



# LAPORAN TAHUNAN

2023



KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN  
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUASIA  
BALAI RISET PERIKANAN BUDIDAYA AIR PAYAU DAN PENYULUHAN PERIKANAN  
MAROS, 2024



**BRPBAPPP**

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

## **TIM PENYUSUN DAN KONTRIBUSI**

### **Ketua Pokja dan Anggota Lingkup BRPBAPPP**

### **Unit Pelaksana Teknis (UPT) Lingkup BPPBAPPP Maros**

Dr. A. Indra Jaya Asaad, S. Pi, M. Sc

Anton Mulyawan S.H

Ansar. S. Pust

Rahmadhany Natsir. S. Sos



## KATA PENGANTAR

**D**engan memanjatkan puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Kuasa atas segala Rahmat yang telah dilimpahkanNya, sehingga Laporan Tahunan Lingkup Balai Pelatihan dan Penyuluhan Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan Maros Tahun Anggaran 2024 dapat diselesaikan dengan baik dan berjalan lancar sesuai dengan yang diharapkan. Laporan tahunan ini telah disusun secara rutin dan berkesinambungan, namun saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan demi perbaikan dimasa mendatang.

Laporan Tahunan 2024 menyajikan laporan kegiatan satker Balai Pelatihan dan Penyuluhan Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BPPBAPPP) Maros. Laporan Tahunan ini membahas program kegiatan penyuluhan perikanan dan pengembangan perikanan, program pengadaan pelaksanaan *Smart Fisheries Village* (SFV) serta program pendukung/manajerial lainnya. Pelaksanaan *SMART FISHERIES VILLAGE* (SFV) merupakan program unggulan Badan Penyuluhan dan Pengembangan SDM KP (BPPSDM KP) di masa transisi dinamika organisasi. SFV ini mengacu kepada Keputusan Kepala Badan Riset dan Sumber Daya Manusia Kelautan dan Perikanan No 38 Tahun 2022, Tentang Petunjuk Pelaksanaan Desa Perikanan Cerdas (*Smart Fisheries Village*). Terdapat dua kategori SFV yaitu SFV berbasis Desa dan SFV berbasis Unit Pelaksana Teknis (UPT).

Salah satu SFV berbasis UPT yang dilaksanakan di UPT BRPBAPPP Maros yaitu SFV *Silvofishery* (Wanamina) yang berlokasi di Instalasi Tambak Marana, BRPBAPPP Maros yang berlokasi di Kecamatan Maros Baru-Kabupaten Maros. Instalasi ini merupakan instalasi tambak seluas 40 Hektar yang masih berupa tambak tanah dengan model pengelolaan sistem ekstensif berbasis *Silvofishery* (Wanamina). Aset ini sangat perlu dioptimalkan dengan menyelenggarakan program/kegiatan yang sesuai Tugas Fungsi UPT. Oleh karena itu dalam rangka optimalisasi aset, maka dipilih Instalasi ini sebagai lokasi pelaksanaan.

Program penyuluhan dan pelaksanaan SFV yang telah dilakukan merupakan program yang telah disesuaikan dengan tugas dan fungsi pada



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

masing-masing para penyuluh dan instruktur serta mendukung salah satu program pemerintah yakni Makan Bergisi Gratis (MBG) yang dilaksanakan di beberapa sekolah. Saya berharap semoga laporan ini dapat memberikan informasi yang berharga kepada para pengguna terutama terkait dukungan sumberdaya, hasil penyuluhan, pelaksanaan SFV dan pengembangan yang diunggulkan, serta analisis kebijakan guna mendorong percepatan pembangunan penyuluhan perikanan.

Berkat dukungan dan kerja keras dari seluruh jajaran, program dan kegiatan penyuluhan dan pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang perikanan dapat mencapai kemajuan yang cukup besar. Hal ini menjadi modal dasar untuk lebih memperbanyak kegiatan-kegiatan penyuluhan secara inovatif di masa yang akan datang, sehingga sumber daya yang dimiliki dapat dimanfaatkan secara optimal dan berkelanjutan. Ucapan terima kasih dan penghargaan yang tulus disampaikan kepada semua pihak atas tenaga dan pikirannya sehingga laporan ini dapat disusun dan diterbitkan.

Maros, 15 Januari 2025

Kepala Balai Riset Perikanan Budidaya  
Air Payau dan Penyuluhan Perikanan

Dr. A. Indra Jaya Asaad, S.Pi, M.Sc  
NIP. 197707112005021001





## RINGKASAN EKSEKUTIF

Laporan Tahunan BRPBAPPP Maros Tahun 2024 disusun sebagai salah satu wujud pertanggungjawaban atas pelaksanaan program dan kegiatan BRPBAPPP Maros selama tahun 2024. Dalam rangka mencapai visi pembangunan BRPBAPPP Maros sepanjang tahun 2024, pelaksanaan program dan kegiatan telah memberikan dampak positif bagi masyarakat kelautan dan perikanan, meskipun masih terdapat beberapa target indikator kinerja yang masih memerlukan kerja keras dan perbaikan di tahun mendatang.

RPJM Nasional memuat strategi pembangunan nasional, kebijakan umum, Proyek Prioritas Strategis, Program Kementerian/Lembaga dan Lintas Kementerian/Lembaga, arah pembangunan kewilayahan dan lintas kewilayahan. Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP) Maros sebagai UPT di bawah Pusat Penyuluhan Perikanan, Badan Pelatihan Dan Pengembangan Sumberdaya Manusia Kelautan Dan Perikanan (BPPSDM-KP) Kementerian Kelautan dan Perikanan.

BRPBAPPP Maros menjalankan kegiatan sesuai tugas dan fungsinya pada tahun 2024 mendapatkan pagu anggaran berdasarkan No DIPA: SP DIPA-032.12.2.403828/2024, tanggal 24 November 2024. Pagu awal anggaran sebesar Rp. 110.071.024.000,00 kemudian mengalami beberapa kali revisi yakni: 1. Revisi POK tanggal 17 Januari 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp. 110.071.024.000,00; 2. Revisi Blokir AA tanggal 29 Januari 2024 dengan pagu sebesar Rp. 110.071.024.000,00; 3. Revisi RDP Halaman 3 DIPA tanggal 15 Februari 2024 Pagu anggaran sebesar Rp. 110.071.024.000,00; 4. Revisi POK tanggal 21 Februari 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp. 110.071.024.000,00; 5. Revisi POK tanggal 26 Maret 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp. 110.071.024.000,00; 6. Revisi POK RPD Halaman 3 DIPA tanggal 23 April 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp. 110.071.024.000,00; 7. Revisi RPD Halaman 3 DIPA tanggal 16 Juli 2024 terkait Hal 3. DIPA Triwulan III dengan pagu anggaran sebesar Rp.110.071.024.000,00; 8. Revisi POK tanggal 22 Agustus 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.110.071.024.000,00; 9. Revisi DJA Belanja Modal SFV



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

tanggal 30 Agustus 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.110.071.024.000,00; 10. Revisi RPD Halaman 3 DIPA tanggal 15 Oktober 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.110.071.024.000,00; 11. Revisi Belanja Pegawai tanggal 5 Nopember 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.113.886.024,00; 12. Revisi Self Blocking Perdin tanggal 18 Nopember 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.113.886.024,00; 13. Revisi Kelebihan BOP dan Honor PPB tanggal 4 Desember 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.113.886.024,00; 14. Revisi Pemutahiran KPA tanggal 27 Desember 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.113.886.024,00.

Untuk realisasi per tanggal 31 Desember 2024 realisasi anggaran adalah sebesar Rp 111.862.478.639,- (98,22%),- yang berasal dari total pagu DIPA sebesar Rp. 113.886.024.000,- Belanja pegawai realisasi sebesar Rp 87.825.947.257,- (99,68%),- dengan pagu sebesar Rp. 88.109.923.000,-. Belanja barang realisasi sebesar Rp 427.130.236,- (99,99%) dengan pagunya sebesar Rp. 427.174.000,-

Pelaksanaan kegiatan DIPA Tahun Anggaran 2024 BRPBAPPP Maros telah merealisasikan penggunaan anggaran sampai dengan bulan Desember 2024 sesuai dengan program dan kegiatan sebagai berikut :

### A. Pelatihan dan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan

1. Fasilitas dan Pembinaan Kelompok Masyarakat. Kelompok Pelaku Utama/Usaha yang mendapatkan pendampingan dari Penyuluh KP sebanyak 7.500 Kelompok dengan pagu sebesar Rp.8.016.060.00,- dengan realisasi anggaran mencapai Rp. 7.725.409.560,- (96,37%).
2. Fasilitas dan Pembinaan Kelompok Masyarakat. Masyarakat Kelautan dan Perikanan yang mendapatkan Percontohan Penyuluh sebanyak 1 Produk dengan pagu anggaran sebesar Rp. 4.572.826.000,- dengan realisasi anggaran mencapai Rp. 4.253.437.727,- (93,02%).

