



SELAMAT DATANG

DI BALAI PERIKANAN BUDIDAYA AIR TAWAR TATELU

**G277+W62, JL. PINILIH JAGA VI, TATELU SATU, DIMEMBE, WARUKAPAS,
KEC. DIMEMBE, KAB. MINAHASA UTARA, PROV. SULAWESI UTARA, KODE POS 95373**



<https://kkp.go.id>



bpbat.tatelu@kkp.go.id



[@DJPB_TATELU](https://twitter.com/DJPB_TATELU)



[BPBAT Tatelu](https://www.facebook.com/BPBAT_Tatelu)



[BPBAT Tatelu](https://www.youtube.com/BPBAT_Tatelu)



[@bpbat_tatelu](https://www.tiktok.com/@bpbat_tatelu)



08114315156





SELAMAT DATANG DI BALAI PERIKANAN BUDIDAYA AIR TAWAR TATELU

**G277+W62, JL. PINILIH JAGA VI, TATELU SATU, DIMEMBE, WARUKAPAS,
KEC. DIMEMBE, KAB. MINAHASA UTARA, PROV. SULAWESI UTARA, KODE POS 95373**



<https://kkp.go.id>



bpbat.tatelu@kkp.go.id



[@DJPB_TATELU](https://twitter.com/DJPB_TATELU)



[BPBAT Tatelu](https://www.facebook.com/BPBAT_Tatelu)



[BPBAT Tatelu](https://www.youtube.com/BPBAT_Tatelu)



[@bpbat_tatelu](https://www.tiktok.com/@bpbat_tatelu)



08114315156





PROFIL

BALAI PERIKANAN BUDIDAYA AIR TAWAR

TATELU



Sejarah Singkat BPBAT Tatelu

TAHUN 1976 - "BALAI BENIH IKAN SENTRA TATELU"

- ▶ Pengelolaan oleh Dinas Pertanian Propinsi SULUT.
- ▶ Memproduksi Ikan Nila dan Ikan Mas.
- ▶ Jumlah pegawai 7 orang.

TAHUN 2006 - "BALAI BUDIDAYA AIR TAWAR TATELU"

- ▶ Pengelolaan oleh Ditjen Perikanan Budidaya, Kementrian Kelautan dan Perikanan. Berdasarkan Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor : PER.09/MEN/2006.
- ▶ Memproduksi Ikan Nila, Ikan Mas, Ikan Patin, Ikan Gurami, Ikan Sidat, Ikan Koan, Ikan Hias.
- ▶ Jumlah pegawai 60 orang.



TAHUN 1995 - "LOKA BUDIDAYA AIR TAWAR TATELU"

- ▶ Pengelolaan oleh Ditjen Perikanan, Kementerian Pertanian.
- ▶ Memproduksi ikan Nila dan Ikan Mas.
- ▶ Jumlah pegawai 20 orang.

TAHUN 2014 - SEKARANG "BALAI PERIKANAN BUDI DAYA AIR TAWAR TATELU"

- ▶ Pengelolaan oleh Ditjen Perikanan Budidaya, Kementerian Kelautan dan Perikanan. Berdasarkan Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor : 06/PERMEN-KP/2014
- ▶ Memproduksi Benih, Induk dan Calon Induk :
 - Ikan Nila, Ikan Mas, Ikan Lele, Ikan Patin, Ikan Gurami, Ikan Tawes, Ikan Koan, Ikan Koi, Ikan Koki, Ikan Komet, Ikan Siklid.
- ▶ Memproduksi Pakan buatan :
 - Pakan Tenggelam dan Pakan Apung/Singking
- ▶ Memproduksi Pakan Alami :
 - Cacing Sutera, Daphnia, Alona, Moina
- ▶ Jumlah pegawai 92 orang.

Deskripsi BPBAT Tatelu

Balai Perikanan Budidaya Air Tawar Tatelu adalah Unit Pelaksana Teknis Kementerian Kelautan dan Perikanan di bidang budidaya air tawar yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya berdasarkan Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan No. 06/PERMEN-KP/2014 dengan menyelenggarakan fungsi pelaksanaan uji terap teknik dan kerja sama, produksi, pengujian laboratorium kesehatan ikan dan lingkungan, serta bimbingan teknis perikanan budidaya, yang wilayah kerjanya meliputi Bagian Timur Indonesia yaitu pulau Sulawesi, Maluku dan Papua.



