



SALINAN
KEPUTUSAN
REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR
NOMOR 20 TAHUN 2023
TENTANG
MATA PELAJARAN PENDUKUNG PROGRAM STUDI
DALAM SELEKSI NASIONAL BERDASARKAN PRESTASI
PADA PROGRAM SARJANA INSTITUT PERTANIAN BOGOR

REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

- Menimbang : a. bahwa menindaklanjuti Keputusan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Nomor 345/M/2022 tentang Mata Pelajaran Pendukung Program Studi Seleksi Nasional Berdasarkan Prestasi, perlu ditetapkan mata pelajaran pendukung program studi dalam seleksi nasional berdasarkan prestasi untuk masing-masing program studi pada program sarjana Institut Pertanian Bogor;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a, perlu menetapkan Keputusan Rektor Institut Pertanian Bogor tentang Mata Pelajaran Pendukung Program Studi dalam Seleksi Nasional Berdasarkan Prestasi pada Program Sarjana Institut Pertanian Bogor;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2013 tentang Statuta Institut Pertanian Bogor (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 164, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5453);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
4. Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Nomor 48 Tahun 2022 tentang Penerimaan Mahasiswa Baru Program Diploma dan Program Sarjana pada Perguruan Tinggi Negeri (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 843);
5. Keputusan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Nomor 345/M/2022 tentang Mata Pelajaran Pendukung Program Studi Seleksi Nasional Berdasarkan Prestasi;

6. Peraturan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 06/MWA-IPB/P/2020 tentang Struktur Organisasi dan Tata Kerja Institut Pertanian Bogor sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 20/MWA-IPB/P/2022 tentang Perubahan Atas Peraturan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 06/MWA-IPB/P/2020 tentang Struktur Organisasi dan Tata Kerja Institut Pertanian Bogor;
7. Keputusan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 72/K/MWA-IPB/2023 tentang Pengangkatan Rektor IPB Periode 2023-2028;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR TENTANG MATA PELAJARAN PENDUKUNG PROGRAM STUDI DALAM SELEKSI NASIONAL BERDASARKAN PRESTASI PADA PROGRAM SARJANA INSTITUT PERTANIAN BOGOR.

KESATU : Menetapkan mata pelajaran pada jenjang pendidikan menengah yang merupakan mata pelajaran pendukung masing-masing program studi pada program sarjana Institut Pertanian Bogor dalam seleksi nasional berdasarkan prestasi sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan Rektor ini;

KEDUA : Mata pelajaran pendukung sebagaimana dimaksud pada Diktum Kesatu merupakan mata pelajaran yang terdapat dalam:

- a. Kurikulum Merdeka; dan
- b. Kurikulum 2013;

KETIGA : Mata pelajaran pendukung sebagaimana dimaksud pada Diktum Kesatu salah satu komponen seleksi nasional berdasarkan prestasi;

KEEMPAT : Salah satu komponen seleksi nasional berdasarkan prestasi sebagaimana dimaksud pada Diktum Ketiga dihitung berdasarkan nilai rapor paling banyak 2 (dua) mata pelajaran pendukung Program Studi yang dituju, portofolio, dan/atau prestasi dengan rentang bobot penilaian 0% (nol persen) sampai dengan 50% (lima puluh persen);

KELIMA : Keputusan Rektor ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Salinan sesuai dengan aslinya
Kepala Biro Hukum IPB,



Wicaksono Bayu Ajie
NIP 197111142005011002

Ditetapkan di Bogor
pada tanggal 19 Januari 2023
REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

ttd.

ARIF SATRIA
NIP 197109171997021003

LAMPIRAN
KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR
NOMOR 20 TAHUN 2023
TENTANG
MATA PELAJARAN PENDUKUNG PROGRAM STUDI DALAM SELEKSI NASIONAL
BERDASARKAN PRESTASI PADA PROGRAM SARJANA INSTITUT PERTANIAN BOGOR

DAFTAR MATA PELAJARAN PENDUKUNG PROGRAM STUDI DALAM SELEKSI NASIONAL BERDASARKAN PRESTASI
PADA PROGRAM SARJANA INSTITUT PERTANIAN BOGOR

