

Profil Program Studi Budidaya Perairan (BDP)

1. Sejarah

Program Studi Budidaya (PS-BDP) didirikan pada tahun 1995 dengan SK Direktorat Jenderal Perguruan Tinggi nomor 463/DIKTI/Kep/1995 sebagai upaya Universitas Halu Oleo (UHO) merespon permintaan tenaga kerja profesional, terutama tenaga kerja profesional di bidang perikanan khususnya budidaya perairan. Meningkatnya kebutuhan tenaga profesional dalam bidang budidaya perairan untuk pengembangan sektor perikanan sejalan dengan pelaksanaan pembangunan di Indonesia yang dititikberatkan pada pembangunan sektor perikanan.

Kebutuhan tenaga profesional di bidang budidaya perairan dan titikberat pembangunan di sektor perikanan merupakan dua alasan penting yang menjadi dasar bagi UHO untuk terlibat langsung dalam menyiapkan tenaga profesional yang memiliki *skills* dan *knowledge base* di bidang perikanan khususnya budidaya perairan di Indonesia, terutama di Sulawesi Tenggara dan Indonesia Timur yang menjadi pangsa pasar utama dalam penyebaran SDM lulusan Program Studi Budidaya Perairan- Fakultas Perikanan (FPIK) UHO.

PS-BDP berdiri dan bernaung pertama kali dalam Jurusan Perikanan, Fakultas Pertanian (FAPERTA) UNHALU berdasarkan SK: 463/DIKTI/Kep/1995, 9 November 1995, SK izin operasional berdasarkan Nomor : 4729/D/T/K-N/2010 dan pertama kali merekrut mahasiswa baru sejak tahun 1995. Pada tahun 2006, PS-BDP, Jurusan Perikanan, FAPERTA UNHALU beralih ke Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan (FPIK) berdasarkan Surat Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional Nomor 1345/D/T/2006 tanggal 17 April perihal persetujuan Pembukaan FPIK UNHALU. Selanjutnya dikuatkan dengan Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor: 52a/SK/J29/PP/2006 tanggal 18 April tentang pembukaan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan.

Dalam perkembangan PS-BDP pernah mendapatkan bantuan dana program SEMI-QUE pada tahun 2003-2005 dari Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi. Pada tahun 2007-2012 PS-BDP telah terakreditasi BAN-PT dengan kualifikasi nilai **B** berdasarkan SK 015/BAN-PT/Ak-x/S1/VII/2007. Hampir bersamaan dengan pendirian FPIK, pada tahun 2006 Prodi BDP membuka satu konsentrasi khusus yang diberi nama PS BDP Konsentrasi Abalone.

Selanjutnya pada tahun 2012, PS-BDP mengajukan proposal akreditasi ke BAN PT dan pada akhirnya pada tanggal 12 September 2013, untuk pertama kalinya di UHO dan satu-satunya program studi di Sulawesi Tenggara, program studi Budidaya Perairan mendapatkan akreditasi A dengan surat keputusan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN-PT) tentang nilai dan peringkat akreditasi program studi pada program sarjana no. 192/SK/BAN-PT/Ak-XVI/S/IX/2013 yang berlaku sejak tanggal 21 Desember 2013 sampai 21 September 2018.

Bersamaan dengan tiga Program studi lainnya di Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, sejak tahun 2014, PS-BDP dinaikkan statusnya dan berubah nama menjadi Jurusan Budidaya perairan. Dengan demikian Jurusan BDP membawahi 1 (satu) Program Studi Budidaya Perairan dan 1 (satu) konsentrasi Abalone.

Semenjak dibentuknya jurusan/progam studi Budidaya Perairan, kepemimpinannya sudah beberapa kali berganti. Adapun nama-nama ketua program studi BDP berdasarkan periodisasi kepemimpinannya adalah sebagai berikut:

No	Ketua Prodi BDP	Periode/ Tahun
1.	Ir. Utama K. Pangerang	1995-1998
2.	Ir. Yusnaini, DEA	1998 – 2004
3.	Ir. Abdul Rahman	2004 – 2006
4.	Ir. Asnani, M.Si	2006 – 20011
5.	Kadir Sabilu, S.Pi., M.Si	2011 – 2014
6.	Agus Kurnia, S.Pi., M.Si., Ph.D	2014 – 2018

2. Visi

Menjadi Program Studi yang unggul di tingkat internasional dalam pendidikan, penelitian dan pengabdian masyarakat khususnya pengembangan budidaya laut yang berkarakter kewirausahaan pada tahun 2024. Visi PS-BDP juga termuat dalam dokumen Renstra PS-BDP tahun 2010-2014 dan juga dimuat secara online dalam situs : <http://fpik.unhalu.ac.id>.

