

MATA KULIAH

Daftar mata kuliah tatap muka yang terdapat pada kurikulum Program Studi Doktor Ilmu Pertanian, Fakultas Pertanian Universitas Mulawarman

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Tim Pengajar
Mata Kuliah Wajib Program Studi				
1	230306802W001	Filsafat Ilmu dan Aplikasi Metode Penelitian	2(2-0)	1. Prof. Dr.oec.troph. Ir. Krishna P. Candra, M.Si. 2. Prof. Dr. Bernatal Saragih, S.P, M.Si. 3. Prof. Dr. Ir. H. Rusdiansyah, M.Si.
2	230306802W002	Agroekosistem Tropika basah lanjut	2(2-0)	1. Dr. Ir. H. Syamad Ramayana, M.P. 2. Dr. Ir. Taufan P. Daru, M.P.
3	230306802W003	Penulisan Ilmiah dan Etika Akademik	2(2-0)	1. Prof. Dr.oec.troph. Ir. Krishna P. Candra, M.Si. 2. Prof. Widi Sunaryo, S.P., M.Si., Ph.D.
Mata Kuliah Wajib Minat				
4	230306803W101	Ekofisiologi Tanaman Tropika Lembab	3(2-1)	1. Prof. Dr. Ir. H. Rusdiansyah, M.Si. 2. Dr. Ir. Sadaruddin, M.P.
5	230306803W102	Metabolisme Tanaman Lanjut	3(2-1)	1. Dr. Odit Ferry Kurniadinata SP., M.Si. 2. Dr. Ir. Hj. Ellok Dwi Sulichantini, M.Si.
6	230306803W201	Kapita Selektia Pemuliaan Tanaman	3(2-1)	1. Prof. Dr. Ir. H. Rusdiansyah, M.Si. 2. Prof. Dr.sc.agr. Nurhasanah, S.P., M.Si. 3. Dr. Ir. Syakhril, M.Si.
7	230306803W202	Biologi Molekular Tanaman	3(2-1)	1. Prof. Dr.sc.agr. Nurhasanah, S.P., M.Si. 2. Prof. Widi Sunaryo, S.P., M.Si., Ph.D.
8	230306803W301	Interaksi Mikroba dan Tanaman	3(2-1)	1. Ir. Sopialena, M.P., Ph.D. 2. Dr. Ir. Ni'matuljannah Aksan, M.P.
9	230306803W302	Epidemiologi dan Pengelolaan Hama Penyakit Tanaman Tropika Lembab	3(2-1)	1. Ir. Sopialena, M.P., Ph.D. 2. Ir. Suyadi, M.S., Ph.D.
10	230306803W401	Ilmu Pangan Lanjut	3(2-1)	1. Prof. Dr. Bernatal Saragih, S.P, M.Si. 2. Dr. Aswita Emmawati, S.TP., M.Si.
11	230306803W402	Analisis Hasil Pertanian Lanjut	3(2-1)	1. Prof. Dr.oec.troph. Ir. Krishna P. Candra, M.Si. 2. Anton Rahmadi, S.TP, M.Sc, Ph.D. 3. Dr. Sukmiyati Agustin, S.TP, M.Si.
12	230306803W501	Pedogenesis Tropika Humida	3(3-0)	1. Dr. Ir. Mulyadi, M. Sc. 2. Dr. Ir. Makrawie, M. Agr.

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Tim Pengajar
Mata Kuliah Wajib Minat				
13	230306803W502	Teknologi Pengelolaan Lahan Marjinal Tropika Humida	3(3-0)	1. Dr. Ir. Fahrunsyah, M.P.*) 2. Dr. Rabiatul Jannah, S.P., M.P. 3. Dr. Hut. Ria Rachel Paranoan, S.P., M.Sc.
14	230306803W601	Ekonomi Manajerial Lanjutan	3(3-0)	1. Prof. Dr.Ir. H.M.Aswin, M.M. 2. Dr.Mariyah, S.P., M.Si.
15	230306803W602	Kebijakan Pembangunan Pertanian dan Agribisnis Tropika Lembab	3(3-0)	1. Prof. Dr.Ir. H.M.Aswin, M.M. 2. Dr. Ir. Ndan Imang, M.P.
Mata Kuliah Pilihan Minat Agronomi dan Hortikultura				
16	230306803P101	Interaksi Antara Tanah dan Tanaman	3(2-1)	1. Dr.Ir. Fahrunsyah, M.P. 2. Dr. Odit Ferry Kurniadinata, S.P., M.Si.

