













SEJARAH













DASAR HUKUM

PERMENKP NO. 80/PERMEN-KP/2020
TENTANG ORGANISASI DAN TATA KERJA
BALAI RISET PEMULIHAN SUMBER DAYA
IKAN



Jl. Cilalawi No.1, Jatimekar, Kec. Jatiluhur, Kabupaten Purwakarta, Jawa Barat 41152

TUGAS DAN FUNGSI

TUGAS

Melakukan riset pemulihan sumber daya perairan tawar dan laut

- a. Pelaksanaan riset pemulihan sumber daya ikan perairan tawar dan laut yang meliputi riset pemulihan sumber daya ikan, mencakup restocking sumber daya ikan, dan rehabilitasi/restorasi habitat;
- b. Penyusunan, pemantauan, dan evaluasi rencana, program, dan anggaran, serta pelaporan dibidang riset;

FUNGSI

- c. Pelayanan teknis, jasa, informasi, komunikasi, dan kerja sama riset
- d. Pengelolaan prasarana dan sarana riset; dan
- e. Pelaksanaan urusan ketatausahaan.













STRUKTUR ORGANISASI

BALAI RISET PEMULIHAN SUMBER DAYA IKAN KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN



KEPALA BALAI RISET PEMULIHAN SUMBER DAYA IKAN

Ir. Iswari Ratna Astuti



SUB BAGIAN UMUM

Nanang Widarmanto, S.Pi., M.Pi

*Berdasarkan Peraturan Menteri Kelautan dan perikanan Republik Indonesia Nomor 80/PERMEN-KP/2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Balai Riset Pemulihan

Sumber Daya Ikan









Visi

Visi didasarkan pada visi Indonesia 2045 yaitu mewujudkan Indonesia sebagai negara yang berdaulat, adil dan makmur.

Visi Presiden 2020-2024 adalah "Terwujudnya Indonesia Maju yang Berdaulat, Mandiri, dan Berkepribadian, berlandaskan Gotong Royong". Sebagai organisasi yang membantu Presiden untuk urusan kelautan dan perikanan, maka visi KKP 2020-2024 ditetapkan menggunakan visi Presiden.

Visi BPPSDMKP pada tahun 2020-2024 adalah mendukung visi KKP yaitu "Terwujudnya Masyarakat Kelautan dan Perikanan yang Sejahtera dan Sumber Daya Kelautan dan Perikanan yang Berkelanjutan" untuk mewujudkan Indonesia maju yang berdaulat, mandiri, dan berkepribadian berlandaskan gotong-royong.

Sejalan dengan BPPSDMKP, visi BRPSDI pada tahun 2020-2024 adalah menggunakan Visi BPPSDMKP yaitu "Terwujudnya Masyarakat Kelautan dan Perikanan yang Sejahtera dan Sumber Daya Kelautan dan Perikanan yang Berkelanjutan" untuk mewujudkan Indonesia maju yang berdaulat mandiri, dan berkepribadian, berlandaskan gotong-royong.

Misi

Menerapkan misi yang sama dengan BPPSDMKP yang menjalankan misi Presiden, KKP dan BPPSDMKP dalam bidang kelautan dan perikanan:

- 1. Misi ke-2 yakni Struktur Ekonomi Yang Produktif, Mandiri, dan Berdaya Saing melalui peningkatan kontribusi riset dan inovasi iptek perikanan terhadap perekonomian masyarakat KP;
- 2. Misi ke-4 yakni Mencapai Lingkungan hidup yang berkelanjutan melalui peningkatan kelestarian sumber daya kelautan dan perikanan;
- 3. Misi ke-8 yakni Pengelolaan pemerintah yang bersih, efektif, dan terpercaya melalui peningkatan tata kelola pemerintahan di KKP.

Implementasi dari visi dan misi Presiden dilakukan secara bertanggungjawab berlandaskan gotong royong, sehingga saling memperkuat, memberi manfaat dan menghasilkan nilai tambah ekonomi, sosial dan budaya bagi kepentingan bersama.