3. Misi

Untuk mewujudkan visi tersebut, PS-BDP mengemban misi sebagai berikut :

1. Menyelenggarakan pendidikan dibidang budidaya perairan yang bermutu untuk menghasilkan sarjana yang memiliki kompetensi berdaya saing di tingkat nasional maupun internasional.
2. Mengembangkan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dalam bidang teknologi dan manajemen perikanan budidaya dengan prioritas budidaya laut khususnya komoditas unggulan abalone dan rumput laut.
3. Membangun kemitraan (networking) dengan berbagai perguruan tinggi, lembaga pemerintah dan non pemerintah, pelaku usaha berskala nasional dan Internasional.

1.2.3 Tujuan PS-BDP

Tujuan PS-BDP dibagi dalam tujuan umum dan tujuan khusus yang sudah disosialisasikan dan dipahami dengan baik oleh seluruh sivitas akademika. Tujuan umum adalah menghasilkan lulusan yang berkepribadian, berjiwa wirausaha dan mempunyai kemampuan interaksi ilmiah serta mampu mengembangkan dan menerapkan ilmu pengetahuan dan teknologi pada budidaya laut khususnya abalon dan rumput laut serta komoditas unggulan laut lainnya.

Tujuan khusus PS-BDP adalah menghasilkan lulusan yang mempunyai kemampuan :

- 1) Menghasilkan sarjana (S.Pi) yang menguasai kompetensi akademik dan/atau mampu menerapkan, dan mengembangkan khasanah ilmu pengetahuan dan teknologi (IPTEK) di bidang budidaya perairan
- 2) Menghasilkan teknologi dalam bidang budidaya laut secara berkelanjutan, terutama pada komoditas abalone dan rumput laut.
- 3) Menghasilkan sarjana (S.Pi) berkualitas yang berperan sebagai Pelaku di bidang perikanan budidaya, manajer (*planner, designer, organizer, evaluator*), pengusaha (*entrepreneur, initiator, adaptor, cooperater*), peneliti dan pengembang budidaya

perairan, komunikator (*fasilitator, motivator dan mediator*).

4. Keunggulan

Keunggulan Program Studi BDP FPIK UHO :

1. Kurikulum Program Studi BDP telah berdasarkan KKNI
2. Tenaga Pengajar berpendidikan S3 sebanyak 8 orang dan S2 sebanyak 15 orang.
3. Memiliki 1 orang guru besar di bidang Sistem dan Teknologi Budidaya
4. Tersedianya Beasiswa Bidik Misi, PPA, BBM dan Beasiswa dari pihak swasta

5. Fasilitas

Fasilitas yang dimiliki :

