



PROFIL BALAI PERIKANAN BUDIDAYA LAUT BATAM

DIREKTORAT JENDERAL PERIKANAN BUDIDAYA
BALAI PERIKANAN BUDIDAYA LAUT BATAM
2024

Sejarah Singkat

1. **1986** : Stasiun Budidaya Laut (Tg. Pinang)
2. **1990** : Sub Balai Budidaya Laut (Tanjung Riau)
3. **1994** : Loka Budidaya Laut (Tanjung Riau)
4. **2002** : Loka Budidaya Laut (Pulau Setoko)
5. **2006** : Balai Budidaya Laut (Pulau Setoko)
6. **2014** : Balai Perikanan Budidaya Laut (Pulau Setoko)
(Peraturan Menteri KP No. 6/2014)
7. **2020** : Balai Perikanan Budidaya Laut Batam (PermenKP No 67 tahun 2020)

Berdasarkan Peraturan Menteri **No. 67/PERMEN- KP/2020**, **tugas pokok BPBL Batam:**

Melaksanakan uji terap teknik dan kerja sama, produksi, pengujian laboratorium kesehatan ikan dan lingkungan, bimbingan teknis, dan pengelolaan sistem informasi di bidang perikanan budidaya laut

FUNGSI

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

Visi dan Misi

VISI

"Terwujudnya masyarakat perikanan budidaya yang sejahtera dan sumberdaya perikanan budidaya yang berkelanjutan" untuk mewujudkan "Indonesia Maju yang Berdaulat Mandiri, dan Berkepribadian, berlandaskan Gotong Royong".

MISI

Struktur ekonomi yang produktif, mandiri, dan berdaya saing melalui peningkatan kontribusi ekonomi sub-sektor perikanan budidaya terhadap perekonomian sector perikanan nasional". Misi utama DJPB diatas didukung dengan misi pengelolaan pemerintahan yang bersih, efektif, dan terpercaya melalui peningkatan tata kelola pemerintahan yang baik yang dilakukan oleh seluruh unit kerja DJPB di pusat dan daerah

Luas Area



Memiliki lokasi utama di:

Jalan Raya Bareleng, Jembatan III

Pulau Setoko – Batam

Kepulauan Riau

(Luas area: 63.378 m² sertifikat BPN)

(KKPRL : 10,2 Ha)



KETERANGAN :

- A : Rumah Pompa (Pumping House)
- B : Area Parkir (Parking Area)
- C : Rumah Pompa (Pumping House)
- D : Ruang Pendederan III (Nursery III)
- E : Ruang Workshop (Workshop)
- F : Reservoir Air Laut (Sea Water Reservoir)
- G : Ruang Pendederan I (Nursery I)
- H : Ruang Pendederan II (Nursery II)
- I : Ruang Lab. Kesling (Fish health and environment Laboratory)
- J : Ruang Larva Intensif (Larvae Intensif Room)
- K : Ruang Larva (Larvae Room)
- L : Area Induk (Broadstock Area)
- M : HRST (Small Scale Hatchery)
- N : Ruang Produksi Rotifer (Rotifer Production Room)
- O : Ruang Lab. Pakan Alami (Life feed Laboratory)
- P : Reservoir Air Laut (Sea Water Reservoir)
- Q : Gazebo
- R : Masjid (Mosque)
- S : Mess Operator Blok Simba (Simba Block)
- T : Reservoir Air Tawar (Fresh Water Reservoir)
- U : Mess Operator Blok Kakap (Kakap Block)
- V : Mess Operator Blok Kerapu (Kerapu Block)
- W : Asrama/Gedung Serbaguna (Dormitory/Sport Hall)
- X : Kantor (Office)
- Y : Gues House
- Z : Mess Operator Blok Bawal (Bawal Block)
- a : R. Perpustakaan & Pertemuan (Library/Auditorium)
- b : Koperasi (Cooperation Office/Centre)
- c : Ruang Makan (Canteen)
- d : Pos Jaga (Security Base)
- e : Ruang Genset (Power House)
- f : Mess Operator Blok Kakap (Kakap Block)
- g : Mess Operator Blok Bawal (Bawal Block)
- h : Ruang Pendederan (Nursery)
- i : Area Induk (Broadstock Area)
- j : Pos Jaga (Security Base)
- k : Area Paking (Packing Area)
- l : Ruang Pemuliaan Induk (Breeding Programme Room)
- m : Rumah Pimpinan (Head Office Residence)
- n : Rencana Bangunan R. Pertemuan (Auditorium Planning)
- o : Rencana Bangunan Sarana Olahraga (Sport Centre Hall Planning)
- p : Rencana Bangunan Gudang (Warehouse Planning)
- q : Rencana Taman Bermain (Play Ground Planning)
- r : Rencana Bangunan Pos Jaga (Security Base Planning)
- s : Rencana Bangunan Mess Operator (Mess Operator Planning)