### B. Dukungan Manajemen Internal Lingkup BRSDM KP

1. Layanan Manajemen SDM Internal 104 orang dengan pagu anggaran sebesar Rp. 59.412.000,- dengan realisasi mencapai Rp. 51.524.463,- (86,72%)



## **BRPBAPP**

**Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan**  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

2. Layanan Manajemen Kinerja Internal 3 dokumen dengan pagu anggaran sebesar Rp.23.500.000,- dengan realisasi mencapai Rp. 21.020.425,- (89,45%)

Dengan demikian besarnya serapan pelaksanaan kegiatan secara keseluruhan telah mencapai Rp. 90.665.576.525,- (85,89%) dari total anggaran Rp. 102.660.245.000,-



# **DAFTAR ISI**

<b>TIM PENYUSUN DAN KONTRIBUSI .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>ii</b>
<b>RINGKASAN EKSEKUTIF .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GRAFIK .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1.    Gambaran umum.....	1
1.2.    Struktur Organisasi.....	2
1.3.    Tugas Pokok dan Fungsi .....	3
1.4.    Reviu Rencana Strategis BRPBAPPP Tahun 2024.....	6
1.5.    Rencana Kinerja Output .....	9
1.6.    Maksud dan Tujuan .....	19
<b>BAB II PELAKSANAAN KEGIATAN .....</b>	<b>20</b>
2.1.    Realisasi Anggaran Satuan Kerja dan dukungan SDM .....	20
2.2.    Aset/ Sarana Prasarana.....	31
2.3.    Kegiatan Prioritas .....	33
<b>BAB III PERMASALAHAN DAN REKOMENDASI .....</b>	<b>91</b>
3.1.    Permasalahan.....	91
3.2.    Rekomendasi.....	91
3.3.    Usulan Progran dan Kegiatan Tahu 2025 .....	92
<b>BAB IV PENUTUP .....</b>	<b>94</b>



**DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Hasil Reviu atas Revisi Renstra BRPBAPPP Tahun 2024 ..... 7

Tabel 2. Rencana Kinerja Output Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 ..... 11

Tabel 3. History Perubahan Perjanjian Kinerja Tahun 2024 ..... 15

Tabel 4. Capaian Kinerja Output BRPBAPPP Maros Tahun 2024 ..... 16

Tabel 5. Realisasi Belanja Satker BRPBAPPP Maros TA. 2024 ..... 22

Tabel 6. Reliasasi Per Sumber Dana BRPBAPPP Maros TA. 2024 ..... 22

Tabel 7. Realisasi Anggaran Per jenis Kegiatan BRPBAPPP Maros Tahun  
Anggaran 2024..... 23

Tabel 8. Laporan Pagu Per Jenis Belanja BRPBAPPP TA. 2024 ..... 23

Tabel 9. Laporan Pagu Dana Per Sumber Dana BRPBAPPP TA. 2024 ..... 24

Tabel 10. Jenjang Jabatan Fungsional Penyuluh Perikanan BRPBAPPP Maros  
Tahun Anggaran 2024 ..... 28

Tabel 11. Sebaran Penyuluh Perikanan BRPBAPPP TA. 2024..... 29

Tabel 12. Kegiatan pengelolaan perpustakaan BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .. 33

Tabel 13. Daftar kunjungan ke BRPBAPPP Maros Tahun 2024 ..... 35

Tabel 14. Kegiatan Magang, PKL dan Penelitian di BRPBAPPP Maros Tahun  
2024..... 37

Tabel 15. Jumlah pengunjung, tampilan dan upload Berita website BRPBAPPP  
Maros Tahun 2024 ..... 41

Tabel 16. Daftar Jejaring yang disepakati dan ditindaklanjuti ..... 49

Tabel 17. Rekap Keikutsertaan Lingkup BRPBAPPP Maros Tahun 2024 pada  
Aplikasi “Portal Collaboration Office” ..... 51

Tabel 18. Rekap Postingan Bulan Januari- Desember 2024 ..... 52

Tabel 19. Komposisi jumlah sampel dan sertifikat hasil uji selama tahun 2022  
sampai dengan tahun 2024 ..... 54

Tabel 20. Realisasi PNPB Tahun 2024 ..... 70

Tabel 21. Jumlah Kelompok Pelaku Utama/Usaha sektor KP yang disuluh oleh  
Penyuluh Perikanan Satminkal BRPBAPPP Maros Laporan Tahun  
Tahun 2024 ..... 72

Tabel 22. Kelas Kelompok Binaan Penyuluh Perikanan Satminkal Maros  
Tahun 2024 ..... 74

Tabel 23. Usulan Program dan Kegiatan Tahun 2025 ..... 92

Tabel 24. Target penerimaan PNPB Tahun 2025 ..... 93



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Sekilas Organisasi BRPBAPPP MAROS Maros.....	2
Gambar 2. Struktur Organisasi BRPBAPPP Maros.....	3
Gambar 3. Pagu DIPA BRPBAPPP MAROS Maros TA. 2024.....	10
Gambar 4. Struktur Anggaran BRPBAPPP MAROS Maros TA. 2024 .....	10
Gambar 5. Realisasi Anggaran Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	21
Gambar 6. Sarana Prasarana .....	33
Gambar 7. Capaian IKU Nilai PNPB Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024.....	70
Gambar 8. Capaian IKU Jumlah Penyuluh Perikanan PNS yang Diusulkan untuk Mengikuti Uji Kompetensi di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	71
Gambar 9. Capaian IKU Kelompok Pelaku Utama/Pelaku Usaha yang Diusulkan oleh Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	71
Gambar 10. Capaian IKU Kelompok Kelautan dan Perikanan yang Ditingkatkan Kelasnya oleh Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 ..	75
Gambar 11. Capaian IKU Kelompok Kelautan dan Perikanan yang Dibentuk di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024.....	76
Gambar 12. Capaian IKU Tenaga Kerja yang Terlibat Dibidang Penyuluhan Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024.....	76
Gambar 13. Capaian IKU Fasilitasi Pelaku Usaha Sektor Kelautan dan Perikanan untuk Mendapatkan Perizinan Berusaha di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	77
Gambar 14. Capaian IKU Desa Perikanan Cerdas ( <i>Smart Fisheries Village</i> (SFV) yang Menerapkan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Iptek) Di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	78
Gambar 15. Capaian IKU Kawasan yang Mengoptimalkan Aset untuk Percontohan Penyuluhan di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 ..	79
Gambar 16. Capaian IKU Kelompok Pelaku Utama dan Pelaku Usaha KP yang Mendapatkan Percontohan Penyuluhan KP Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	80



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Gambar 17.	Capaian IKU Kemitraan yang Disepakati Dan/Atau Ditindaklanjuti di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	80
Gambar 18.	Capaian IKU Sarana Penyuluhan KP yang Ditingkatkan Kapasitasnya di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	81
Gambar 19.	Capaian IKU Persentase Layanan Dukungan Manajemen Internal di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	82
Gambar 20.	Capaian IKU Persentase Unit Kerja BRPBAPPP Maros yang Menerapkan Manajemen Pengetahuan yang Terstandar Tahun 2024.....	82
Gambar 21.	Capaian IKU Indeks Profesionalitas ASN di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	83
Gambar 22.	Capaian IKU Batas Tertinggi Nilai Temuan Laporan Hasil Pemeriksaan BPK-RI atas LK Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .	84
Gambar 23.	Capaian IKU Persentase Rekomendasi Hasil Pengawasan yang Dimanfaatkan untuk Perbaikan Kinerja di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	85
Gambar 24.	Capaian IKU Nilai PNBP Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024.....	86
Gambar 25.	Capaian IKU Nilai Rekonsiliasi Kinerja Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	86
Gambar 26.	Capaian IKU Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	87
Gambar 27.	Capaian IKU Nilai Kinerja Perencanaan Anggaran Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	88
Gambar 28.	Penghargaan BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	90