Potensi perikanan budidaya yang tersedia di BPBAT Tatelu yang memiliki luas lahan 14,161 Ha meliputi sumber air yang tersedia sepanjang tahun ditunjang dengan topografi lahan yang ideal dan memadai untuk kegiatan budidaya air tawar; sarana dan prasarana hatcheri ikan; sarana budidaya sistem bioflok dan resirkulasi; pembenihan metode shifting; laboratorium kesehatan ikan dan lingkungan; perbengkelan (workshop); gedung pertemuan; perkantoran dan perpustakaan; asrama dan sarana/fasilitas pendukung lainnya.

Deskripsi BPBAT Tatelu



Sebagian besar wilayahnya merupakan daerah datar dan bergelombang dengan keadaan lingkungan dikelilingi oleh perkebunan kelapa. Luas Balai Perikanan Budidaya Air Tawar Tatelu sendiri yaitu $\pm 14,161$ Ha dengan ketinggian 328 dpl. Dengan luas $\pm 14,161$ Ha Balai Budidaya Air Tawar Tatelu dapat dibedakan dalam tiga tofografi lahan.

Lahan sebelah barat merupakan lahan yang relatif rata, pada lahan ini dimanfaatkan sebagai lokasi kantor, laboratorium, asrama dan bangunan gedung lainnya. Sedangkan lahan di bagian tengah relatif lebih rendah untuk areal ini dibuat untuk unit-unit perkolaman. Sedangkan disebelah timur sebagai aliran sumber air perkolaman berasal dari mata air pengunungan yaitu Gunung Klabat dimana diatasnya juga berdiri hatchery lele, laboratorium ikan dan laboraturium kesehatan lingkungan. Secara umum topografi tanah di Balai Perikanan Budidaya Air Tawar Tatelu mempunyai tekstur tanah lumpur berpasir yang sebagian lumpur dan sebagian berpasir.

Sumber Air dan Tata Pengairan Kolam. Sumber air yang dipergunakan untuk perkolaman berasal dari sumur gali dan aliran air sungai talawaan dari Gunung Klabat. Pada bagian hulu ditahan dengan cekdam atau bendungan dengan panjang 25 meter dan lebar 6 meter, debit air yang masuk dari bendungan tersebut pada musim penghujan mencapai 80 liter / detik, kemudian dialirkan ke kolam-kolam melalui saluran yang terbuat dari tembok.

Lokasi BPBAT Tatelu

BPBAT Tatelu berada dipulau Sulawesi tepatnya di Sulawesi Utara (Manado) dan beralamatkan di Jalan Pinilih, Desa Tatelu, Jaga VI, Kecamatan Dimembe, Kabupaten Minahasa Utara, Provinsi Sulawesi Utara - 95373