-  : BANGUNAN
-  : BATU MIRING
-  : TANAH
-  : RENCANA BANGUNAN
-  : JALAN PENGHUBUNG
-  : RUMPUT
-  : HUTAN
-  : PASIR
-  : LAUT
-  : BATAS LOKASI

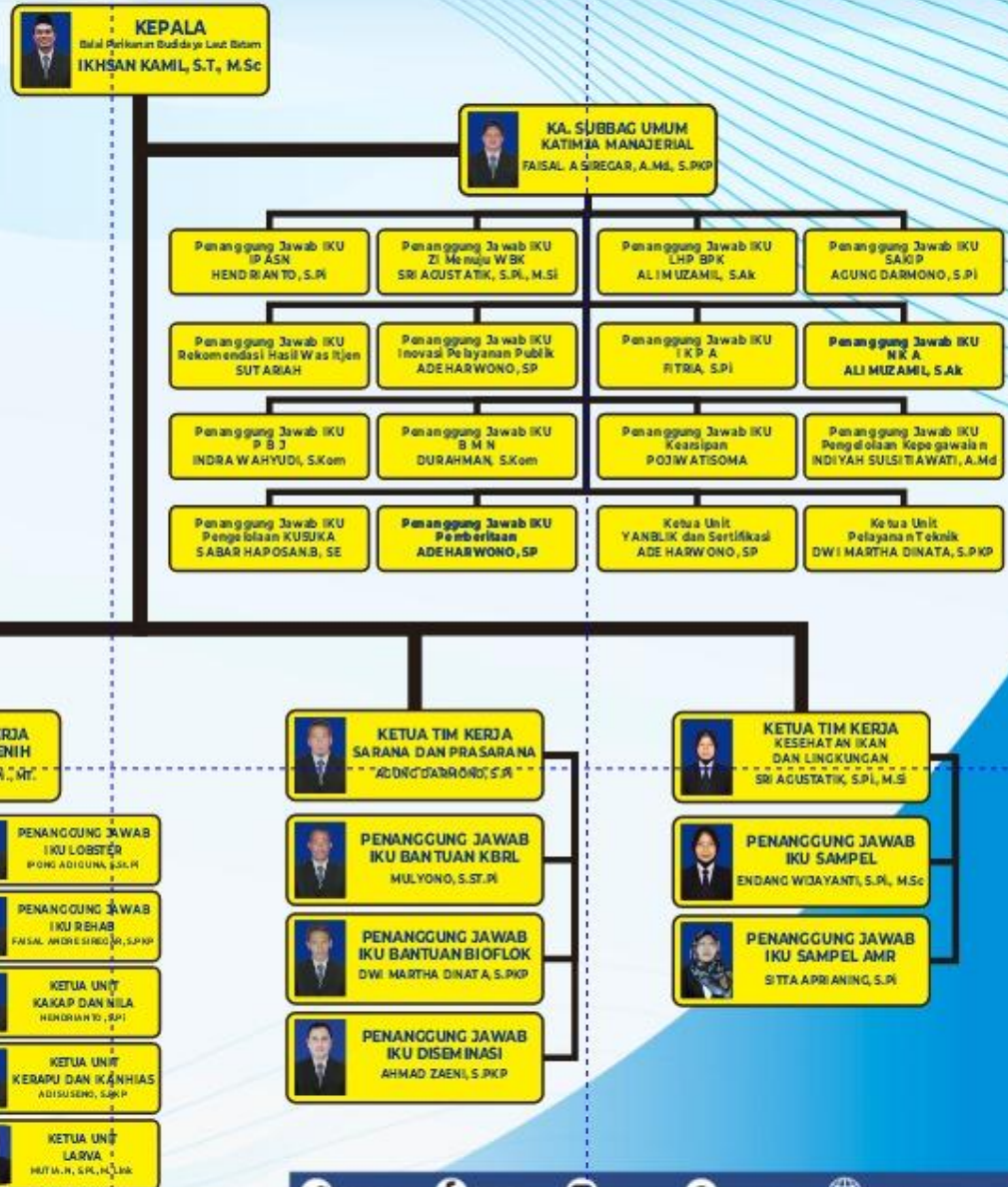
PETA LOKASI

BALAI BUDIDAYA LAUT BATAM

(Location Map Of Batam Mariculture Development Centre)



LUAS LOKASI ± 6.500 M²



Sumber daya manusia

No	Tingkat Pendidikan Pegawai PNS/PPK	Jumlah
1	Doktor (S-3)	1
2	Pasca Sarjana (S-2)	8
3	Sarjana (S-1) / D-IV	29
4	Diploma III	6
5	SUPM / SMA	14
6	SMP	1
	Jumlah	59
	Pegawai PPNNP/PJLP	40
	Total	99

KOMODITAS YANG DIKEMBANGKAN



Bawal Bintang



