHUAN	26 0.23	7	10
		17	9
KETRAMPILAN KHUSUS	57 0.51	22	35
	TOTAL	51	61

Profil Lulusan

Asisten Lapangan/Kebun, Penyuluh
Pendamping, Wirausahawan

Capaian Pembelajaran

Lulusan mampu melakukan tugas dan tanggungjawab sebagai Asisten Kebun/Lapangan dan atau sebagai penyuluh pendamping bdy

**DISTRIBUSI MATAKULIAH KURIKULUM 2016/2017
SEMESTER GANJIL**

NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS		STATUS MK
			T	P	
SEMESTER I					
1	TAN101	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	0	WAJIB
2	TAN102	Bahasa Indonesia	1	1	WAJIB
3	TAN105	Pengantar Ilmu Perkebunan	2	0	WAJIB
4	TAN106	Agronomi Umum	2	1	WAJIB
5	TAN107	Ekologi Tanaman Perkebunan	1	1	WAJIB
6	TAN108	Dasar-dasar Klimatologi	1	2	WAJIB
7	TAN109	Pengendalian Gulma	1	1	WAJIB
JUMLAH SKS WAJIB			10	6	
Mata Kuliah Pilihan Reguler (REG)					
1	REG103	Botani Morfologi	1	1	PILIHAN
2	REG104	Fisiologi Tanaman	1	1	PILIHAN
3	REG110	BT Sawit 1	1	0	PILIHAN
JUMLAH SKS PILIHAN			3	2	
Mata Kuliah Pilihan Kelembagaan Petani Sawit (KPS)					
1	KPS106	BT Sawit (Botani)	1	1	PILIHAN
2	KPS112	PIE	2	1	PILIHAN
3	KPS211	Sosiologi Perkebunan	1	1	PILIHAN
JUMLAH SKS PILIHAN			4	3	
TOTAL SKS REGULER			13	8	21
TOTAL SKS KPS			14	9	23
SEMESTER III					
1	TAN301	Mekanisasi dan Alat , Mesin Pertanian	2	2	WAJIB
2	TAN302	Statistik Terapan	1	2	WAJIB
3	TAN303	Administrasi Afdeling (+ KUD)	2	1	WAJIB
4	TAN307	Kewirausahaan	1	1	WAJIB
5	TAN306	Kesuburan dan Pemupukan	2	0	WAJIB
JUMLAH SKS WAJIB			8	6	
Mata Kuliah Pilihan Reguler					
1	REG304	BT Kelapa Sawit 2	2	1	PILIHAN
2	REG305	BT Teh dan Kelapa	2	1	PILIHAN
3	REG308	AUT	2	0	PILIHAN
JUMLAH SKS PILIHAN			6	2	
Mata Kuliah Pilihan Kelembagaan Petani Sawit					
1	KPS310	Manajemen Koperasi	2	1	PILIHAN
2	KPS304	BT Sawit (Pengelolaan) / Sawit II	1	2	PILIHAN