Lokasi BPBAT TATELU :
Latitude : 1°30'49.32"N
Longitude : 125°0'43.19"N

Jarak dari Kota Manado :
± 28 km

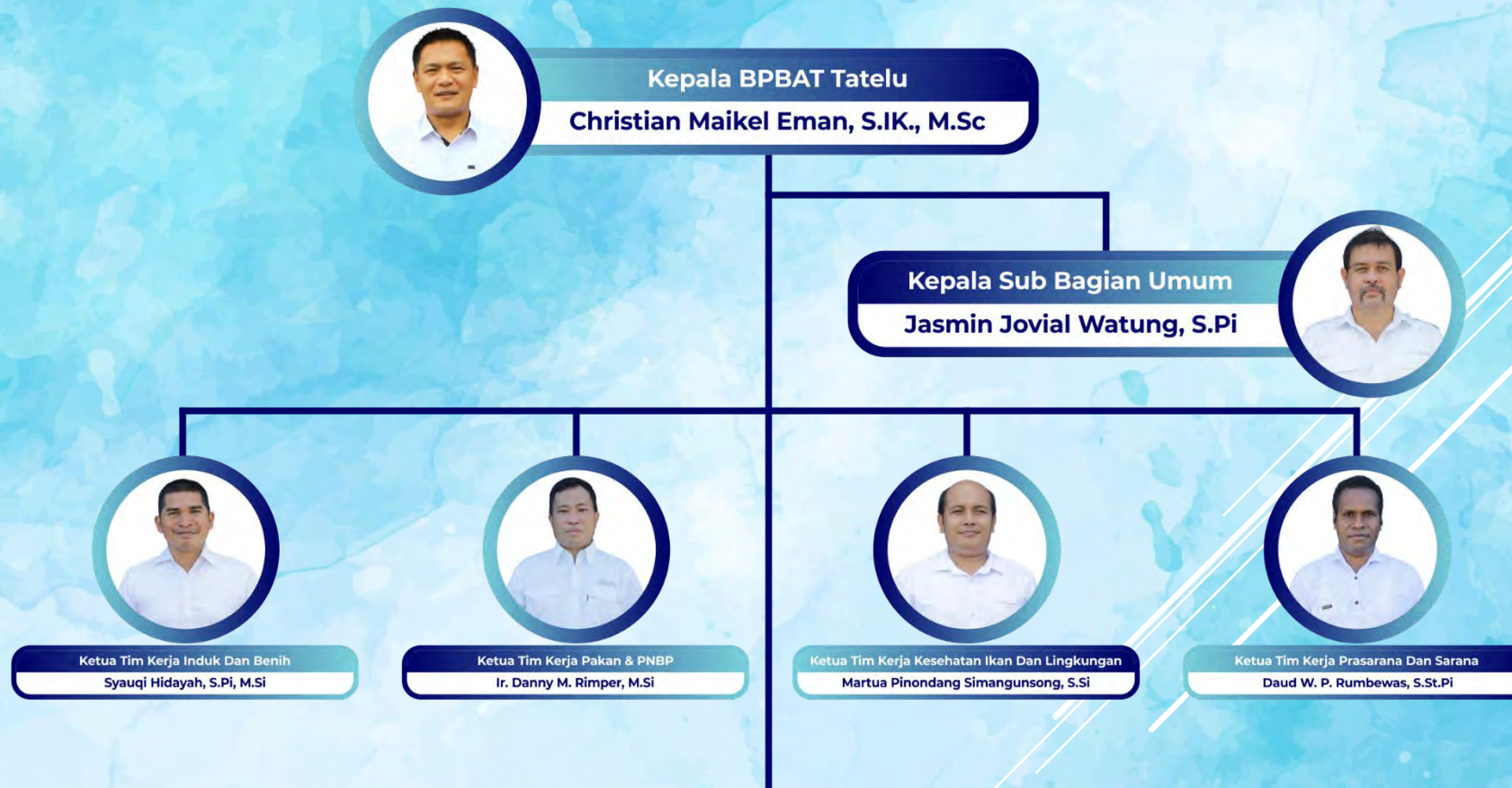
Tugas Pokok BPBAT Tatelu

Sesuai Dengan Peraturan Menteri Kelautan Dan Perikanan Nomor : 67/PERMEN-KP/2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Perikanan Budidaya , maka ditetapkan Tugas Pokok Balai Perikanan Budidaya Air Tawar Tatelu adalah melaksanakan uji terap teknik dan kerja sama, produksi, pengujian laboratorium kesehatan ikan dan lingkungan, bimbingan teknis, dan pengelolaan sistem informasi dibidang perikanan budidaya air tawar.

Fungsi BPBAT Tatelu

1. Penyusunan, pemantauan, dan evaluasi rencana, program, dan anggaran, serta pelaporan di bidang perikanan budidaya air tawar;
2. Pelaksanaan penyiapan bahan standardisasi perikanan budidaya air tawar;
3. Pelaksanaan uji terap teknik perikanan budidaya air tawar;
4. Pelaksanaan sertifikasi sistem perikanan budidaya air tawar;
5. Pelaksanaan kerja sama teknis perikanan budidaya air tawar;
6. Pengelolaan dan pelayanan sistem informasi, dan publikasi perikanan budidaya air tawar;
7. Pelaksanaan layanan pengujian laboratorium persyaratan kelayakan teknis perikanan budidaya air tawar;
8. Pelaksanaan pengujian kesehatan ikan dan lingkungan budidaya air tawar;
9. Pelaksanaan produksi induk unggul, benih bermutu, dan sarana produksi perikanan budidaya air tawar;
10. Pelaksanaan bimbingan teknis perikanan budidaya air tawar; dan
11. Pelaksanaan urusan ketatausahaan.