## **DAFTAR GRAFIK**

Grafik 1. Jumlah Pegawai Menurut Golongan Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024.....	25
Grafik 2. Jumlah Pegawai Menurut Jabatan Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024.....	26
Grafik 3. Jumlah Pegawai Menurut Pendidikan Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	26
Grafik 4. Jumlah Pegawai Menurut Status Kepegawaian Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 .....	27
Grafik 5. Statistik Kunjungan website BRPBAPPP Maros bulan Februari 2024 .....	43
Grafik 6. Statistik Kunjungan website BRPBAPPP Maros bulan Maret 2024 .....	43
Grafik 7. Statistik Kunjungan website BRPBAPPP bulan April 2024 .....	43
Grafik 8. Statistik Kunjungan website BRPBAPPP bulan Mei 2024 .....	44
Grafik 9. Statistik Kunjungan website BRPBAPPP bulan Juni 2024 .....	44
Grafik 10. Jumlah kiriman, pengikut, dan diikuti periode Januari, Februari, dan Maret 2024 .....	45
Grafik 11. Jumlah kiriman, pengikut, dan diikuti bulan April, Mei, dan Juni 2024.....	46
Grafik 12. Jumlah kiriman, pengikut, dan diikuti bulan Juli, Agustus, dan September 2024.....	47
Grafik 13. Jumlah kiriman, pengikut, dan diikuti bulan Oktober, Nopember, dan Desember 2024 .....	48
Grafik 14. Komposisi dan persentase jumlah sertifikat Hasil Uji dan Sampel Uji pada masing-masing laboraorium selama tahun 2024 .....	55
Grafik 15. Profil dan persentase pelanggan pada laboratorium penguji selama tahun 2024.....	56
Grafik 16. Fluktuasi jumlah sampel, parameter, dan analisis yang masuk pebulan (tahun 2024) .....	63



# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1. Gambaran umum

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP) Maros dibentuk pada tahun 1969 berdasarkan SK Mentan No. 536/Kpts/UM/12/1969 dengan nama Tjabang Lembaga Penelitian Perikanan Darat (Tjabang LPPD) di Makassar. Balai ini telah mengalami beberapa kali perubahan dan penyempurnaan organisasi yaitu pada tahun 1980 dengan SK Mentan No. 861/Kpts/12/1980 berubah menjadi Sub Balai Penelitian Perikanan Darat (Sub BPPD) Maros yang berada dibawah Balai Penelitian Perikanan Darat di Bogor. Kemudian pada Tahun 1984 berubah menjadi Balai Penelitian Budidaya Pantai (BALITDITA) berdasarkan SK Mentan No.613/Kpts/OT.210/8/1984 yang berlokasi di Maros, Sulawesi Selatan.

Selanjutnya pada Tahun 1990 berubah lagi menjadi Balai Penelitian Perikanan Budidaya Pantai (BALITKANDITA) dengan mengemban fungsi melakukan penelitian dan pengembangan budidaya laut dan air payau serta penelitian perbenihan ikan dan jasad akuatik lainnya sesuai dengan SK. Mentan No. 560/Kpts/OT.210/8/1990. Perubahan nama dan mandat tidak berhenti sampai disitu, dan pada Tahun 1995 terjadi lagi perubahan nama dan fungsi berdasarkan Keputusan Menteri Pertanian No. 796/Kpts/OT.210/12/94. Fungsi Balitkanta merupakan fungsi Balitkandita ditambah fungsi baru, yaitu penelitian sistem usaha tani perikanan pantai yang juga mencakup penangkapan. Kemudian dengan SK Menteri Kelautan dan Perikanan No. KEP.51/MEN/2002, Balai Penelitian Perikanan Pantai beralih dari Kementerian Pertanian ke Kementerian yang baru yakni Kementerian Eksplorasi Laut dan Perikanan (sekarang Kementerian Kelautan dan Perikanan) dengan nama Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau (BRPBAP).

Pada tahun 2011, Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau berubah nama menjadi Balai Penelitian dan Pengembangan Budidaya Air Payau berdasarkan Surat Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan PER.32/MEN/2011 tertanggal 26 September 2011 tentang organisasi dan tata kerja Balai Penelitian dan Pengembangan Budidaya Air Payau merupakan unit pelaksana teknis Kementerian Kelautan dan Perikanan di bidang Penelitian dan Pengembangan Perikanan Budidaya Air Payau yang berada dibawah dan bertanggung jawab kepada Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan Budidaya dan dibina secara umum oleh Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Kelautan dan Perikanan.

Pada tahun 2021, Balai Penelitian dan Pengembangan Budidaya Air Payau berubah nama menjadi Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan berdasarkan Surat Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor 29/PERMEN-KP/2021.



**Gambar 1. Sekilas Organisasi BRPBAPPP MAROS Maros**

## 1.2. Struktur Organisasi

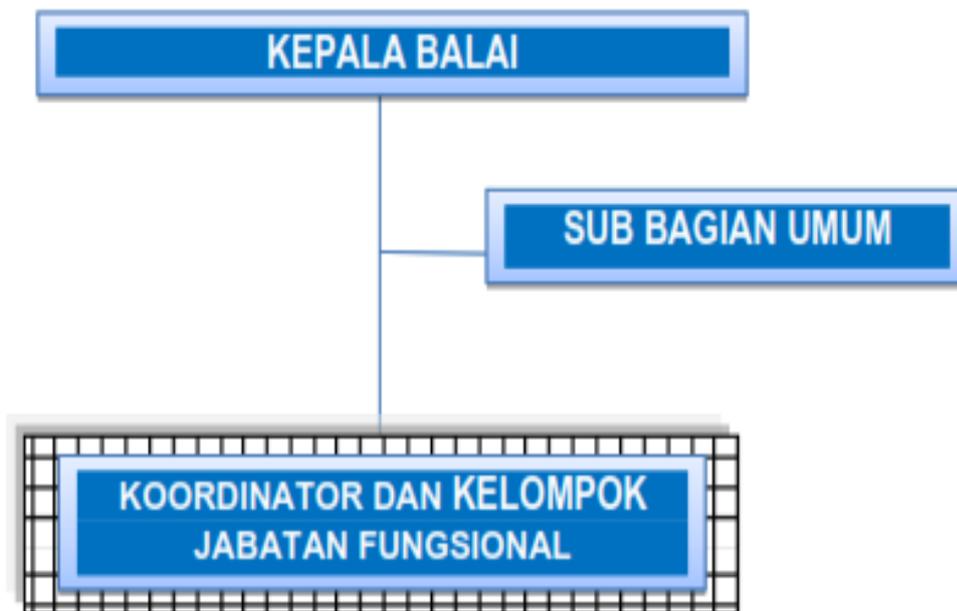
Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP MAROS) Maros berdasarkan Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan RI No : 75/PERMEN-KP/2020 adalah Unit Pelaksana Teknis



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyulhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Kementerian Kelautan dan Perikanan di bidang riset perikanan budidaya air payau dan penyulhan perikanan, yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada badan yang menangani riset kelautan dan perikanan serta pengembangan sumber daya manusia kelautan dan perikanan yang mempunyai tugas melaksanakan kegiatan riset perikanan budidaya air payau dan penyulhan perikanan.



**Gambar 2. Struktur Organisasi BRPBAPPP Maros**

### 1.3. Tugas Pokok dan Fungsi

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyulhan Perikanan (BRPBAPPP MAROS) Maros berdasarkan Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan RI No : 75/PERMEN-KP/2020 adalah Unit Pelaksana Teknis Kementerian Kelautan dan Perikanan di bidang riset perikanan budidaya air payau dan penyulhan perikanan, yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada badan yang menangani riset kelautan dan perikanan serta pengembangan sumber daya manusia kelautan dan perikanan yang mempunyai tugas melaksanakan kegiatan riset perikanan budidaya air payau dan penyulhan perikanan. Dalam menjalankan tugasnya BRPBAPPP Maros menyelenggarakan fungsi:



## **BRPBAPPP**

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

- a. Penyusunan rencana program dan anggaran, pemantauan, evaluasi, dan pelaporan di bidang riset perikanan budidaya air payau dan penyuluhan perikanan;
- b. Pelaksanaan riset perikanan budidaya air payau di bidang biologi, reproduksi, genetika, bioteknologi, patologi, toksikologi, ekologi, nutrisi dan teknologi pakan, pemetaan dan lingkungan, plasma nutfah, serta analisis komoditas;
  - Pengembangan teknologi riset perikanan budidaya air payau;
  - Penyusunan materi, metodologi, pelaksanaan penyuluhan perikanan, serta pengembangan dan fasilitasi kelembagaan dan forum masyarakat bagi pelaku utama dan pelaku usaha;
  - Penyusunan kebutuhan peningkatan kapasitas penyuluh Pegawai Negeri Sipil (PNS), Swadaya, dan Swasta;
  - Pengelolaan prasarana sarana riset perikanan budidaya air payau dan penyuluhan perikanan; dan
  - Pelaksanaan urusan tata usaha dan rumah tangga.

