

Tujuan Pendidikan

Tujuan utama program ini meliputi:

1. Menghasilkan lulusan doktor yang unggul dan kreatif dalam bidang pendidikan biologi berbasis kepulauan.
2. Menghasilkan inovasi penelitian dan publikasi ilmiah di bidang pendidikan biologi.
3. Mewujudkan kurikulum berbasis OBE yang berfokus pada Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) agar lulusan memiliki daya saing tinggi.
4. Mendorong proses perkuliahan yang kontekstual dan transformatif melalui integrasi nilai kearifan lokal.



Strategi Pendidikan

Strategi pendidikan diterapkan melalui pendekatan kurikulum OBE dengan ciri-ciri:

- Fokus pada Hasil (Outcomes): Perencanaan dan evaluasi dirancang agar mahasiswa mencapai kompetensi spesifik (knowledge, skills, attitudes).
- Student-Centered Learning: Pembelajaran berpusat pada mahasiswa untuk memenuhi kebutuhan individu.
- Pembelajaran Inovatif: Menggunakan metode seperti Problem-Based Learning, Project-Based Learning, dan Concept Analysis Model.
- Integrasi Teknologi: Menekankan pada penguasaan literasi digital dan teknologi informasi (ICT) dalam pembelajaran.

LATAR BELAKANG

Program Doktor (S3) Pendidikan Biologi Universitas Pattimura dikembangkan untuk merespons perubahan paradigma pendidikan tinggi dan kemajuan pesat teknologi di era globalisasi. Kurikulum ini mengadopsi pendekatan Outcome-Based Education (OBE) yang berfokus pada pencapaian hasil belajar spesifik guna mencetak lulusan yang terampil, lentur, dan ulet (agile learner). Secara strategis, program ini didirikan untuk:

- Mencukupi Kebutuhan SDM Berkualitas: Menghasilkan Doktor Pendidikan Biologi yang memiliki kualifikasi akademik tinggi, berkarakter, dan mampu menjadi narasumber ilmu pengetahuan untuk menjawab tantangan dunia kerja.
- Keunggulan Wilayah Kepulauan: Menyesuaikan pembelajaran dengan Pola Ilmiah Pokok Universitas Pattimura, yaitu Bina Mulia Kelautan, guna memecahkan masalah kependidikan di wilayah laut pulau.
- Kesesuaian Standar Nasional dan Global: Disusun berdasarkan analisis SWOT dan tracer study alumni, serta mengacu pada Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI) dan kebijakan Merdeka Belajar-Kampus Merdeka (MBKM).
- Dukungan Tenaga Ahli: Program ini diampu oleh staf pengajar yang seluruhnya telah memiliki jenjang akademik Guru Besar, menjamin kualitas bimbingan dan perkuliahan yang profesional



VISI & MISI

Visi Program Studi :

Menjadi Program Doktor (S3) Pendidikan Biologi berbasis kepulauan yang unggul, kreatif, dan inovatif dalam penyelenggaraan Tridharma Perguruan Tinggi.

Misi Program Studi :

1. Menyelenggarakan pendidikan dan pembelajaran biologi untuk memecahkan masalah pendidikan di wilayah kepulauan.
2. Menyelenggarakan penelitian pendidikan biologi berbasis kepulauan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat.
3. Menyebarluaskan pengetahuan dan karya inovatif melalui pengabdian kepada masyarakat di wilayah laut pulau.
4. Mengembangkan kerja sama untuk penguatan kapasitas SDM di bidang pendidikan biolog



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI



PROGRAM DOKTOR (S3) PENDIDIKAN BIOLOGI

PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS PATTIMURA



BIAYA PENDIDIKAN

1. Biaya Pendaftaran
Rp. 2.500.000,-
2. Biaya Matrikulasi
Rp. 2.000.000,-
3. Biaya Jaket Almamter
Rp. 750.000,-
4. Sumbangan Pembangunan
Rp. 5.000.000,-
5. Biaya UKT (Per Semester)
Rp. 10.000.000,-
6. Biaya Ujian Kelayakan/Prelium
Rp. 4.000.000,-
7. Biaya Seminar Proposal Penelitian
Rp. 3.500.000,-
8. Biaya Seminar Hasil Penelitian
Rp. 6.000.000,-
9. Biaya Ujian Tertutup/Pra-Promosi
Rp. 6.500.000,-
10. Biaya Ujian Terbuka/Promosi
Rp. 9.000.000



s3pendidikanbiologi@gmail.com



0822 4898 0900 (Admin Prodi)



Jl. Ir Putuhena - Kampus Poka Unpatti,
Gedung Pascasarjana, Lantai 1

MATA KULIAH

No	Kode	Mata Kuliah	SKS
Semester 1			
1	DPB257101	Filsafat Pendidikan	2
2	DPB257102	Wawasan Pendidikan	2
3	DPB257103	Problematika Kemaritiman, Kelautan, dan Kepulauan	2
4	DPB257201	Desain dan Organisasi Kurikulum	2
5	DPB257202	Kajian, Desain, dan Etika dalam Penelitian	2
Total SKS			10
Semester 2			
1	DPB257104	Biologi Modern	2
2	DPB257203	Penulisan Artikel Ilmiah dan Publikasi	2
3	DPB257301	Penunjang Disertasi	2
4	DPB257302	Seminar Usulan Penelitian	2
Total SKS			8
Semester 3			
1	DPB257303	Ujian Seminar Proposal	3
Total SKS			3
Semester 4			
1	DPB257304	Penelitian dan Publikasi 1	5
Total SKS			5
Semester 5			
1	DPB257305	Penelitian dan Publikasi 2	5
Total SKS			5
Semester 6			
1	DPB257306	Ujian Seminar Hasil Penelitian	4
2	DPB257307	Ujian Tertutup / Pra Promosi	4
3	DPB257401	Ujian Terbuka / Promosi	5
Total SKS			13
Jumlah Total SKS			44

Staf Pengajar

Program ini didukung oleh 8 Dosen Tetap yang seluruhnya memiliki jabatan akademik Guru Besar (Profesor) dengan kualifikasi Doktor (S3):

1. Prof. Dr. Hasan Tuaputty, M.Pd.
2. Prof. Dr. Johanis .F. Rehena, M.Kes.
3. Prof. Dr. Fredy Leiwakabessy, M.Pd.
4. Prof. Dr. Ali Awan, M.Kes.
5. Prof. Dr. Pamela M. Papilaya, M.Pd.
6. Prof. Dr. Pieter. Kakisina, S.Pd., M.Si
7. Prof. Dr. Dominggus Rumahlatu, M.Pd.
8. Prof. Dr. Hermalina Sinay, S.Pd., M.Si.

Kurikulum

Kurikulum terdiri dari total 44 SKS yang dirancang untuk diselesaikan dalam 6 semester. Struktur Mata Kuliah Utama:

- Landasan Keilmuan & Pendidikan (4 SKS): Filsafat Pendidikan, Wawasan Pendidikan.
- Spesialis Bidang Studi (10 SKS): Problematika Kemaritiman, Biologi Modern, Desain & Organisasi Kurikulum, Penulisan Artikel Ilmiah, dan Penunjang Disertasi.
- Disertasi (30 SKS): Mencakup Kajian Desain & Etika Penelitian, Seminar Usulan, Penelitian & Publikasi (Internasional bereputasi/Scopus), serta Ujian Disertasi (Tertutup dan Terbuka).