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Tim Pengajar
17	230306803P102	Prinsip Produksi Tanaman Daerah Tropis	3(2-1)	1. Dr. Odit Ferry Kurniadinata, S.P., M.Si. 2. Dr. Ir. Suria Darma Idris, M.Si.
18	230306803P103	Fisiologi Tanaman Lanjut dan Fisiologi Cekaman	3(2-1)	1. Prof. Widi Sunaryo, S.P., M.Si., Ph.D. 2. Dr. Ir. Sadaruddin, M.P.
19	230306803P104	Pengelolaan Limbah Untuk Pertanian	3(2-1)	1. Dr. Ir. Suria Darma Idris, M.Si. 2. Dr. Ir. Makhrawie, M.Agr.
20	230306802P105	Topik Mutakhir Fisiologi Tanaman	2(2-0)	1. Prof. Widi Sunaryo, S.P., M.Si., Ph.D. 2. Dr. Ir. Sadaruddin, M.P.
21	230306802P106	Topik Mutakhir Ekologi Tanaman	2(2-0)	1. Dr. Ir. Sadaruddin, M.P. 2. Dr. Ir. H. A. Samad Ramayana, M.P.
22	230306802P107	Topik Mutakhir Produksi Tanaman	2(2-0)	1. Prof. Dr. Ir. H. Rusdiansyah, M.Si. 2. Dr. Odit Ferry Kurniadinata, S.P., M.Si.
23	230306802P108	Topik Khusus Agronomi dan Hortikultura	2(0-2)	Menyesuaikan dengan bidang ilmu dari topik khusus yang diambil

Mata Kuliah Pilihan Minat Pemuliaan dan Bioteknologi Tanaman

24	230306803P201	Pengelolaan Sumber Daya Genetik Tanaman Tropika Lembab	3(2-1)	1. Prof. Dr. Ir. H. Rusdiansyah, M.Si. 2. Prof. Widi Sunaryo, S.P., M.Si., Ph.D.
25	230306803P202	Pemuliaan Tanaman Kultur Jaringan	3(2-1)	1. Prof. Widi Sunaryo, S.P., M.Si., Ph.D. 2. Dr. Ir. Hj. Ellok Dwi Sulichantini, M.Si.
26	230306803P203	Rekayasa Genetika Tanaman	3(2-1)	1. Prof. Dr.sc.agr. Nurhasanah, S.P., M.Si. 2. Prof. Widi Sunaryo, S.P., M.Si., Ph.D.
27	230306803P204	Pemuliaan Mutasi	3(2-1)	1. Prof. Dr.sc.agr. Nurhasanah, S.P., M.Si. 2. Dr. Ir. Syakhрил, M.Si.
28	230306803P205	Analisis Molekuler Tanaman	3(2-1)	1. Prof. Dr.sc.agr. Nurhasanah, S.P., M.Si. 2. Prof. Widi Sunaryo, S.P., M.Si., Ph.D.
29	230306803P206	Bioteknologi Tanaman	3(2-1)	1. Prof. Widi Sunaryo, S.P., M.Si., Ph.D. 2. Prof. Dr.sc.agr. Nurhasanah, S.P., M.Si.
30	230306802P207	Pemuliaan Tanaman Lingkungan Bercekaman	2(2-0)	1. Prof. Dr. Ir. H. Rusdiansyah, M.Si. 2. Dr. Ir. Syakhрил, M.Si.
31	230306802P208	Topik Khusus Pemuliaan dan Bioteknologi Tanaman	2(0-2)	Menyesuaikan dengan bidang ilmu dari topik khusus yang diambil

Mata Kuliah Pilihan Minat Proteksi Tanaman

32	230306803P301	Bio-ekologi dan Klasifikasi Serangga	3(2-1)	1. Ir. Suyadi, M.S., Ph.D. 2. Dr. Ir. Tjatjuk Subiono, M.P. 3. Dr. Abdul Sahid, S.P., M.P.
33	230306803P302	Pengelolaan OPT terpadu pada Lingkungan Tropika Lembab	3(2-1)	1. Ir. Suyadi, M.S., Ph.D. 2. Ir. Sopiialena, M.P., Ph.D.