Namun karena adanya peralihan peneliti dan teknisi ke Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN), maka tugas dan fungsi BRPBAPPP Maros mengalami sedikit perubahan yakni Pengembangan Sumber Daya Manusia Kelautan dan Perikanan melalui Pelatihan dan Penyuluhan.

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP) Maros dipimpin oleh seorang Kepala. Dalam menjalankan tugasnya, Kepala Balai dibantu oleh Kepala Subbagian Umum dan Kelompok Jabatan Fungsional.

Kepala Subbagian Umum mempunyai tugas melakukan penyusunan, pemantauan dan evaluasi rencana, program, dan anggaran, pelaporan, urusan keuangan, hubungan masyarakat, organisasi dan tata laksana, kepegawaian, persuratan, kearsipan, dokumentasi, rumah tangga, serta pengelolaan barang milik negara dan perlengkapannya.



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Kelompok Jabatan Fungsional mempunyai tugas memberikan pelayanan fungsional dalam pelaksanaan tugas dan fungsi Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP) Maros sesuai dengan bidang keahlian dan keterampilan. Dalam pelaksanaan tugas, ditetapkan Koordinator Pelaksana Fungsi Pelayanan Fungsional sesuai dengan ruang lingkup bidang tugas dan fungsi Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan.

Koordinator Pelaksana Fungsi Pelayanan Fungsional mempunyai tugas mengkoordinasikan dan mengelola kegiatan pelayanan masing-masing sesuai dengan bidang tugas Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan. Ketentuan lebih lanjut mengenai pembagian tugas Koordinator Pelaksana Fungsional Pelayanan Fungsional diatur dengan Peraturan Menteri. Kelompok Jabatan Fungsional terdiri atas berbagai jenis jabatan fungsional sesuai dengan bidang keahlian dan keterampilan yang pengangkatannya sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan. Jumlah Kelompok Jabatan Fungsional ditentukan berdasarkan kebutuhan yang didasari atas analisis jabatan dan analisis beban kerja. Tugas, jenis, dan jenjang Kelompok Jabatan Fungsional diatur lebih lanjut dalam peraturan perundang-undangan yang mengatur jabatan fungsional masing-masing.

Dalam melaksanakan tugas dan fungsi, Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP) Maros harus Menyusun peta bisnis proses yang menggambarkan tata hubungan kerja yang efektif dan efisien antarunit organisasi lingkup Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP) Maros. Kepala Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan menyampaikan laporan kepada kepala badan yang menangani riset dan pengembangan sumber daya manusia kelautan dan perikanan secara berkala atau sewaktu-waktu sesuai dengan kebutuhan.

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP) Maros harus menyusun peta jabatan berdasarkan analisis



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

jabatan, analisis beban kerja, dan uraian tugas terhadap seluruh jabatan lingkup Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan. Setiap unsur di lingkup Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan dalam melaksanakan tugasnya harus menerapkan prinsip koordinasi, integrasi, dan sinkronisasi baik dalam lingkup Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan maupun dalam hubungan antar instansi pemerintah baik pusat maupun daerah.

Setiap pimpinan pada unit organisasi Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan wajib mengikuti dan mematuhi petunjuk serta bertanggung jawab kepada atasan langsung dan menyampaikan laporan kinerja secara berkala tepat pada waktunya.

### **1.4. Reviu Rencana Strategis BRPBAPPP Tahun 2024**

Renstra BPPSDM KP Tahun 2019-2024 menjelaskan bahwa sasaran strategis pembangunan kelautan dan perikanan melalui pelaksanaan program riset dan SDM merupakan kondisi yang diinginkan dapat dicapai BPPSDM KP sebagai outcome/impact dari program yang dilaksanakan, dengan menggunakan pendekatan metode Balanced Score Card (BSC). Renstra BRPBAP-PP Tahun 2020-2024 disusun sebagai acuan pelaksanaan program kegiatan riset dan penyuluhan perikanan. Rencana Strategis Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan merupakan turunan dari Rencana Strategis Pusat Riset Perikanan dan Rencana Strategis Pusat Pelatihan dan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan yang diarahkan untuk mewujudkan tujuan pembangunan kelautan dan perikanan.

Dalam rangka menindaklanjuti Undang-Undang Pembahasan Kinerja Organisasi Tahun 2024. BPPSDM KP nomor B.126/BPPSDM.3/TU.330/I/2024, tanggal 17 Januari 2024, hal Pembahasan Kinerja Organisasi Tahun 2024 dengan agenda: Pemaparan Perencanaan Kinerja Lingkup Pusrisikan Tahun 2024 Dialog Kinerja Organisasi Lingkup Pusrisikan Tahun 2024. Dan pelaksanaan Dialog Kinerja Organisasi Lingkup Puslatluh KP tanggal 6 Februari 2024, Dokumen Perencanaan Kinerja Lingkup Puslatluh KP TA.



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

2024 dengan nomor B.224/BRSDM.5/RC.620/II/2024. Reviu terhadap target kinerja yang tercantum pada Bab IV Dokumen Rencana Strategis Pusat Pelatihan dan Penyuluhan KP Nomor SK.311/BRSDM.5/RC.221/V/2021, tanggal 3 Mei 2021. Dasar perubahan Target Indikator Kinerja Utama (IKU) dan Indikator Kinerja Kegiatan (IKK) antara lain Dokumen Rencana kerja KKP tahun 2024, review target Renstra Tahun 2024

**Tabel 1. Hasil Reviu atas Revisi Renstra BRPBAPPP Tahun 2024**

Kegiatan/Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja	Reviu Renstra	30 Apr	8 Agust	15 Okt	28 Nov	27 Des	Ket
1 Terselenggaranya Penyuluhan Kelautan Perikanan	1 Nilai PNPB Satker BRPBAPPP (Rupiah Juta)	1.610,61	1.610,61	1.610,61	1.610,61	1.610,61	1.610,61	Satuan berubah dari Rp. Menjadi Rupiah juta IKU berubah Sasaran Kegiatan dari Terpenuhinya Layanan Dukungan Manajemen Eselon I dan Satker menjadi Terselenggaranya Penyuluhan KP
	2 Jumlah Penyuluh Perikanan PNS yang Diusulkan untuk Mengikuti Uji Kompetensi di Satker BRPBAPPP (Orang)	11	10	11	11	11	11	IK Barudan Target berubah pada PK bulan Agustus
	3 Kelompok Pelaku Utama/Pelaku Usaha yang Disuluh oleh Satker BRPBAPPP (Kelompok)	7.500	7.500	7.500	7.500	7.500	7.500	-
	4 Kelompok Kelautan dan Perikanan yang Ditingkatkan Kelasnya oleh Satker BRPBAPPP (Kelompok)	297	297	297	297	297	297	-
	5 Kelompok Kelautan dan Perikanan yang Dibentuk di Satker BRPBAPPP (Kelompok)	481	481	481	481	481	481	-
	6 Tenaga kerja yang terlibat Bidang Penyuluhan Satker BRPBAPPP (Orang)	1325	1300	1300	1.325	1325	1325	Ada Penambahan tenaga kerja pada bln Oktober
	7 Fasilitasi Pelaku Usaha Sektor Kelautan dan Perikanan untuk Mendapatkan Perizinan Berusaha di Satker BRPBAPPP (Pelaku Usaha)	15	15	15	15	15	15	Ik Baru
2 Terselenggaranya Percontohan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan	8 Desa Perikanan Cerdas (Smart Fisheries Village) yang Menerapkan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Iptek) di Satker BRPBAPPP (Desa)	6	3	3	6	6	6	Ada perubahan PK pada bln Agustus,



# BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Kegiatan/Sasaran Kegiatan		Indikator Kinerja	Reviu Renstra	30 Apr	8 Agust	15 Okt	28 Nov	27 Des	Ket	
		9 Kawasan yang dioptimalisasikan Aset untuk Percontohan Penyuluhan di Satker BRPBAPPP (Kawasan)	9	-	-	9	9	9	IK Baru	
		10 Kelompok Pelaku Utama dan Pelaku Usaha KP yang Mendapatkan Percontohan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan di Satker BRPBAPPP (Kelompok)	10	6	6	25	25	10	Ada 2x Perubahan PK	
		11 Mitra yang Disepakati dan/atau Ditindaklanjuti di Satker BRPBAPPP (Dokumen)	4	2	2	8	4	4	Target berubah pada PK bulan Agustus dan Desember dan IK berubah Sasaran Kegiatan dari Terpenuhinya Layanan Dukungan Manajemen Eselon I dan Satker menjadi Terselenggaranya Penyuluhan KP	
3	Terselenggaranya Sarana dan Prasarana Pelatihan dan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan	12 Sarana Penyuluhan Kelautan dan Perikanan yang Ditingkatkan Kapasitasnya di Satker BRPBAPPP (Unit)	1	-	-	1	1	1	IK Baru	
4	Terpenuhinya Layanan Dukungan Manajemen Eselon I dan Satker	13 Persentase Layanan Dukungan Manajemen Internal BRPBAPPP (%)	100	100	100	100	100	100		
		14 Persentase Unit Kerja BRPBAPPP yang Menerapkan Manajemen Pengetahuan yang Terstandar (%)	94	94	94	94	94	94		
		15 Indeks Profesionalitas ASN BRPBAPPP (Indeks)	81	82	81	81	81	81		
		16 Batas Tertinggi Nilai Temuan Laporan Hasil Pemeriksaan BPK-RI Atas LK BRPBAPPP (%)	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	
		17 Persentase Rekomendasi Hasil Pengawasan yang Dimanfaatkan untuk Perbaikan Kinerja BRPBAPPP (%)	82	82	82	82	82	82	82	
		18 Penilaian Mandiri SAKIP BRPBAPPP (Nilai)	81	81	81	81	81	81	81	
		19 Nilai Rekonsiliasi Kinerja BRPBAPPP (Nilai)	94	94	94	94	94	94	94	
		20 Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran BRPBAPPP (Nilai)	93,76	93,76	93,76	93,76	93,76	93,76	93,76	
		21 Nilai Kinerja Perencanaan Anggaran BRPBAPPP (Nilai)	71	82	82	71	71	71	71	IK Baru



### **1.5. Rencana Kinerja Output**

Rencana kinerja pada dasarnya adalah dokumen perencanaan awal yang merepresentasikan rencana tekad dan janji untuk mentargetkan kinerja yang jelas dan terukur dalam rentang waktu 1 (satu) tahun tertentu dengan mempertimbangkan sumberdaya yang ditelitinya sesuai dengan rencana kinerja Pemerintah.

Dalam rangka mendukung pencapaian visi, misi dan sasaran strategis, maka Rencana Kinerja BRPBAPPP Maros Tahun 2024 meliputi 2 (dua) program yaitu : Program Pendidikan dan Pelatihan Vokasi Kelautan dan Perikanan dan Program Dukungan Manajemen, dengan pagu anggaran sebesar Rp.113.886.024,00,- dengan rincian pagu kegiatan sebagai berikut :

- a. Program Pendidikan dan Pelatihan Vokasi dengan pagu anggaran sebesar Rp. 14.370.060.000,00;
- b. Program Dukungan Manajemen dengan pagu anggaran sebesar Rp. 99.515.964.000,00,-

Pagu awal anggaran sebesar Rp. 110.071.024.000,00 kemudian mengalami beberapa kali revisi yakni: Revisi 1 POK 1 tanggal 17 Januari 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp. 110.071.024.000,00, selanjutnya Revisi 2 Blokir AA tanggal 29 Januari 2024 dengan pagu sebesar Rp. 110.071.024.000,00, berikut Revisi 3 RDP Halaman 3 DIPA tanggal 15 Februari 2024 Pagu anggaran sebesar Rp. 110.071.024.000,00, kemudian Revisi POK 4 tanggal 21 Februari 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp. 110.071.024.000,00, berikutnya Revisi 5 POK tanggal 26 Maret 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp. 110.071.024.000.00., berikutnya Revisi 6 POK RPD Halaman 3 DIPA tanggal 23 April 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp. 110.071.024.000,00, berikutnya Revisi 7 RPD Halaman 3 DIPA tanggal 16 Juli 2024 terkait Hal 3. DIPA Triwulan III dengan pagu anggaran sebesar Rp.110.071.024.000,00. Berikutnya Revisi 8 POK tanggal 22 Agustus 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.110.071.024.000,00. Berikutnya Revisi 9 DJA Belanja Modal SFV 30 Agustus 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.110.071.024.000,00. Berikutnya Revisi 10 RPD Halaman 3 DIPA tanggal 15



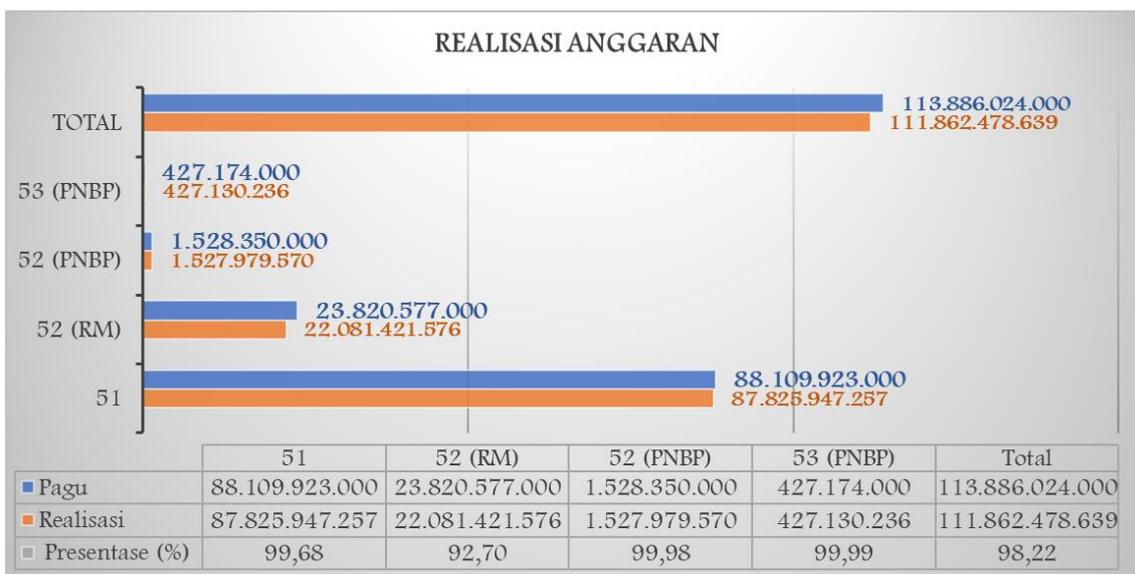
## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Oktober 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.110.071.024.000,00. Berikutnya Revisi 11 Belanja Pegawai tanggal 5 Nopember 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.113.886.024,00. Berikutnya Revisi 12 Self Blocking Perdin tanggal 18 Nopember 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.113.886.024,00. Berikutnya Revisi 13 Kelebihan BOP dan Honor PPB tanggal 4 Desember 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.113.886.024,00. Dan Revisi 14 Pemutahiran KPA tanggal 27 Desember 2024 dengan pagu anggaran sebesar Rp.113.886.024,00.

NO	BA-SATKER	NAMA SATKER	KPPN	KET	JENIS BELANJA										TOTAL		
					PEGAWAI	BARANG	MODAL	BEBAN BUNGA	SUBSIDI	HIBAH	BANSOS	LAIN-LAIN	TRANSFER				
1	032-403828	BALAI RISET PERIKANAN BUDIDAYA AIR PAYAU DAN PENYULUHAN PERIKANAN	136	PAGU													
					REALISASI	88.109.923.000	25.348.927.000	427.174.000	0	0	0	0	0	0	0	0	113.886.024.000
					PERSENTASE	87.825.947.257 (99,68%)	23.609.401.146 (93,14%)	427.130.236 (99,99%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	111.862.478.639 (98,22%)
					SISA	283.975.743	1.739.525.854	43.764	0	0	0	0	0	0	0	0	2.023.545.361
TOTAL					PAGU	88.109.923.000	25.348.927.000	427.174.000	0	0	0	0	0	0	0	0	113.886.024.000
					REALISASI	87.825.947.257	23.609.401.146	427.130.236	0	0	0	0	0	0	0	0	111.862.478.639
					PERSENTASE	(99,68%)	(93,14%)	(99,99%)	(0,00%)	(0,00%)	(0,00%)	(0,00%)	(0,00%)	(0,00%)	(0,00%)	(0,00%)	(98,22%)
					SISA	283.975.743	1.739.525.854	43.764	0	0	0	0	0	0	0	0	2.023.545.361

**Gambar 3. Pagu DIPA BRPBAPPP MAROS Maros TA. 2024**



**Gambar 4. Struktur Anggaran BRPBAPPP MAROS Maros TA. 2024**

Realisasi anggaran Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan tersaji pada Gambar diatas ini. Dari Grafik tersebut dijelaskan bahwa realisasi anggaran hingga 31 Desember 2024 sebesar Rp.