Struktur Organisasi BPBAT Tatelu



KELOMPOK JABATAN FUNGSIONAL DI BPBAT TATELU

- PERAKAYASA
- TEKNIISI LITKAYASA
- PENGAWAS PERIKANAN
- PHPI
- PUSTAKAWAN
- ARSIPARIS
- PRANATA HUMAS
- PRANATA KOMPUTER
- ANALIS AKUAKULTUR
- PENGELOLA KESEHATAN IKAN

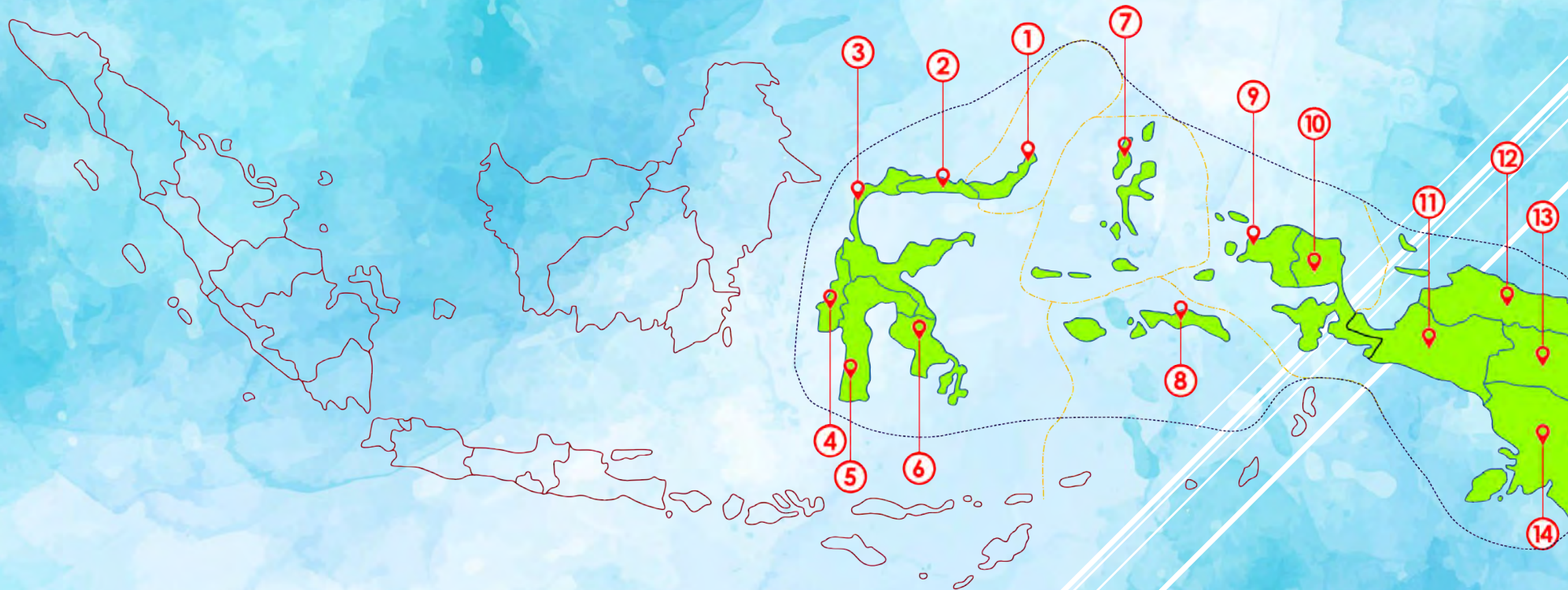
Sumber Daya Manusia BPBAT Tatelu

No	STATUS	JENIS KELAMIN		TOTAL
		Pria	Wanita	
1	PNS	39	12	51
2	PPPK	2	2	4
3	PPNPN	15	1	16
4	PJLP	13	8	21
	Total	69	23	92



