

STRUKTUR KURIKULUM PROGRAM STUDI BUDIDAYA PERIKANAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK
2024/2025

Semester 1				
No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Prasyarat
1	2401021101	Agama Islam	2	
2	2401021102	Pancasila	2	
3	2401021203	<i>English for Academic Purpose</i>	2	
4	2401021104	Bahasa Indonesia	2	
5	2401021305	Pengantar Ilmu Perikanan	2	
6	2401021306	Dasar-Dasar Akuakultur	3	
7	2401021307	Biologi Komoditas Akuatik	2	
8	2401021308	Biologi Laut	2	
9	2401021309	Biokimia Perikanan	3	
Total sks			20	

Semester 2				
No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Prasyarat
1	2401022210	AIK : Ibadah, Akhlak, Muamalah	2	2401021101
2	2401022111	Kewarganegaraan	2	
3	2401022312	Hukum dan Peraturan Perikanan	2	
4	2401022213	<i>English for Aquaculture</i>	2	
5	2401022314	Dasar-Dasar Oseanografi	2	
6	2401022315	Planktonologi	2	
7	2401022316	Fisika Kimia Perairan	3	
8	2401022317	Dasar-Dasar Penangkapan Ikan	2	
9	2401022318	Nutrisi Ikan	3	
Total sks			20	

Semester 3				
No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Prasyarat
1	2401023219	AIK : Kemuhammadiyahahan	2	
2	2401023320	Mikrobiologi Akuatik	3	
3	2401023321	Statistika	3	
4	2401023322	Genetika Ikan	3	
5	2401023323	Manajemen Kualitas Air	3	2401022316

6	2401023324	Fisiologi Komoditas Akuatik	3	
7	2401023325	Rancangan Percobaan	3	
8	2401023326	Sistem Budidaya Ikan	2	
9	2401023227	Teknologi Informasi dan Komunikasi	2	
Total sks			24	

Semester 4				
No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Prasyarat
1	2401024228	AIK : Islam dan IPTEK	2	
2	2401024329	Manajemen Agribisnis dan Analisis Usaha Perikanan	3	
3	2401024330	Pengelolaan Air dan Tanah	3	2401023323
4	2401024331	Fisiologi Reproduksi Ikan	3	2401023322
5	2401024332	Parasit dan Penyakit Ikan	3	2401023320
6	2401024333	Manajemen Budidaya Air Tawar, Payau dan Laut	4	
7	2401024334	Budidaya Pakan Alami	3	2401022315
8	2401024335	Teknologi dan Manajemen Pemberian Pakan Ikan	3	2401022318
Total sks			24	

Semester 5				
No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Prasyarat
1	24010253xx	MK Pilihan I	2	
2	2401025337	Akuakultur Enjineri	3	
3	2401025338	Metodologi Penelitian	3	2401023325
4	2401025339	Teknologi Pembenihan Ikan	3	2401024331
5	2401025340	Teknologi Pembesaran Ikan	3	2401024335
6	2401025341	Manajemen Kesehatan Ikan	3	2401024332
7	2401025342	<i>E-Commerce</i>	3	
8	2401025343	Wirausaha Akuakultur	4	2401024329
Total sks			24	

Semester 6				
-------------------	--	--	--	--

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Prasyarat
1	2401026344	Komoditas Unggulan Akuakultur	4	
2	2401026345	Manajemen Produksi Benih	3	2401025339
3	2401026346	Industri Perikanan	4	
4	2401026347	Teknologi Pengolahan Hasil Perikanan	3	
5	2401026348	Sosiologi dan Penyuluhan Perikanan	3	
6	2401026349	Ikan Hias dan Akuaskap	3	
7	2401026350	Prinsip Bioteknologi Akuakultur	3	
Total sks			23	

Semester 7				
No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Prasyarat
1	2401027351	Praktik Kerja Lapangan	3	
2	2401027352	Kuliah Kerja Nyata	3	
3	2401027353	Skripsi	5	2401025338
4	24010273xx	MK Pilihan II*	2	
5	24010273xx	MK Pilihan III*	2	
Total sks			11	

Note :*tidak wajib diambil

Total SKS Lulus : 146

Mata Kuliah Pilihan				
No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Prasyarat
1	2401023327	Histologi Organisme Akuatik	2	
2	2401027354	Bahasa Internasional	2	
3	2401027355	Bioremediasi	2	
Total sks			6	

Mata Kuliah MBKM

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Prasyarat
1	2401021306	Dasar-Dasar Akuakultur	3	
2	2401022316	Fisika Kimia Perairan	3	
3	2401023320	Mikrobiologi Akuatik	3	
4	2401023322	Genetika Ikan	3	
5	2401023323	Manajemen Kualitas Air	3	

6	2401023324	Nutrisi Ikan	3	
7	2401024331	Fisiologi Komoditas Akuatik	3	
8	2401024332	Parasit dan Penyakit Ikan	3	
9	2401024333	Manajemen Budidaya Air Tawar, Payau dan Laut	4	
10	2401024335	Teknologi dan Manajemen Pemberian Pakan Ikan	3	
11	2401025336	Akuakultur Enjinering	3	
12	2401025337	Budidaya Pakan Alami	3	
13	2401025340	Manajemen Kesehatan Ikan	3	
14	2401026344	Manajemen Produksi Benih	3	
15	2401026348	Ikan Hias dan Akuaskap	3	
16	2401026349	Prinsip Bioteknologi Akuakultur	3	
		Total SKS	49	