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

111.861.478.639 atau 98,22 % dari pagu Rp. 113.886.024.000, dengan rincian pagu belanja pegawai Rp. 88.109.923.000 dengan realisasi sebesar Rp. 87.825.947.257 (99,68 %); pagu belanja barang (RM) Rp. 23.820.577.000 dengan realisasi sebesar Rp. 22.081.421.576 (92,70 %); pagu belanja barang (PNBP) Rp. 1.528.350.000 dengan realisasi sebesar Rp. 1.527.979.570 (99,98 %) dan pagu belanja Modal (PNBP) Rp. 427.174.000 dengan realisasi sebesar Rp. 427.130.236 (99,99 %).

Pada Tahun 2024, BRPBAPPP Maros telah menetapkan target kinerja yang akan dicapai dalam bentuk Perjanjian Kinerja antara Kepala BRPBAPPP Maros dengan Kepala Pusat Penyuluhan Perikanan. Pada Perjanjian Kinerja tersebut dengan 4 Sasaran Strategis (SS) yang ingin dicapai. Perjanjian Kinerja mengalami 3 kali revisi. Untuk setiap SS yang disusun dan ditetapkan memiliki ukuran yang disebut sebagai Indikator Kinerja Utama (IKU). Keseluruhan IKU BRPBAPPP Maros pada tahun 2024 untuk semua SS berjumlah 21 IKU.

Penjabaran dari sasaran strategis di atas pada Renstra disusunlah indikator kinerja dan targetnya sesuai dengan tabel dibawah ini:

**Tabel 2. Rencana Kinerja Output Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

SASARAN KEGIATAN		INDIKATOR KINERJA		TARGET
1.	Terselenggaranya Penyuluhan Kelautan dan Perikanan	1	Nilai PNBP Satker BRPBAPPP (Rupiah Juta)	1.610,61
		2	Jumlah Penyuluh Perikanan PNS yang Diusulkan untuk mengikuti Ujian Kompetensi di satker BRPBAPPP (Orang)	11
		3	Kelompok Pelaku Utama dan Pelaku Usaha KP yang disuluh di	7.500



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

SASARAN KEGIATAN		INDIKATOR KINERJA		TARGET
			Satminkal BRPBAP-PP (Kelompok)	
		4	Kelompok KP yang ditingkatkan kelasnya oleh satker BRPBAPPP (Kelompok)	297
		5	Kelompok KP yang dibentuk di satker BRPBAPPP (Kelompok)	481
		6	Tenaga Kerja yang terlibat bidang penyuluhan satker BRPBAPPP (orang)	1.325
		7	Fasilitasi pelaku usaha sektor KP untuk mendapatkan perizinan berusaha di satker BRPBAPPP (Pelaku Usaha)	15
2.	Terselenggaranya Percontohan Penyuluhan KP	8	Desa perikanan cerdas ( <i>Smart Fisheries Village</i> (SFV) yang menerapkan ilmu pengetahuan dan teknologi (Iptek) di satker BRPBAPPP (Kawasan)	6
		9	Kawasan yang mengoptimisasikan aset untuk percontohan penyuluhan di di satker BRPBAPPP (Kawasan)	9
		10	Kelompok Pelaku utama dan Pelaku Usaha KP yang mendapatkan Percontohan	10



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

SASARAN KEGIATAN		INDIKATOR KINERJA		TARGET
			Penyuluhan KP di satker BRPBAPPP (Kelompok)	
		11	Kemitraan yang disepakati dan/atau ditindaklanjuti di satker BRPBAPPP (Dokumen)	4
3	Tersedianya Sarana dan Prasarana Pelatihan dan Penyuluhan KP	12	Sarana penyuluhan KP yang ditingkatkan kapasitasnya di satker BRPBAPPP (Unit)	1
4	Terpenuhinya Layanan Dukungan Manajemen Eselon 1 dan Satker	13	Persentase layanan dukungan manajemen internal BRPBAPPP (%)	100
		14	Persentase Unit Kerja BRPBAP-PP yang Menerapkan Manajemen Pengetahuan yang Terstandar (%)	94
		15	Indeks Profesionalitas ASN (IP-ASN) BRPBAP-PP (Indeks)	81
		16	Batas tertinggi nilai temuan laporan hasil pemeriksaan BPK-RI atas LK BRPBAPPP (%)	≤0,5
		17	Persentase rekomendasi hasil pengawasan yang dimanfaatkan untuk	82



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

<b>SASARAN KEGIATAN</b>		<b>INDIKATOR KINERJA</b>	<b>TARGET</b>
		perbaikan kinerja BRPBAPPP (%)	
		18 Penilaian mandiri SAKIP BRPBAPPP (Nilai)	81
		19 Nilai Rekonsiliasi Kinerja BRPBAP-PP (Nilai)	94
		20 Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran BRPBAPPP (Nilai)	93,76
		21 Nilai Kinerja Anggaran BRPBAP-PP (Nilai)	71



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

**Tabel 3. History Perubahan Perjanjian Kinerja Tahun 2024**

No	Revisi PK	Tanggal Pengesahan	Pagu PK (Rp.000)	Perubahan	Keterangan
				PK Level 3	
1	PK Awal	4 April 2024	110,071,024		
2	PK Rev-1	7 Agustus 2024	110,071,024		Pergantian Pejabat Dari Hendra Yusran Siry menjadi Yayan Hikmayani
3	PK Rev-2	14 Oktober 2024	110,071,024	- Perubahan Narasi IKU Jumlah Penyuluh Perikanan PNS yang Diusulkan untuk Mengikuti uji Kompetensi di Satker BRPBAPPP (Orang)	
				- Kenaikan target pada IKU Tenaga Kerja yang Terlibat Lingkup BRPBAPPP sebanyak 1300 orang <i>menjadi</i> 1325 orang	penambahan target sebanyak BRPBAPPP (25 org)
				- Perubahan Narasi IKU Desa/Kawasan Mitra yang Menerapkan Iptek <i>menjadi</i> Desa Perikanan Cerdas (Smart Fisheries Village) yang Menerapkan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Iptek) Lingkup BRPBAPPP	
				- Penambahan IKU baru pada Sasaran Kegiatan Terselenggaranya Percontohan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan yaitu Kawasan yang Mengoptimalkan Aset 9 kawasan untuk Percontohan Penyuluhan 25 kelompok, dengan target Kawasan	Berdasarkan Kep. Ka BPPSDM KP no 240 Tahun 2024, tentang penentuan Lokasi Desa Perikanan Cerdas/ SFV, Pusat Penyuluhan KP juga mampu untuk SFV UPT
				- Penambahan Sasaran Kegiatan Baru yaitu Tersedianya Sarana dan Prasarana Pelatihan dan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan	Berdasarkan revisi DJA terakhir terdapat pemanfaat PNBP untuk belanja modal di BRPBAPPP Maros
				- Penambahan IKU baru pada Sasaran Kegiatan Tersedianya Sarana dan Prasarana Pelatihan dan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan yaitu Peralatan dan Mesin BRPBAPPP yang Ditingkatkan Kapasitasnya	Berdasarkan Surat Pengesahan DIPA Petikan (NOMOR : SP DIPA-032.12.1.403821/2024) tanggal 29 Agustus 2024 terdapat pemanfaat PNBP untuk belanja modal di BRPBAPPP Maros
				- Penurunan target IKU Nilai Kinerja Anggaran Pusat Penyuluhan Kelautan dan Perikanan dari 82 <i>menjadi</i> 71	Nota dinas Sekjen Nomor 3250/SJ.2/TU.210/IX/2024, tentang Revisi Target dan Manual IKU NKA KKP TA. 2024
4	PK Rev-3	14 Oktober 2024	110,071,024	- terdapat pergeseran pagu anggaran	terdapat pergeseran (bertambah dan berkurang) untuk belanja gaji (521)
				- Perubahan narasi dari Nilai Kinerja Anggaran BRPBAPPP <i>menjadi</i> Nilai Kinerja Perencanaan Anggaran BRPBAPPP	
				- Perubahan Target pada IKU Kemitraan yang disepakati dan/atau ditindaklanjuti di Satker BRPBAPPP Maros	Awal 2 dokumen menjadi 8 dokumen
				- Perubahan Target pada IKU Kelompok Pelaku Utama dan Pelaku Usaha Kelautan dan Perikanan yang Mendapatkan Percontohan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan	Awal 6 kelompok menjadi 25 kelompok
5	Pemutakhiran PK	28-Nov	113,886,024	- Perubahan Target pada IKU Kelompok Pelaku Utama dan Pelaku Usaha Kelautan dan Perikanan yang Mendapatkan Percontohan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan	
				- Perubahan Target pada IKU Kemitraan yang disepakati dan/atau ditindaklanjuti di Satker BRPBAPPP Maros	Awal 8 menjadi 4 dokumen
5	Pemutakhiran PK	24 Desember 2024	113,886,024	- Perubahan Target pada IKU Kelompok Pelaku Utama dan Pelaku Usaha Kelautan dan Perikanan yang Mendapatkan Percontohan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan	Awal 25 menjadi 10 Kelompok