No	STATUS	BERDASARKAN PENDIDIKAN							TOTAL
		S2	S1	D4	D3	SLTA	SLTP	SD	
1	PNS	8	19	6	2	16	0	0	51
2	PPPK	0	2	0	1	1	0	0	4
3	PPNPN	0	1	0	1	10	1	3	16
4	PJLP	0	7	2	0	11	1	0	21
	Total	8	29	8	4	38	2	3	92

Peta Wilayah Kerja BPBAT Tatelu



Wilayah Kerja BPBAT TATELU meliputi 14 Provinsi yang ada di wilayah timur Indonesia yaitu :

- 1. Sulawesi Utara**
- 2. Gorontalo**
- 3. Sulawesi Tengah**
- 4. Sulawesi Barat**
- 5. Sulawesi Selatan**

- 6. Sulawesi Tenggara**
- 7. Maluku Utara**
- 8. Maluku**
- 9. Papua Barat Daya**
- 10. Papua Barat**

- 11. Papua Tengah**
- 12. Papua**
- 13. Papua Pegunungan**
- 14. Papua Selatan**

Komoditas BPBAT Tatelu



Ikan Nila
(*Oreochromis niloticus*)



Ikan Mas
(*Cyprinus carpio*)



Ikan Lele
(*Clarias sp*)



Ikan Patin
(*Pangasianodon hypophthalmus*)



Ikan Gurame
(*Osphronemus gouramy*)



Ikan Tawes
(*Barbonymus gonionotus*)



Ikan Koan
(*Ctenopharyngodon idella*)



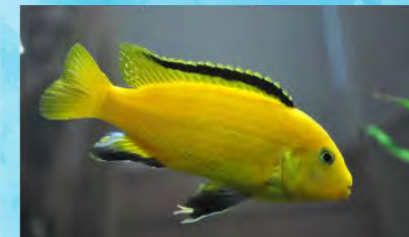
Ikan Koi
(*Cyprinus rubrofuscus*)



Ikan Koki
(*Carassius auratus auratus*)



Ikan Komet
(*Carassius auratus*)



Ikan Siklid
(*Neolamprologus leleupi*)

Komoditas Utama BPBAT Tatelu



Ikan Nila
(*Oreochromis niloticus*)

**Produksi Benih :
24.000.000 Ekor / Tahun**

**Produksi Calon Induk :
130.000 Ekor/ Tahun**



Ikan Mas
(*Cyprinus carpio*)

**Produksi Benih :
1.000.000 Ekor / Tahun**

**Produksi Calon Induk :
10.000 Ekor/ Tahun**



Ikan Lele
(*Clarias sp*)

**Produksi Benih :
500.000 Ekor / Tahun**

**Produksi Calon Induk :
3.000 Ekor/ Tahun**

Komoditas Pendukung BPBAT Tatelu



Ikan Patin
(*Pangasianodon hypophthalmus*)

Produksi Benih :
500.000 Ekor / Tahun



Ikan Gurame
(*Osphronemus gouramy*)

Produksi Benih :
300.000 Ekor / Tahun



Ikan Tawes
(*Barbonymus gonionotus*)

Produksi Benih :
2.000.000 Ekor / Tahun



Ikan Koan
(*Ctenopharyngodon idella*)

Produksi Benih :
50.000 Ekor / Tahun



Komoditas Ikan Hias BPBAT Tatelu



Ikan Koi
(*Cyprinus rubrofuscus*)

**Produksi Benih :
100.000 Ekor / Tahun**



Ikan Koki
(*Carassius auratus auratus*)

**Produksi Benih :
100.000 Ekor / Tahun**



Ikan Komet
(*Carassius auratus*)

**Produksi Benih :
100.000 Ekor / Tahun**



Ikan Siklid
(*Neolamprologus leleupi*)

**Produksi Benih :
100.000 Ekor / Tahun**



Produksi Pakan Buatan BPBAT Tatelu



Pakan Tenggelam



Pakan Apung/Singking

Kapasitas Produksi: 100.000 / Tahun



Produksi Pakan Alami BPBAT Tatelu



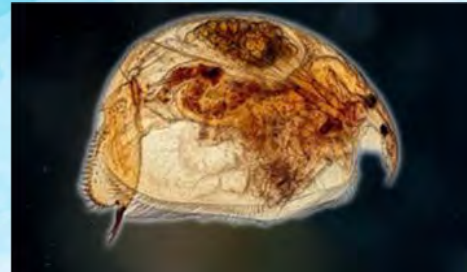
Cacing Sutera
(*Tubifex sp*)

