



**FAKULTAS
PERIKANAN
DAN ILMU
KELAUTAN**

Akreditasi
Ban PT:
Unggul

Akreditasi
Internasional:
AQAS
(Agency for
Quality Assurance)

Program Magister Budidaya Perairan Departemen Manajemen Sumberdaya Perikanan dan Kelautan

VISI

Menjadikan Program Studi Budidaya Perairan unggul yang berstandar internasional dengan menerapkan fisheries and marine entrepreneurial strategy dalam bidang akuakultur pada tahun 2023.

MISI

- Menyelenggarakan proses pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang berbasis entrepreneurship agar menghasilkan lulusan yang berkemampuan akademik, berstandar internasional dan berkepribadian dalam perkembangan IPTEK di bidang pengelolaan Budidaya perairan.
- Melakukan pengembangan IPTEK di bidang budidaya perairan dalam pengelolaan dan pemanfaatan sumberdaya perikanan yang produktif dan berwawasan lingkungan yang berkelanjutan.

Seleksi Pendaftaran

1. Reguler
2. Fast track
3. Rekognisi Pembelajaran Lampau (RPL)

Waktu Pendaftaran

Gelombang 1
6 Februari s/d 7 Maret 2024

Gelombang 2
27 Maret s/d 2 Mei 2024

Gelombang 3
23 Mei – 3 Juli 2024



FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN

Program Magister Budidaya Perairan Departemen Manajemen Sumberdaya Perikanan dan Kelautan

Mata kuliah Wajib

No.	Matakuliah	SKS
1	Pengembangan Budidaya	3
2	Mikrobiologi Akuatik	3
3	Fisiologi Biota Perairan	3
4	Metodologi Penelitian	2
5	Kolokium	2
Jumlah		13

Mata Kuliah Wajib Minat

No.	Matakuliah	SKS
1	Breeding dan Reproduksi Hewan Air	3
2	Penyakit dan Pengelolaan Kesehatan Ikan	3
3	Bioindikator dan Toksikologi Perairan	3
4	Nutrisi Ikan Lanjutan	2
Jumlah		12

Mata Kuliah Pilihan

No.	Matakuliah	SKS
1	Imunologi Molekuler	3
2	Teknik Analisis Tanah dan Air	3
3	Bioteknologi Sumberdaya Hayati Perairan	3
4	Aqua Genom	3
5	Dinamika Ekosistem Perairan	3
6	Teknik Pembenihan	3
7	Manajemen Kualitas Air	3
8	Modelling Sistem Pengelolaan Perairan	2
9	Aquaculture Engineering	3
10	Bioaktif Perikanan	3
11	Bioinformatika	2
12	Praktek Kerja/Magang	2
Jumlah		31

MK Wajib Program : 13 sks
MK Wajib Minat : 6 sks (minimal)
MK Pilihan : 7-15 sks
Tesis : 12 sks
Jumlah SKS perkuliahan : 38-40 sks

Website : <https://magister.fpk.ub.ac.id/>
Tel. : (0341) 553-512
Fax : (0341) 557-837
Surel : faperik@ub.ac.id