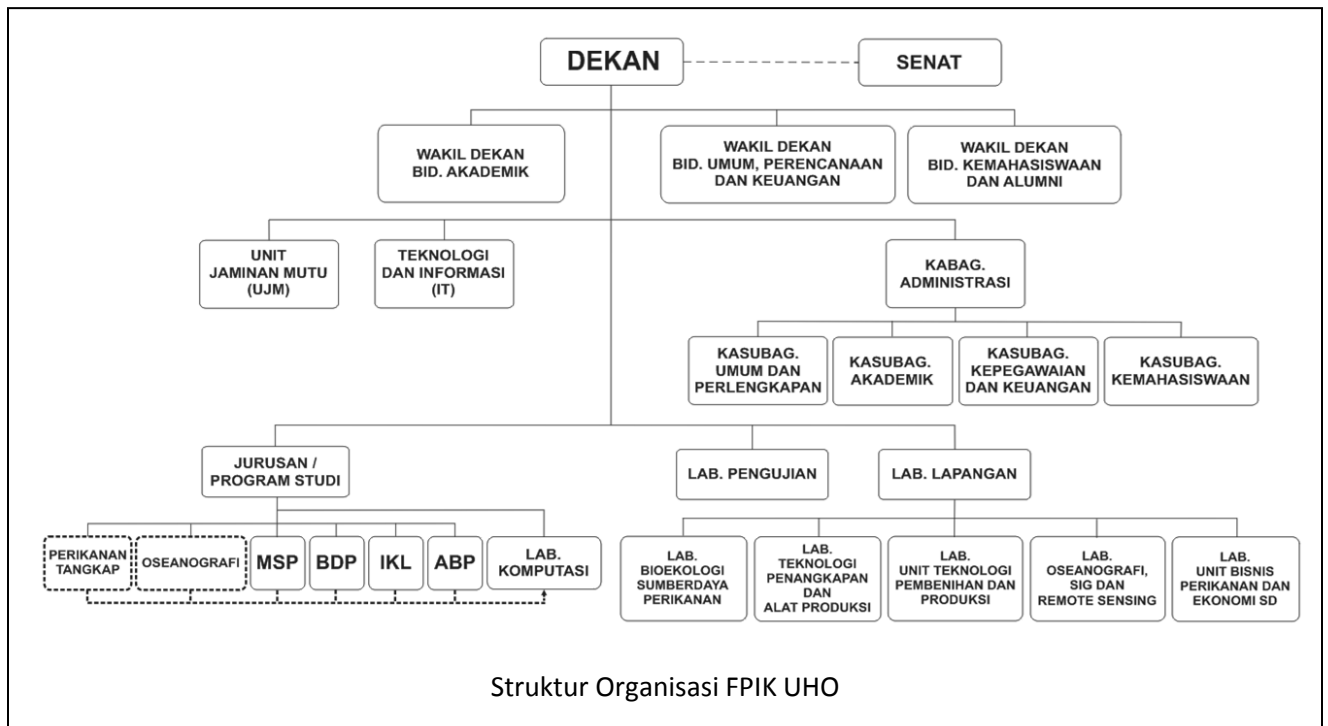
1. Ruang Jurusan yang dilengkapi perangkat komputer dan AC
2. Ruang kuliah yang dilengkapi *fan* dan AC
3. Laboratorium pengujian dan lapangan
4. LCD dan layar pada setiap ruangan
5. Area *hotspot* di sekitar FPIK
6. Ruang Pusat Informasi Ilmiah yang dilengkapi fasilitas komputer dan AC
7. Tersedianya jurnal online *open acces*

6. Lapangan Pekerjaan

Lapangan pekerjaan :

1. Tenaga Pengajar di Perguruan Tinggi dan Pendidikan Menengah Atas
2. Pegawai Negeri Sipil di Instansi Pemerintah
3. LSM
4. Pegawai di Bank BUMN dan Swasta
5. Pegawai di perusahaan swasta
6. Wiraswasta (Pengusaha)

7. Susunan Organisasi



8. Daya Tampung

Daya tampung mahasiswa Jurusan BDP setiap tahunnya 100 mahasiswa.

Profil Dosen

Dosen tetap Jurusan BDP disajikan pada tabel berikut ini.

No.	Nama Dosen Tetap	NIDN**	NIP	E-mail	Pendidikan S1, S2, S3 dan Asal PT*	Bidang Keahlian untuk Setiap Jenjang Pendidikan
1	Abdul Haris Sarita	0022036207	19621009 199203 1 003	Harisarita@yahoo.com	- S1- Univ. Hasanuddin, Makassar. 1987 - S2-Univ Hasanuddin, Makassar. 2000	- Budidaya Perairan - Budidaya Intensif
2	Abdul Muis Balubi	0016076907	19691231 200502 1 032	mbalubi@yahoo.co.id	- S1-Univ. Dayanu Ihsanudin, Bau-Bau. 1996 - S2-Univ. Hasanuddin, Makassar. 2001	- Budidaya Perairan - Rekayasa Akuakultur
3	Abdul Rahman Nurdin	0001116505	19651101 199403 1 003	rahman_uh@yahoo.c.id	- S1-Univ. Hasanuddin, Makassar. 1990 - S2-IPB, Bogor, 2009	- Budidaya Perairan - Pengembangan Akuakultur
4	Agus Kurnia	0001087005	19700802 199512 1 001		- S1-IPB, Bogor. 1997 - S2-IPB, Bogor, 2002 - S3-Tokyo University of Marine Science and Technology, Tokyo Jepang, 2007	- Budidaya Perairan - Nutrisi Ikan - Nutrisi Ikan