Produksi Benih :
300.000 Kg / Tahun



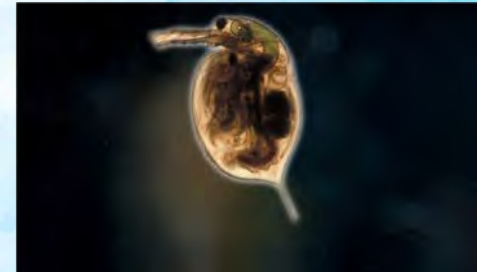
Daphnia
(*Carassius auratus auratus*)

Produksi Benih :
100.000 Ekor / Tahun



Alona
(*Carassius auratus*)

Produksi Benih :
100.000 Ekor / Tahun



Moina
(*Neolamprologus leleupi*)

Produksi Benih :
100.000 Ekor / Tahun



Laboratorium BPBAT Tatelu



**Laboratorium
Pengujian Kualitas Air**



**Laboratorium
Penyakit Ikan**



Program Prioritas BPBAT Tatelu



Program Prioritas Balai Perikanan Budi Daya Air Tawar Tatelu Meliputi :

1. Nilai PNBP satker BPBAT Tatelu
2. Bantuan Sarana dan Prasarana UPR/HSRT
3. Bantuan Benih Ikan yang Disalurkan ke Masyarakat
4. Bantuan Calon Induk Ikan yang Disalurkan ke Masyarakat
5. Calon Induk Unggul yang Diproduksi
6. Sarana dan Prasarana Budi Daya Ikan Air Tawar yang Dimanfaatkan
7. Diseminasi Teknologi Budi Daya Ikan
8. Pakan Ikan Mandiri yang Diproduksi oleh Satker BPBAT Tatelu
9. Layanan Pengujian Kesehatan Ikan dan Kualitas Lingkungan
10. Pengujian Antimikrobial Resistance (AMR)
11. Pakan Ikan yang Diuji Nutrisi Pakan

Diseminasi Teknologi BPBAT Tatelu



Kegiatan Diseminasi Teknologi adalah Kegiatan untuk Menyebarkan informasi ke kalayak umum, dan berikut kegiatan Diseminasi yang dilakukan Oleh Balai Balai Perikanan Budi Daya air Tawar Tatelu :

1. Bimbingan Teknis
2. Workshop Pengembangan Teknologi Budidaya Air Tawar
3. Sosialisasi Teknologi Budidaya Bioflok

Saran dan Prasarana BPBAT Tatelu



Kantor Utama



Gedung Pertemuan



Gedung Pelatihan



Laboratorium Kesehatan Ikan



Laboratorium Kualitas Air



Unit Produksi Pakan Mandiri



Keramba Jaring Apung



Sarana Pakan Alami



Hatchery

Saran dan Prasarana BPBAT Tatelu



Perpustakaan



Asrama



Rumah Dinas



Instalasi Bioflok



RAS Perbenihan



RAS Pembesaran



Kolam Pendederan



Kolam Perbenihan



Kolam Pembesaran



TERMA KASIH

**KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
DIREKTORAT JENDERAL PERIKANAN BUDI DAYA
BALAI PERIKANAN BUDI DAYA AIR TAWAR TATELU**

**G277+W62, JL. PINILIH JAGA VI, TATELU SATU, DIMEMBE, WARUKAPAS,
KEC. DIMEMBE, KAB. MINAHASA UTARA, PROV. SULAWESI UTARA, KODE POS 95373**



<https://kkp.go.id>



bpbat.tatelu@kkp.go.id



[@DJPB_TATELU](https://twitter.com/DJPB_TATELU)



[BPBAT Tatelu](https://www.facebook.com/BPBAT.Tatelu)



[BPBAT Tatelu](https://www.youtube.com/BPBAT.Tatelu)



[@bpbat_tatelu](https://www.tiktok.com/@bpbat_tatelu)



08114315156