Program Studi		Rumpun Ilmu	Kelompok Program Studi	Mata Pelajaran Pendukung Program Studi pada Kurikulum Merdeka			Mata Pelajaran Pendukung Program Studi pada Kurikulum 2013					
				Mata Pelajaran 1	Mata Pelajaran 2	Mata Pelajaran 3	IPA			IPS		Bahasa
						Mata Pelajaran 1	Mata Pelajaran 2	Mata Pelajaran 3	Mata Pelajaran 1	Mata Pelajaran 2		
A1	Manajemen Sumberdaya Lahan	Ilmu Terapan	Ilmu dan Sains Pertanian	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika
A2	Agronomi dan Hortikultura	Ilmu Terapan	Ilmu dan Sains Pertanian	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika
A3	Proteksi Tanaman	Ilmu Terapan	Ilmu dan Sains Pertanian	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika
A4	Arsitektur Lanskap	Ilmu Terapan	Arsitektur	Matematika	Fisika	-	Matematika	Fisika	-	Matematika	-	Matematika
B0	Kedokteran Hewan*)	Ilmu Terapan	Ilmu atau Sains Veteriner	Biologi	Kimia	-	Biologi	Kimia	-	Matematika	-	Matematika
C1	Teknologi dan Manajemen Perikanan Budidaya	Ilmu Terapan	Ilmu dan Sains Perikanan	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika
C2	Manajemen Sumberdaya Perairan	Ilmu Terapan	Ilmu dan Sains Perikanan	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika
C3	Teknologi Hasil Perairan	Ilmu Terapan	Teknologi Pangan, Teknologi Hasil Pertanian/Peternakan/Perikanan	Kimia	Biologi	-	Kimia	Biologi	-	Matematika	-	Matematika
C4	Teknologi dan Manajemen Perikanan Tangkap	Ilmu Terapan	Ilmu dan Sains Perikanan	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika
C5	Ilmu dan Teknologi Kelautan	Ilmu Alam	Ilmu atau Sains Kelautan	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	Geografi	Matematika
D1	Teknologi Produksi Ternak	Ilmu Terapan	Peternakan	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika
D2	Nutrisi dan Teknologi Pakan	Ilmu Terapan	Peternakan	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika
D3	Teknologi Hasil Ternak	Ilmu Terapan	Teknologi Pangan, Teknologi Hasil Pertanian/Peternakan/Perikanan	Kimia	Biologi	-	Kimia	Biologi	-	Matematika	-	Matematika
E1	Manajemen Hutan	Ilmu Terapan	Kehutanan	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika
E2	Teknologi Hasil Hutan	Ilmu Terapan	Teknologi Pangan, Teknologi Hasil Pertanian/Peternakan/Perikanan	Kimia	Biologi	-	Kimia	Biologi	-	Matematika	-	Matematika
E3	Konservasi Sumberdaya Hutan dan Ekowisata	Ilmu Terapan	Konservasi Biologi, Konservasi Hewan Liar, Konservasi Hewan Liar dan Hutan, Konservasi Hutan, Konservasi Sumber Daya Alam	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika
E4	Silvikultur	Ilmu Terapan	Kehutanan	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika

Program Studi		Rumpun Ilmu	Kelompok Program Studi	Mata Pelajaran Pendukung Program Studi pada Kurikulum Merdeka			Mata Pelajaran Pendukung Program Studi pada Kurikulum 2013					Bahasa
				Mata Pelajaran 1	Mata Pelajaran 2	Mata Pelajaran 3	IPA			IPS		
							Mata Pelajaran 1	Mata Pelajaran 2	Mata Pelajaran 3	Mata Pelajaran 1	Mata Pelajaran 2	
F1	Teknik Pertanian dan Biosistem	Ilmu Terapan	Teknik atau rekayasa	Fisika	Kimia	Matematika tingkat lanjut	Fisika	Kimia	Matematika tingkat lanjut	Matematika	-	Matematika
F2	Teknologi Pangan*)	Ilmu Terapan	Teknologi Pangan, Teknologi Hasil Pertanian/Peternakan/Perikanan	Kimia	Biologi	-	Kimia	Biologi	-	Matematika	-	Matematika
F3	Teknik Industri Pertanian*)	Ilmu Terapan	Teknik atau rekayasa	Fisika	Kimia	Matematika tingkat lanjut	Fisika	Kimia	Matematika tingkat lanjut	Matematika	-	Matematika
F4	Teknik Sipil dan Lingkungan	Ilmu Terapan	Teknik atau rekayasa	Fisika	Kimia	Matematika tingkat lanjut	Fisika	Kimia	Matematika tingkat lanjut	Matematika	-	Matematika
G1	Statistika dan Sains Data	Ilmu Formal	Matematika	Matematika tingkat lanjut	-	-	Matematika dari kelompok peminatan MIPA	-	-	Matematika	-	Matematika
G2	Meteorologi Terapan	Ilmu Alam	Ilmu atau Sains Kebumihan	Fisika	Matematika tingkat lanjut	-	Fisika	Matematika dari kelompok peminatan MIPA	-	Matematika	-	Matematika
G3	Biologi	Ilmu Alam	Biologi	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika
G4	Kimia	Ilmu Alam	Kimia	Kimia	-	-	Kimia	-	-	Matematika	-	Matematika
G5	Matematika	Ilmu Alam	Matematika	Matematika tingkat lanjut	-	-	Matematika dari kelompok peminatan MIPA	-	-	Matematika	-	Matematika
G6	Ilmu Komputer	Ilmu Alam	Komputer	Matematika tingkat lanjut	-	-	Matematika dari kelompok peminatan MIPA	-	-	Matematika	-	Matematika
G7	Fisika	Ilmu Alam	Fisika	Fisika	-	-	Fisika	-	-	Matematika	-	Matematika
G8	Biokimia	Ilmu Alam	Biologi	Biologi	-	-	Biologi	-	-	Matematika	-	Matematika
G9	Aktuaria	Ilmu Alam	Matematika	Matematika tingkat lanjut	-	-	Matematika dari kelompok peminatan MIPA	-	-	Matematika	-	Matematika
H1	Ekonomi Pembangunan	Ilmu Sosial	Ekonomi	Ekonomi	Matematika	-	Matematika	-	-	Ekonomi	Matematika	Matematika
H2	Manajemen	Ilmu Terapan	Ilmu atau Sains Manajemen	Ekonomi	-	-	Matematika	-	-	Ekonomi	-	Matematika
H3	Agribisnis	Ilmu Terapan	Bisnis	Ekonomi	-	-	Matematika	-	-	Ekonomi	-	Matematika
H4	Ekonomi Sumberdaya dan Lingkungan	Ilmu Sosial	Ekonomi	Ekonomi	Matematika	-	Matematika	-	-	Ekonomi	Matematika	Matematika
H5	Ekonomi Syariah	Ilmu Sosial	Ekonomi	Ekonomi	Matematika	-	Matematika	-	-	Ekonomi	Matematika	Matematika
I1	Ilmu Gizi	Ilmu Terapan	Ilmu atau Sains Gizi	Biologi	Kimia	-	Biologi	Kimia	-	Matematika	-	Matematika
I2	Ilmu Keluarga dan Konsumen	Ilmu Terapan	Studi Humanitas	Sosiologi	-	-	PPKn	-	-	Sosiologi	-	Antropologi
I3	Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat	Ilmu Terapan	Ilmu atau Sains Komunikasi	Sosiologi	-	-	Bahasa Indonesia	-	-	Sosiologi	-	Antropologi
K1	Bisnis	Ilmu Terapan	Bisnis	Ekonomi	-	-	Matematika	-	-	Ekonomi	-	Matematika

Program Studi	Rumpun Ilmu	Kelompok Program Studi	Mata Pelajaran Pendukung Program Studi pada Kurikulum Merdeka			Mata Pelajaran Pendukung Program Studi pada Kurikulum 2013						
			Mata Pelajaran 1	Mata Pelajaran 2	Mata Pelajaran 3	IPA			IPS		Bahasa	
						Mata Pelajaran 1	Mata Pelajaran 2	Mata Pelajaran 3	Mata Pelajaran 1	Mata Pelajaran 2		
L1	Kedokteran	Ilmu Terapan	Ilmu atau Sains Kedokteran	Biologi	Kimia	-	Biologi	Kimia	-	Matematika	-	Matematika

REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

ttd.

ARIF SATRIA

NIP 197109171997021003

Salinan sesuai dengan aslinya

Kepala Biro Hukum IPB,



Widodo Bayu Ajie

NIP 197111142005011002