No.	Nama Dosen Tetap	NIDN**	NIP	E-mail	Pendidikan S1, S2, S3 dan Asal PT*	Bidang Keahlian untuk Setiap Jenjang Pendidikan
5	Indriyani Nur	0003017006	19750103 199903 2 001	indri_noer@yahoo.com	- S1-Univ. Hasanuddin Makassar, Sulsel, 1998 - S2-IPB, Bogor, 2004.\	- Budidaya Perairan - Penyakit dan Kesehatan Ikan - Penyakit dan Kesehatan Ikan
6	Irwan Junaidi Effendy	0018046904	19690418 199403 1 003	ijeffendy69@yahoo.com	- S1-Univ. Hasanuddin Makassar, Sulsel, 1993 - S2-University of the Philippines Visayas, Philipina, 2000	- Budidaya Perairan - Pembenihan Abalone
7	Kadir Sabilu	0028087806	19780828 200604 1 002	alyafadilah@yahoo.co.id	- S1-Univ. Haluoleo, Kendari. 2002 - S2-IPB, Bogor, 2010	- Budidaya Perairan - Lingkungan Akuakultur
8	Laode Muh. Aslan	0010126606	19661210 199103 1 005	aslaod66@yahoo.com aslaod1966@gmail.com	- S1-Univ. Brawijaya, Malang, 1990. - S2-The University of the Ryukyus, Jepang, 1995 - S3-Tohoku University, Jepang, 2001	- Manajemen Sumberdaya Perairan - Biologi Laut - Biologi Laut / Pengembangan Aquakultur

No.	Nama Dosen Tetap	NIDN**	NIP	E-mail	Pendidikan S1, S2, S3 dan Asal PT*	Bidang Keahlian untuk Setiap Jenjang Pendidikan
9	Muhaimin Hamzah	0015087305	19750815 200501 1 003	iminhmz@yahoo.com	- S1-Univ. Hasanuddin, Makassar. 1999. - S2-IPB, Bogor, 2004. - S3-IPB, Bogor, 2013	- Budidaya Perairan - Nutrisi dan Pakan Ikan - Nutrisi dan Pakan Ikan
10	Muhammad Idris	0023036706	1967032219930 31003	idrisbojosa@yahoo.co.id	- S1-Univ. Hasanuddin, Makassar, 1991. - S2-ITB, Bandung, 1999. - S3-ITB, Bandung, 2011	- Budidaya Perairan - Toksikologi Perairan - Biologi Reproduksi
11	Oce Astuti	0015057702	19760515 200212 2 001	oce_fish@yahoo.com	- S1-Univ. Haluoleo, Kendari, 2000. - S2-IPB, Bogor, 2008.	- Budidaya Perairan - Sistem dan Teknologi Budidaya
12	Rahmad Sofyan Patadjai	0017125905	19591217 198703 1 001	yb8khr@yahoo.co.id	- S1-Univ. Samratulangi, Manado, 1985. - S2-IPB, Bogor, 1993 - S3-Univ. Hasanuddin, Makassar, 2007	- Manajemen Sumberdaya Perairan - Ilmu Perairan - Teknologi Budidaya
13	Ruslaini	0015087305	19730815 199903 1 002	ruslaini08@yahoo.co.id	- S1-Univ. Haluoleo, Kendari, 2004. - S2-Univ. Hasanuddin, Makassar, 2008.	- Budidaya Perairan - Teknologi Budidaya