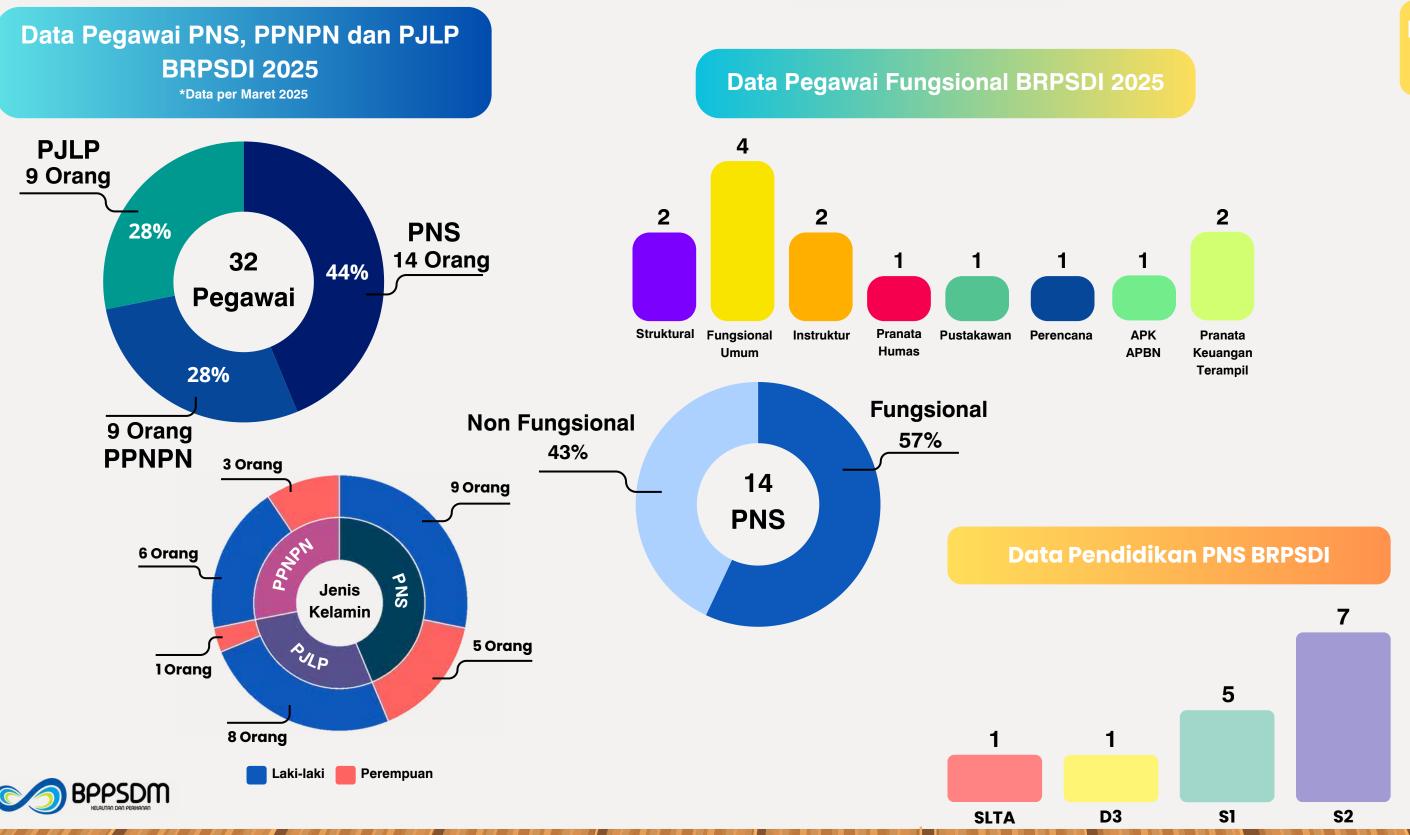
KERAGAAN SDM BRPSDI 2025





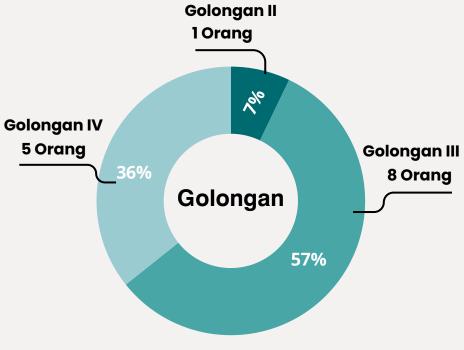






Pelanggaran Pegawai dan Pengaduan 2024-2025 Semester 1

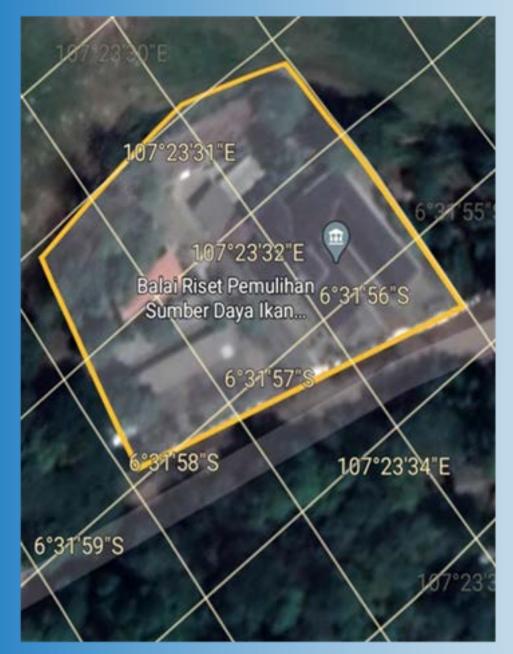








GEDUNG KANTOR



Luas Tanah: 5.815,99 m2

RUMAH DINAS



Luas Tanah: 3.988 m2





GEDUNG

LUAS BANGUNAN: 1.753 M2





LUAS TANAH: 5.815,99 M2

KANTOR



RUMAH

RUMAH NEGARA GOL II: 2.263 M2 RUMAH NEGARA GOL II: 1.725 M2





LUAS TANAH TOTAL: 3.988 M2

DINAS



LABORATORIUM PENGUII

Pernah Terakreditasi Komite Akreditasi Nasional (KAN) s.d 26 Februari 2023 sebagai LaboratoriumPenguji (ISO/IEC 17025:2017) dengan NomorAkreditasi LP-883-IDN. Saat ini masa akreditasi sudah habis dan tidak dilanjutkan.



Laboratorium Biologi Ikan



Laboratorium Plankton dan Larva



Laboratorium Kimia Air



Laboratorium Benthos



Laboratorium Genetik Ikan





SARANA PRASARANA LABORATORIUM

Lab Planton & Larva; Lab Biologi ikan; Lab Benthos







Mikroskop binokuler, mikroskop trinokuler + kamera, mikroskop sterozoom, kaliper, spliter, mikrometer for mikroskop, plankton net

Lab Genetik Ikan





PCR, geldoc, timbangan analitik, spektrofotometer, deep freezer, autoclave, micropippete

Lab Kimia



Spektrofotomoter Uv -Vis, Atomic Absorption Spektrofotometer (logam berat), Aquadestilator, pH meter dan conduct, vortex, hotplate stirer, timbangan analitik, oven, furnace, desikator, refrigerator, pompa vakum, turbditimeter, anak timbang kern, sentrifuge, inkubator, lemari asam





SARANA PRASARANA LAINNYA

Peralatan Diving



Water sample







Telepor