Kakap Putih



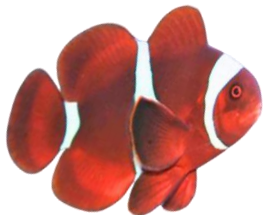
Lobster



Napoleon



Kerapu



Premnas sp.



Percula sp.



Ocellaris sp.



Picasso sp.



Black Photon

UNIT PRODUKSI BENIH

Nursery I (Kerapu Macan)



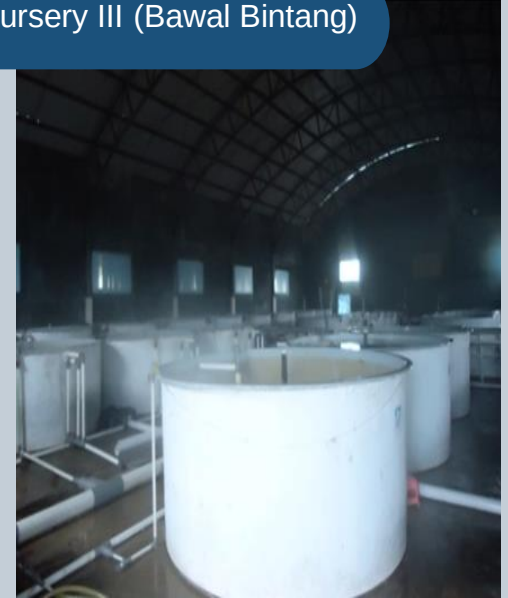
Jumlah Bak 16 unit 3 m³

Nursery II (Kakap Putih)



Jumlah Bak 16 unit 3 m³

Nursery III (Bawal Bintang)



Jumlah Bak 16 unit 3 m³

Kapasitas
Produksi

Spesies	<u>Ukuran</u>	<u>Siklus/Tahun</u>	<u>Jumlah/Siklus</u>	Total
Bawal Bintang	2-3 cm	7	150.000	1.050.000
Kerapu Macan	5 cm	3	50.000	150.000
Kakap Putih	2-3 cm	7	200.000	1.400.000