No.	Nama Dosen Tetap	NIDN**	NIP	E-mail	Pendidikan S1, S2, S3 dan Asal PT*	Bidang Keahlian untuk Setiap Jenjang Pendidikan
14	Wa Iba	0005067504	19750605 200212 2 002	icharyr@yahoo.com	- S1- Univ. Haluoleo, Kendari, 2000. - S2-James Cook University Australia, 2007	- Manajemen Sumberdaya Perairan - Akuakultur
15	Wellem Hendrik Muskita	0028056207	19620528 198803 1 001	wmuskita@yahoo.com	- S1- Univ. Hasanuddin, Makassar, 1987. - S2-IPB, Bogor, 2006. - S3-IPB, Bogor, 2012	- Budidaya Perairan - Nutrisi dan Pakan Ikan - Nutrisi dan Pakan Ikan
16	Yusnaini	0009106803	19681009 199203 1 001	yusnaini@telkom.net yusyusnaini@gmail.com	- S1-Univ. Hasanuddin Makassar, Sulsel, 1991. - S2-Universite De Rennes, Prancis, 1997. - S3-Univ. Hasanuddin Makassar, 2010.	- Budidaya Perairan - Fisiologi Reproduksi Ikan - Pembenihan Ikan
17	La Ode Baytul Abidin				- S1 Univ. Halu Oleo Kendari - S2 Univ. Gajah Mada Yogyakarta	-
18	La Ode Muhammad Aslin				- S1 Univ. Halu Oleo Kendari - S2 Institut Pertanian Bogor Bogor	-
19	Arman Pariakan	0008058804		armanpariakan@gmail.com	- S1 Univ. Halu Oleo Kendari - S2 Univ. Hasanuddin Makassar	- Lingkungan Akuakultur

No.	Nama Dosen Tetap	NIDN**	NIP	E-mail	Pendidikan S1, S2, S3 dan Asal PT*	Bidang Keahlian untuk Setiap Jenjang Pendidikan
20	Waode Munaeni				- S1 Univ. Halu Oleo Kendari - S2 Institut Pertanian Bogor Bogor	-
21	Asis Bujang	8808200016		asisbujang@yahoo.co.id asisbj2014@gmail.com	- S1 Univ. Halu Oleo Kendari - S2 Institut Pertanian Bogor Bogor	- Genetika dan reproduksi rumput laut
22	Idul Male				-	-
23	Laode Muhammad Aرسال				- S1 Univ. Halu Oleo Kendari - S2 Institut Pertanian Bogor Bogor	-
24	Disnawati	0002018801		disnawaty@gmail.com	- S1 Univ. Halu Oleo Kendari - S2 Univ. Dipenogoro Semarang	-
25	Syukur				-	-

Kelompok Keilmuan

Kelompok pengajar atau kelompok keilmuan adalah kumpulan dosen-dosen pengajar berdasarkan latar belakang pendidikan dan keilmuan. Kelompok pengajar jurusan BDP terdiri atas 5 (lima) kelompok yaitu:

a. Kelompok Keilmuan Teknologi dan Sistem Budidaya Perairan

1. Prof. Dr. Ir. La Ode Muh. Aslan, M.Sc.
2. Ir. Abdul Rahman N., M.Si
3. Dr. Ir. H. Rahmad Sofyan Patadjai, M.S.
4. Abdul Muis Balubi, S.Pi., M.P.
5. Oce Astuti, S.Pi., M.Si
6. Asis Bujang, S.Pi., M.Si

- b. Kelompok Keilmuan Nutrisi dan Pakan Ikan.
 - 1. Dr. Ir. Wellem Hendrik Muskita, MM.Si
 - 2. Agus Kurnia, S.Pi., M.Si., Ph.D
 - 3. Dr. Muhaiman Hamzah, S.Pi., M.Si
 - 4. Wa Iba, S.Pi., M. App. Sc
 - 5. Idul Male, S.Pi., M.Sc
 - 6. Laode Muhammad Arsal, S.Pi., M.Si
- c. Kelompok Keilmuan Lingkungan Budidaya Perairan:
 - 1. Ir. Abdul Haris Sarita, M.P.
 - 2. Ir. Ruslaini, S.Pi., M.P.
 - 3. Kadir Sabilu, S.Pi., M.Si
 - 4. Arman Pariakan, S.Pi., M.P
 - 5. Disnawati, S.Pi., M.Si
 - 6. Syukur, S.Pi., M.Si. M.Sc
 - 7. La Ode Muhammad Aslin, S.Pi., M.Si.
- d. Kelompok Keilmuan Teknologi Reproduksi dan Manajemen Pembenihan Ikan:
 - 1. Dr. Ir. Yusnaini, DEA
 - 2. Dr. Ir. Muhammad Idris, M.Si.
 - 3. Ir. Irwan Junaidi Effendy, M.Sc.
- e. Kelompok Keilmuan Teknologi dan Manajemen Kesehatan Ikan:
 - 1. Indriyani Nur, S.Pi., M.Si., Ph.D
 - 2. La Ode Baytul Abidin, S.Pi., M. Biotek
 - 3. Waode Munaeni, S.Pi., M.Si