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Tim Pengajar
Mata Kuliah Pilihan Minat Proteksi Tanaman				
34	230306803P303	Resistensi Tanaman terhadap Hama dan Patogen Tumbuhan	3(2-1)	1. Ir. Sopiialena, M.P., Ph.D. 2. Kadis Mujiono, S.P., M.Sc., Ph.D.
35	230306803P304	Toksikologi Pestisida	3(2-1)	1. Ir. Suyadi, M.S., Ph.D. 2. Dr. Ir. Tjatjuk Subiono, M.P. 3. Kadis Mujiono, S.P., M.Sc., Ph.D.
36	230306803P305	Bakteriologi Tumbuhan Lanjut	3(2-1)	1. Ir. Sopiialena, M.P., Ph.D. 2. Dr. Ir. H. Akhyar Roeslan, M.P.

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Tim Pengajar
37	230306803P306	Mikologi Tumbuhan Lanjut	3(2-1)	1. Dr. Ir. Nikmatuljannah Aksan, M.P. 2. Ir. Sopialena, M.P., Ph.D.
38	230306803P307	Nematologi Tumbuhan Lanjut	3(2-1)	1. Ir. Suyadi, M.S., Ph.D. 2. Rosfiansyah, S.P., M.Sc., Ph.D.
39	230306803P308	Virologi Tumbuhan Lanjut	3(2-1)	1. Ir. Suyadi, M.S., Ph.D. 2. Dr. Ir. Surya Sila, M.P.
40	230306803P309	Ilmu Gulma Lanjut	3(2-1)	1. Dr.Ir.H. Encik Akhmad Syaifudin, M.P. 2. Dr. Ir. Tjatjuk Subiono, M.P
41	230306803P310	Biologi dan Produksi Entomopatogen	3(2-1)	1. Ir. Suyadi, M.S., Ph.D. 2. Dr. Abdul Sahid, S.P., M.P. 3. Rosfiansyah, S.P., M.Sc., Ph.D.
42	230306802P311	Topik Khusus Proteksi Tanaman	2(0-2)	Menyesuaikan dengan bidang ilmu dari topik khusus yang diambil

Mata Kuliah Pilihan Minat Teknologi Hasil Pertanian

43	230306803P401	Kimia Hasil Pertanian Lanjut	3(2-1)	1. Prof. Dr. Bernatal Saragih, S.P, M.Si. 1. Sulistyio Prabowo, S.TP., M.P., MPH., Ph.D.
44	230306803P402	Mikrobiologi Hasil Pertanian Lanjut	3(2-1)	1. Prof. Dr.oec.troph. Ir. Krishna P. Candra, M.Si. 2. Dr. Aswita Emmawati, S.TP., M.Si.
45	230306803P403	Manajemen Mutu dan Keamanan Pangan	3(2-1)	1. Sulistyio Prabowo, S.TP., M.P., MPH., Ph.D. 2. Dr. Aswita Emmawati, S.TP., M.Si.
46	230306803P404	Teknik pengolahan hasil pertanian	3(2-1)	1. Prof. Dr. Bernatal Saragih, S.P, M.Si. 2. Dr. Deny Sumarna, S.P, M.Si.
47	230306803P405	Komponen Bioaktif Hayati Tropika Basah dan Pemanfaatannya	3(2-1)	1. Dr. Miftakhur Rohmah, S.P., M.P. 2. Prof. Anton Rahmadi, S.TP, M.Sc. Ph.D.
48	230306803P406	Bioteknologi Hasil Pertanian Tropika Basah	3(2-1)	1. Prof. Dr.oec.troph. Ir. Krishna P. Candra, M.Si. 2. Dr. Aswita Emmawati, S.TP., M.Si.
49	230306803P407	Teknologi Pasca Panen Hasil Pertanian Tropika Basah	3(2-1)	1. Prof. Dr.oec.troph. Ir. Krishna P. Candra, M.Si. 2. Prof. Dr. Bernatal Saragih, S.P, M.Si.
50	230306802P408	Topik Khusus Teknologi Hasil pertanian	2(0-2)	Menyesuaikan dengan bidang ilmu dari topik khusus yang diambil