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

**Tabel 4. Capaian Kinerja Output BRPBAPP Maros Tahun 2024**

Kode	Sasaran/Indikator Kinerja	Satuan	Polarisasi	Perhitungan	Target 2024	Target DESEMBER	Capaian DESEMBER	%	Target s/d DESEMBER	Capaian s/d DESEMBER	%
<b>S.01</b>	<b>Terselenggaranya Penyuluhan Kelautan dan Perikanan</b>						<b>109,16</b>			<b>109,16</b>	
IKSK.0 1.01	Nilai PNBPSatker BRPBAPP (Rupiah Juta)	Rupiah Juta	Maximize	Nilai Posisi Akhir	1.610,61	1.610,61	1.650,75	102,49	1.610,61	1.650,75	102,49
IKSK.0 1.02	Jumlah Penyuluh Perikanan PNS yang Diusulkan untuk Mengikuti Uji Kompetensi di Satker BRPBAPP (Orang)	Orang	Maximize	Nilai Posisi Akhir	11,00	11,00	12,00	109,09	11,00	12,00	109,09
IKSK.0 1.03	Kelompok Pelaku Utama/Pelaku Usaha yang Disuluh oleh Satker BRPBAPP (Kelompok)	Kelompok	Maximize	Nilai Posisi Akhir	7.500,00	7.500,00	8.050,00	107,33	7.500,00	8.050,00	107,33
IKSK.0 1.04	Kelompok Kelautan dan Perikanan yang Ditingkatkan Kelasnya oleh Satker BRPBAPP (Kelompok)	Kelompok	Maximize	Nilai Posisi Akhir	297,00	297,00	325,00	109,43	297,00	325,00	109,43
IKSK.0 1.05	Kelompok Kelautan dan Perikanan yang Dibentuk di Satker BRPBAPP (Kelompok)	Kelompok	Maximize	Nilai Posisi Akhir	481,00	481,00	527,00	109,56	481,00	527,00	109,56
IKSK.0 1.06	Tenaga kerja yang terlibat Bidang Penyuluhan Satker BRPBAPP (orang)	orang	Maximize	Nilai Posisi Akhir	1.325,00	1.325,00	1.372,00	103,55	1.325,00	1.372,00	103,55
IKSK.0 1.07	Fasilitasi Pelaku Usaha Sektor Kelautan dan Perikanan untuk Mendapatkan Perizinan Berusaha di Satker BRPBAPP (Pelaku Usaha)	Pelaku Usaha	Maximize	Nilai Posisi Akhir	15,00	15,00	18,00	120,00	15,00	18,00	120,00
<b>S.02</b>	<b>Terselenggaranya Percontohan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan</b>						<b>109,09</b>			<b>109,09</b>	



# BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Kode	Sasaran/Indikator Kinerja	Satuan	Polarsasi	Perhitungan	Target 2024	Target DESEMBER	Capaian DESEMBER	%	Target s/d DESEMBER	Capaian s/d DESEMBER	%
IKSK.0 2.01	Desa Perikanan Cerdas (Smart Fisheries Village) yang Menerapkan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Iptek) di Satker BRPBAPPP (Desa)	Desa	Maximize	Nilai Posisi Akhir	6,00	6,00	6,00	100,00	6,00	6,00	100,00
IKSK.0 2.02	Kawasan yang Mengoptimalkan Aset untuk Percontohan Penyuluhan di Satker BRPBAPPP (Kawasan)	Kawasan	Maximize	Nilai Posisi Akhir	9,00	9,00	9,00	100,00	9,00	9,00	100,00
IKSK.0 2.03	Kelompok Pelaku Utama dan Pelaku Usaha KP yang Mendapatkan Percontohan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan di Satker BRPBAPPP (Kelompok)	Kelompok	Maximize	Nilai Posisi Akhir	10,00	10,00	36,00	120,00	10,00	36,00	120,00
IKSK.0 2.04	Kemitraan yang Disepakati dan/atau Ditindaklanjuti di Satker BRPBAPPP (Dokumen)	Dokumen	Maximize	Nilai Posisi Akhir	4,00	4,00	6,00	120,00	4,00	6,00	120,00
<b>S.03</b>	<b>Tersedianya Sarana dan Prasarana Pelatihan dan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan</b>						<b>100,00</b>			<b>100,00</b>	
IKSK.0 3.01	Sarana Penyuluhan Kelautan dan Perikanan yang Ditingkatkan Kapasitasnya di Satker BRPBAPPP (Unit)	Unit	Maximize	Nilai Posisi Akhir	1,00	1,00	1,00	100,00	1,00	1,00	100,00
<b>S.04</b>	<b>Terpenuhinya Layanan Dukungan Manajemen Eselon I dan Satker</b>						<b>110,78</b>			<b>110,78</b>	
IKSK.0 4.01	Persentase Layanan Dukungan Manajemen Internal BRPBAPPP (%)	%	Maximize	Nilai Posisi Akhir	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00



# BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Kode	Sasaran/Indikator Kinerja	Satuan	Polarsasi	Perhitungan	Target 2024	Target DESEMBER	Capaian DESEMBER	%	Target s/d DESEMBER	Capaian s/d DESEMBER	%
IKSK.0 4.02	Persentase Unit Kerja BRPBAPPP yang Menerapkan Manajemen Pengetahuan yang Terstandar (%)	%	Maximize	Nilai Posisi Akhir	94,00	94,00	133,33	120,00	94,00	133,33	120,00
IKSK.0 4.03	Indeks Profesionalitas ASN BRPBAPPP (Indeks)	Indeks	Maximize	Nilai Posisi Akhir	81,00	81,00	83,53	103,12	81,00	83,53	103,12
IKSK.0 4.04	Batas Tertinggi Nilai Temuan Laporan Hasil Pemeriksaan BPK-RI atas LK BRPBAPPP (%)	%	Minimize	Nilai Posisi Akhir	0,50	0,50	0,00	120,00	0,50	0,00	120,00
IKSK.0 4.05	Persentase Rekomendasi Hasil Pengawasan yang Dimanfaatkan untuk Perbaikan Kinerja BRPBAPPP (%)	%	Maximize	Nilai Posisi Akhir	82,00	82,00	100,00	120,00	82,00	100,00	120,00
IKSK.0 4.06	Penilaian Mandiri SAKIP BRPBAPPP (Nilai)	Nilai	Maximize	Nilai Posisi Akhir	81,00	81,00	82,25	101,54	81,00	82,25	101,54
IKSK.0 4.07	Nilai Rekonsiliasi Kinerja BRPBAPPP (Nilai)	Nilai	Maximize	Nilai Posisi Akhir	94,00	94,00	98,83	105,14	94,00	98,83	105,14
IKSK.0 4.08	Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran BRPBAPPP (Nilai)	Nilai	Maximize	Nilai Posisi Akhir	93,76	93,76	97,06	103,52	93,76	97,06	103,52
IKSK.0 4.09	Nilai Kinerja Perencanaan Anggaran BRPBAPPP (Nilai)	Nilai	Maximize	Nilai Posisi Akhir	71,00	71,00	91,66	120,00	71,00	91,66	120,00

Sumber: SAPK KKP Tahun 2024



## **BRPBAPPP**

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

### **1.6. Maksud dan Tujuan**

Maksud dan tujuan penyusunan Laporan Kegiatan Tahun 2024 yaitu: sebagai sarana pertanggungjawaban kinerja pelaksanaan tugas dan fungsi BRPBAPPP Maros kepada Badan Penyuluhan dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kelautan dan Perikanan (BPPSDM-KP); sebagai sarana evaluasi atas pencapaian kinerja BRPBAPPP Maros dari Bulan Januari hingga Desember dalam upaya memperbaiki kinerja sampai dengan akhir tahun dan sebagai bahan masukan untuk penyempurnaan dokumen perencanaan, pelaksanaan program dan kegiatan yang akan datang.