UNIT PRODUKSI IKAN HIAS



Kapasitas Produksi
Benih Ikan Hias Nemo

Ukuran 2 cm
10.000 - 15.000 Ekor/Tahun

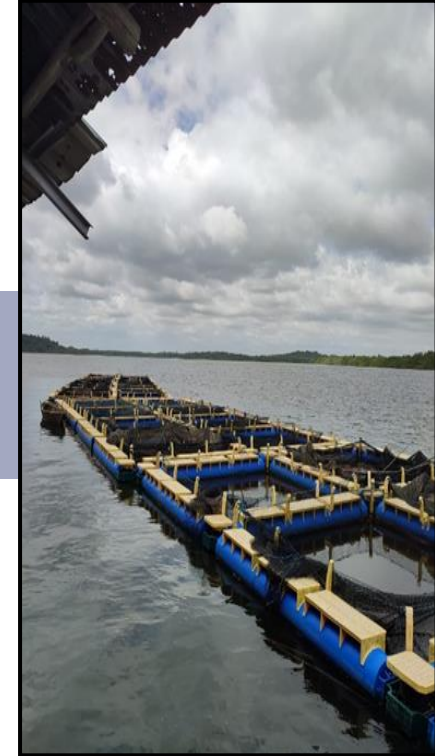
UNIT PEMBESARAN



▶ KJA Ukuran 3 x 3 m sebanyak 120 unit dengan kapasitas produksi ± 24.000 kg/tahun



▶ KJA Ukuran 4 x 4 m sebanyak 178 unit dengan kapasitas produksi ± 31.200 kg/tahun