Spektrofotometer portable



Water quality checker YSIhultiparameter







GPS MAP



Curentmeter valeport





KONTRIBUSI LAYANAN JASA IPTEK DANKEMITRAAN



Kerjasama Penelitian

UNEP/SEAFDEC, Pemerintah Daerah, BUMN, Universitas, dsb



Magang/Praktik Kerja Lapangan/Skripsi/Tugas Akhir

IPB, UNDIP,UGM, UNSOED, USU, UNY, Trisakti, UNJANI, UNRI, UNCEN, UNTAG, UNIBRAW, Universitas BORNEO, UNPAD, UPM Malaysia, UPI, UIN, dsb



Kunjungan Lapangan

Fieldtrip, Kunjungan Edukatif, Kunjungan Kerja, Studi Banding, dsb



Layanan Publik

layanan magang; layanan pemanfaatan sarpras; layanan pemanfaatan gedung dan bangunan; layanan pengujian laboratorium









KEGIATANYANGPERNAHDILAKUKAN













- 1.1 Teknologi Pemulihan Lobster
- 1.2 Biotransplantasi Karang
- 1.3 Terumbu Buatan Ikan
- 1.4 Teknologi KJA Ramah Lingkungan
- 1.5 Peringatan Dini Kematian Ikan secara Massal
- 1.6 Rekayasa Habitat Pemijahan Buatan (Suaka Ikan Bilih)
- 1.7 Teknologi Eel / Fish Way

Peringatan Dini Kematian Ikan Secara Massal



- Kejadian kematian massal ikan budidaya dalam KJA yang terjadi secara berulang dan sangat merugikan secara ekologi dan ekonomi.
- Kalender ini disusun untuk menjadi pedoman pembudidaya ikan dalam kegiatan budidayanya sehingga kerugian akibat kematian ikan secara massal dapat dihindari/diminimalisir



- 2.1 Teknologi Pengendalian IAS
- 2.2 Teknologi CBF
- 2.3 Pemulihan Sumber Daya Udang/Cumi dengan Refugia
- 2.4 Kawasan Konservasi SDI di Laut
- 2.5 Teknologi Sea Ranching Teripang Pasir
- 2.6 Perikanan Tangkap Berbasis Konservasi
- 2.7 Konservasi Sumber Daya Genetik