Mata Kuliah Pilihan Minat Ilmu Tanah

51	230306803P501	Ekologi dan Manajemen Lahan	3(3-0)	1. Dr. Ir. Surya Darma, M.Si 2. Dr. Ir. Hamsyin, M.P
52	230306803P502	Pengembangan Wilayah Lanjutan	3(3-0)	1. Dr. Ir. Zulkarnain, M.S 2. Dr. Ir. Hamsyin, M.P
53	230306803P503	Bioteknologi Tanah Lanjutan	3(3-0)	1. Dr. Ir. Makhrawie, M.Agr 2. Dr. Robiatul Jannah, S.P, M.P

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Tim Pengajar
Mata Kuliah Pilihan Minat Ilmu Tanah				
54	230306803P504	Dampak Pemanfaatan Lahan Tambang dan Perkebunan	3(3-0)	1. Dr. Ir. Mulyadi, MSc 2. Dr. Ir. Zulkarnain, M.S 3. Dr.Hut Ria Rachel Paranoan, S.P., M.Sc
55	230306803P505	Pengelolaan Lahan Pasca Tambang	3(3-0)	1. Dr. Ir. Surya Darma, M.Si 2. Dr. Ir. Fahrumsyah, MP
56	230306802P506	Topik Khusus Ilmu Tanah	2(0-2)	Menyesuaikan dengan bidang ilmu dari topik khusus yang diambil

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Tim Pengajar
Mata Kuliah Pilihan Minat Agribisnis				
57	230306803P601	Manajemen Produksi Dalam Agribisnis Lanjutan	3(3-0)	1. Prof. Dr. Ir. Juraemi, M.Si. 2. Prof. Dr.Ir. H.M.Aswin, M.M. 3. Dr. Hut. Mursidah, S.P., M.M.
58	230306803P602	Manajemen Pembiayaan Agribisnis	3(3-0)	1. Dr. Hut. Mursidah, S.P., M.M. 2. Dr. Ir. Siti Balkis, M.P.
59	230306803P603	Ekonomi Kelembagaan Agribisnis	3(3-0)	1. Prof. Dr. Ir. Juraemi, M.Si. 2. Prof. Dr.Ir. H.M.Aswin, M.M. 3. Dr. Ir. Ndan Imang, M.
60	230306803P604	Ekonomi Produksi Lanjutan	3(3-0)	1. Prof. Karmini, S.P., M.P. 2. Dr.Mariyah, S.P., M.Si.
61	230306803P605	Pemasaran Pertanian Lanjutan	3(3-0)	1. Dr. Ir. Siti Balkis, M.P. 2. Dr. Mariyah, S.P., M.Si.
62	230306803P606	Perdagangan Internasional Lanjutan	3(3-0)	1. Prof. Dr. Ir. Juraemi, M.Si. 2. Dr. Ir. Ndan Imang, M.P. 3. Dr. Hut. Mursidah, S.P., M.M.
63	230306803P607	Topik Khusus Agribisnis	3(3-0)	Menyesuaikan dengan bidang ilmu dari topik khusus yang diambil

Daftar mata kuliah disertasi yang terdapat pada kurikulum Program Studi Doktor Ilmu Pertanian, Fakultas Pertanian Universitas Mulawarman

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Semester
1	220306800W004	Ujian kualifikasi doktor (<i>Prelim</i>)	0	2
2	220306801W005	Seminar Proposal	1	2
3	220306801W006	Seminar Kemajuan Penelitian Tahap I	1	3
4	220306802W007	Publikasi Nasional/Internasional	2	3
5	220306801W008	Seminar Kemajuan Penelitian Tahap II	1	4
6	220306802W009	Pemakalah seminar internasional	2	4
7	220306801W010	Seminar Kemajuan Penelitian Tahap III	1	5
8	220306804W011	Publikasi Internasional Bereputasi	4	5
9	220306803W012	Seminar Hasil	3	5
10	220306815W013	Ujian Disertasi Doktor	15	6