**DISTRIBUSI MATAKULIAH KURIKULUM 2016/2017
SEMESTER GENAP**

NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS		STATUS MK
			T	P	
SEMESTER II					
1	TAN201	Pendidikan Agama	1	1	WAJIB
2	TAN202	Bahasa Inggris I	1	1	WAJIB
3	TAN203	Dasar Ilmu Tanah	2	1	WAJIB
4	TAN204	Aplikasi Komputer (di Perk Sawit dan KUD)	0	2	WAJIB
5	TAN206	Dasar-dasar Manajemen	1	0	WAJIB
6	TAN207	Pengembangan Karakter I	1	1	WAJIB
7	TAN209	PKL I	0	4	WAJIB
JUMLAH SKS WAJIB			6	10	
Mata Kuliah Pilihan Reguler					
1	REG205	Pemuliaan tanaman perkebunan	2	1	PILIHAN
2	REG208	BT Karet	1	1	PILIHAN
JUMLAH SKS PILIHAN			3	2	
Mata Kuliah Pilihan Kelembagaan Petani Sawit					
1	KPS210	BT Sawit (Budidaya dan Peremajaan)/Sawit I	2	2	PILIHAN
2	KPS205	Teknologi Benih	1	1	PILIHAN
JUMLAH SKS PILIHAN			3	3	
TOTAL SKS REGULER			9	12	21
TOTAL SKS KPS			9	13	22
SEMESTER IV					
1	TAN403	Teknik Penulisan Laporan	0	2	WAJIB
2	TAN404	Dasar Perlindungan Tanaman	2	2	WAJIB
3	TAN405	Penyuluhan	1	1	WAJIB
4	TAN407	Pengembangan Karakter II	1	1	WAJIB
5	TAN408	PKL II	0	4	WAJIB
JUMLAH SKS WAJIB			4	10	
Mata Kuliah Pilihan Reguler					
1	REG401	BT Kopi dan Kakao	2	1	PILIHAN
2	REG402	BT Tebu	1	2	PILIHAN
3	REG406	BTPR & Horti	1	1	PILIHAN
JUMLAH SKS PILIHAN			4	4	
Mata Kuliah Pilihan Kelembagaan Petani Sawit					
1	KPS301	Sistem Pertanian & Intensifikasi	1	1	PILIHAN
2	KPS312	Sistem Informasi Agribisnis	1	1	PILIHAN
3	KPS406	Pengelolaan Sawit Rakyat	1	1	PILIHAN
4	KPS409	Pemasaran Agribisnis	1	1	PILIHAN

3	KPS311	Manajemen Agribisnis	1	1	PILIHAN
		JUMLAH SKS PILIHAN	4	4	
		TOTAL SKS REGULER	14	8	22
		TOTAL SKS KPS	12	10	22

		JUMLAH SKS PILIHAN	4	4	
		TOTAL SKS REGULER	8	14	22
		TOTAL SKS KPS	8	14	22

NO	KODE MK	MATA KULIAH (MK)	SKS		STATUS MK
			T	P	
SEMESTER V					
1	TAN501	Pemetaan	1	2	WAJIB
2	TAN504	PHT	2	2	WAJIB
3	TAN505	Manajemen SDM	2	1	WAJIB
4	TAN506	Manajemen SDA dan Lingkungan	2	0	WAJIB
			7	5	
Mata Kuliah Pilihan Reguler					
1	REG502	Man Perk Tan Semusim dan Tahunan	1	2	PILIHAN
2	REG503	PHP	2	2	PILIHAN
		JUMLAH SKS PILIHAN	3	4	
Mata Kuliah Pilihan Kelembagaan Petani Sawit					
1	KPS410	Manajemen Lingkungan Sosial	2	0	PILIHAN
2	KPS502	RKAP	2	1	PILIHAN
3	KPS503	BT Sawit (PHP) / Sawit III	0	1	PILIHAN
		JUMLAH SKS PILIHAN	4	2	
		TOTAL SKS REGULER	10	9	19
		TOTAL SKS KPS	11	7	18

NO	KODE MK	MATA KULIAH (MK)	SKS		STATUS MK
			T	P	
SEMESTER VI					
1	TAN602	Kapita Selektta Usaha Perkebunan	1	2	WAJIB
2	TAN603	Bahasa Inggris II	1	1	WAJIB
3	TAN605	PKL III	0	6	WAJIB
			2	9	
Mata Kuliah Pilihan Reguler					
1	REG601	TQM	2	0	PILIHAN
2	REG604	Pengembangan Karakter 3	1	1	PILIHAN
		JUMLAH SKS PILIHAN	3	1	
Mata Kuliah Pilihan Kelembagaan Petani Sawit					
1	KPS604	Etika Profesi	1	1	PILIHAN
		JUMLAH SKS PILIHAN	1	1	PILIHAN
		TOTAL SKS REGULER	5	10	15
		TOTAL SKS KPS	3	10	13

Reg

Teori 59 0.5 120
 Praktek 61 0.51
 PKL 14

BLU

Teori 57 0.48 120
 Praktek 63 0.53
 PKL

57 0.475
 63 0.525

Yogyakarta, 5 September 2016

Direktur

Ir. Galuh Banowati, M. Sc