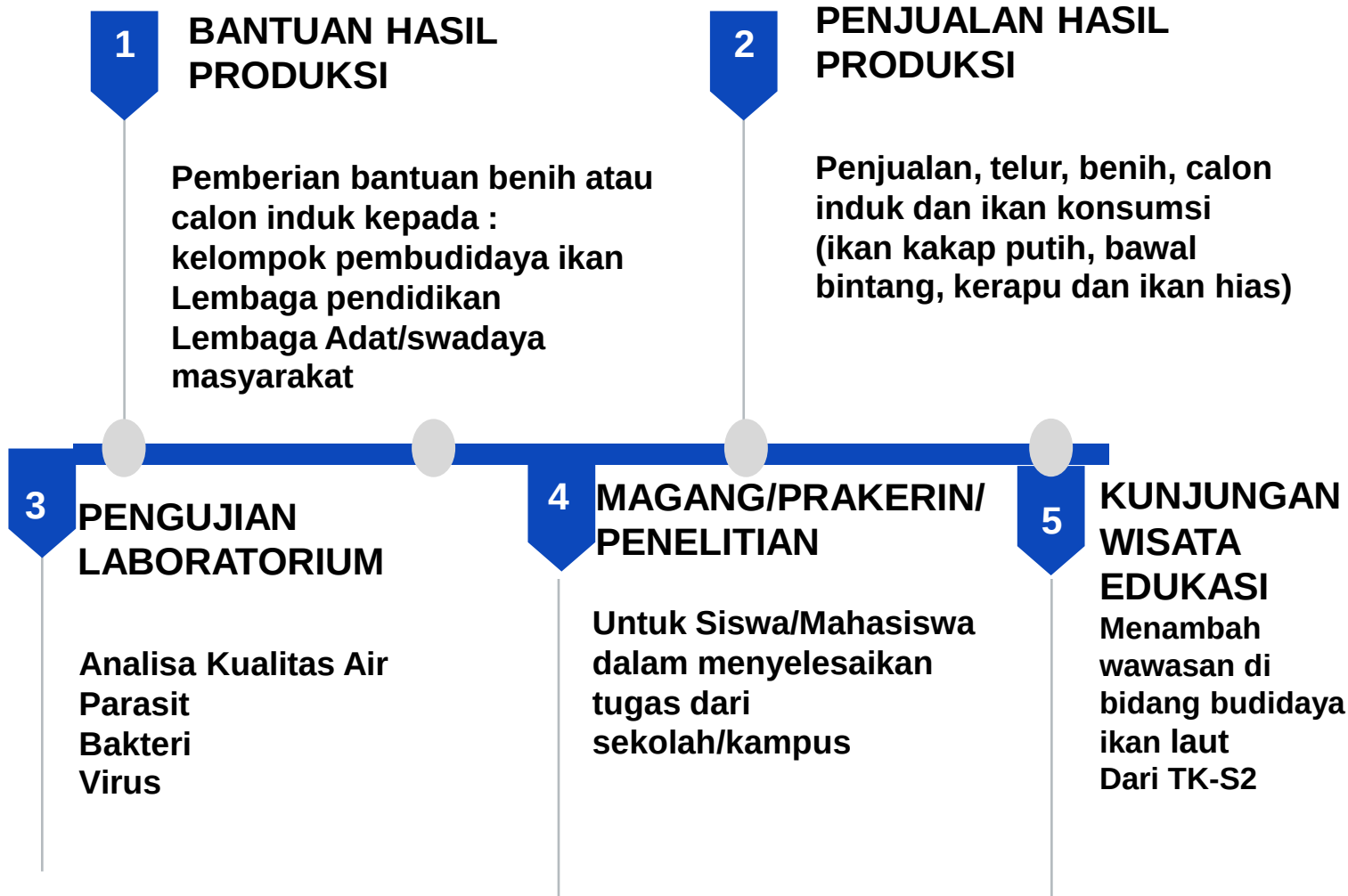


▶ KJA Ukuran 4 x 12 m sebanyak 8 unit dengan kapasitas produksi ± 6.400 kg/tahun

▶ Total Kapasitas Produksi ± 6.400 kg/tahun



JENIS LAYANAN PUBLIK BPBL BATAM



PENYERAHAN BANTUAN BENIH BAWAL DAN KAKAP, 6/06/23

PENERIMAAN SAMPEL AIR, 14/08/23

KUNJUNGAN WISATA EDUKASI, 17/03/23

SEMINAR MAHASISWA UNIV. BRAHILAJA DAN UNIV. PADJADJARAN DI BPBL BATAM, 15/08/23

Realisasi Kegiatan 2020-2023

Uraian	2020	2021	2022	2023
PNBP (Rp)	1.154.382.842	1.162.400.500	1.231.421.153	1.241.650.271
Bantuan Rumput laut	Tidak ada program	Tidak ada program	Tidak ada program	8 paket
Bantuan benih (ekor)	805.500	736.015	706.750	571.900
Bantuan calon induk	Tidak ada program	813 ekor	Tidak ada program	30 ekor
Produksi calon induk	3925 ekor	4392 ekor	2160 ekor	1840 ekor
Bantuan bioflok	7 paket	25 paket	16 paket	8 paket
Diseminasi teknologi	Tidak ada	4 kegiatan	Tidak ada	9 kegiatan
Bantuan sarpras ikan hias	5 paket	21 paket	Tidak ada kegiatan	4 paket

Realisasi Kegiatan 2020-2023

Uraian	2020	2021	2022	2023
Jumlah layanan sampel rutin	2201	2685	2507	1975
Sampel AMR	Tidak ada	Tidak ada	74	63
IP ASN	72,57	82,47	83	91,82
Nilai WBK	83,12	82,49	90,74	81,51
Nilai IKPA	93,63	96,51	96,47	93,89



“PERIKANAN BUDIDAYA UNTUK MASA DEPAN KITA”

Terima Kasih

Jl. Raya Bareleng Jembatan III Pulau Setoko
Kepulauan Riau, Indonesia
Telp 0811 6685 555
Email bpblbatam@kkp.go.id

BerAKHLAK
Berorientasi Pelayanan Akuntabel Kompeten
Harmonis Loyal Adaptif Kolaboratif