## **BAB II**

# **PELAKSANAAN KEGIATAN**

### **2.1. Realisasi Anggaran Satuan Kerja dan dukungan SDM**

Kinerja utama Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP) Maros pasca beralihnya para peneliti ke BRIN praktis hasil-hasil riset tidak maksimal sehingga hanya bertumpuh pada hasil kegiatan penyuluhan perikanan yang dimanfaatkan pengguna sesuai dengan sasaran strategis yang telah ditetapkan dengan mengimplementasikan metode *SMART* dalam pengelolaan kinerjanya, meskipun dalam prakteknya belum sepenuhnya mengakomodir prinsip-prinsip *SMART*, namun hal tersebut tetap dilanjutkan dengan tujuan untuk memastikan target-target sasaran yang telah dicanangkan akan tercapai, dimana dengan harapan akhir misi-misinya dapat terwujud dengan nyata. Manfaat positif lainnya adalah dapat dihindarkannya duplikasi (*overlap*) kegiatan unit kerja lingkup Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP) Maros, dan dapat ditelusurinya kontribusi unit kerja bawahan terhadap sasaran kinerja yang telah ditetapkan. Dalam manajemen kinerja Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan tahun 2024 terdapat 4 Sasaran Strategis (SS) dan 21 Indikator Kinerja Utama (IKU).

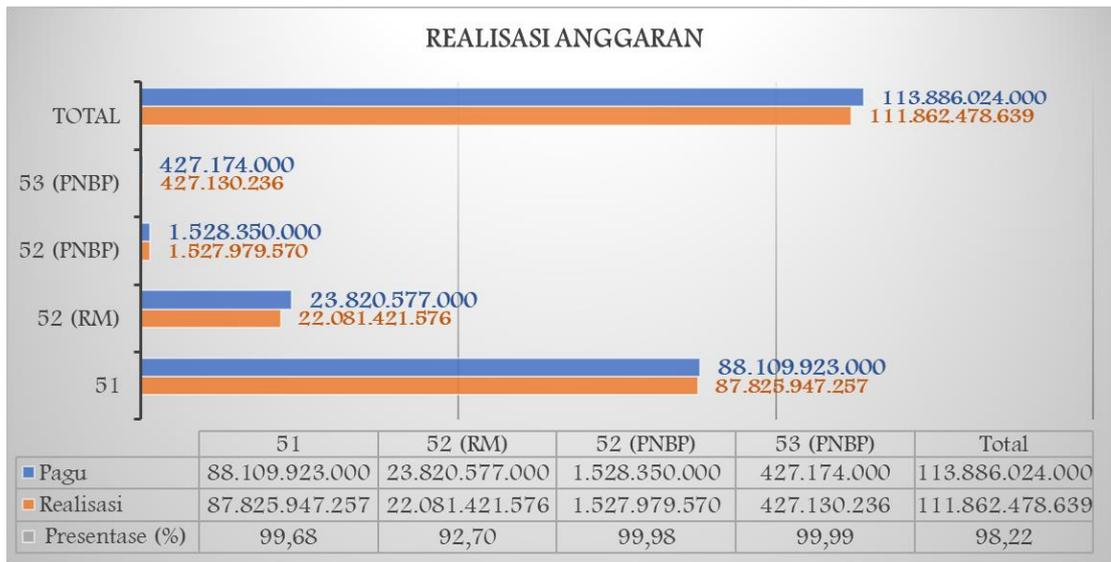
Dari hasil pengukuran kinerja tersebut, diperoleh data bahwa capaian kinerja organisasi Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP) Maros sampai tahun 2024 adalah sebesar 107,26%.

Pengukuran kinerja digunakan sebagai alat dasar untuk menilai keberhasilan atau kegagalan pelaksanaan kegiatan program sesuai dengan sasaran yang telah ditetapkan dalam rangka mewujudkan visi dan misi Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP) Maros. Pengukuran kinerja dimaksud merupakan hasil dari suatu penilaian yang didasarkan pada indikator kinerja utama yang telah diidentifikasi agar

sasaran dan tujuan strategis pada peta strategi yang dituangkan pada penetapan kinerja Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPP) Maros pada tahun 2024 dapat tercapai.

**2.1.1. Realisasi Anggaran BRPBAPP Tahun Anggaran 2024**

Realisasi anggaran Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPP) Maros dapat tersaji sebagai berikut :



**Gambar 5. Realisasi Anggaran Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024**

Realisasi anggaran Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan tersaji pada Gambar diatas ini. Dari Grafik terebut dijelaskan bahwa realisasi anggaran hingga 31 Desember 2024 sebesar Rp. 111.861.478.639 atau 98,22 % dari pagu Rp. 113.886.024.000, dengan rincian pagu belanja pegawai Rp. 88.109.923.000 dengan realisasi sebesar Rp. 87.825.947.257 (99,68 %); pagu belanja barang (RM) Rp. 23.820.577.000 dengan realisasi sebesar Rp. 22.081.421.576 (92,70 %); pagu belanja barang (PNBP) Rp. 1.528.350.000 dengan realisasi sebesar Rp. 1.527.979.570 (99,98 %) dan pagu belanja Modal (PNBP) Rp. 427.174.000 dengan realisasi sebesar Rp. 427.130.236 (99,99 %).

Perkembangan realisasi keuangan satker dapat dilihat pada Tabel di bawah ini.



# BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
Research Institute For Coastal Aquaculture

### Tabel 5. Realisasi Belanja Satker BRPBAPP Maros TA. 2024



KEMENTERIAN KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA  
BALAI RISET PERIKANAN BUDIDAYA AIR PAYAU DAN PENYULUHAN PERIKANAN

#### REALISASI BELANJA SATKER PER JENIS BELANJA

NO	Kode   Nama Satker	Keterangan	Jenis Belanja									Total
			Pegawai	Barang	Modal	Beban Bunga	Subsidi	Hibah	BanSos	LainLain	Transfer	
1	403828   BALAI RISET PERIKANAN BUDIDAYA AIR PAYAU DAN PENYULUHAN PERIKANAN	PAGU	88.109.923.000	25.348.927.000	427.174.000	0	0	0	0	0	0	113.886.024.000
		REALISASI	87.825.947.257 (99.68%)	23.609.401.146 (93.14%)	427.130.236 (99.99%)	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	111.862.478.639 (98.22%)
		SISA	283.975.743	1.739.525.854	43.784	0	0	0	0	0	0	2.023.545.361
GRAND TOTAL		PAGU	88.109.923.000	25.348.927.000	427.174.000	0	0	0	0	0	0	113.886.024.000
		REALISASI	87.825.947.257 (99.68%)	23.609.401.146 (93.14%)	427.130.236 (99.99%)	(0.00%)	(0.00%)	(0.00%)	(0.00%)	(0.00%)	(0.00%)	111.862.478.639 (98.22%)
		SISA	283.975.743	1.739.525.854	43.784	0	0	0	0	0	0	2.023.545.361

Berdasarkan Tabel di atas terlihat bahwa penyerapan hingga akhir Tahun 2024 berdasarkan sumber dana aplikasi OMSPAN per tanggal 31 Desember 2024 adalah realisasi Rupiah Murni (RM) dan Pemanfaatan PNPB (PNP) tahun 2024 pada belanja pegawai sebesar Rp. 87.825.947.257 (99,68 %) dari Pagu Rp. 88.109.923.000; belanja barang terealisasi sebesar Rp. 23.609.401.146 (93,14 %) dari Pagu Rp. Rp. 25.348.927.000; dan belanja modal terealisasi sebesar Rp. 427.130.236 (99,99 %) dari pagu Rp. 427.174.000.

### Tabel 6. Reliasasi Per Sumber Dana BRPBAPP Maros TA. 2024



KEMENTERIAN KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA  
BALAI RISET PERIKANAN BUDIDAYA AIR PAYAU DAN PENYULUHAN PERIKANAN

#### REALISASI BELANJA PER SUMBER DANA

NO	(Kode) Sumber Dana	Keterangan	Jenis Belanja									Total
			Pegawai	Barang	Modal	Beban Bunga	Subsidi	Hibah	BanSos	LainLain	Transfer	
1	(A) RUPIAH MURNI	PAGU	88.109.923.000	23.820.577.000	0	0	0	0	0	0	0	111.930.500.000
		REALISASI	87.825.947.257 (99.68%)	22.081.424.576 (92.70%)	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	109.907.368.833 (98.19%)
		SISA	283.975.743	1.739.155.424	0	0	0	0	0	0	0	2.023.131.167
2	(D) PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK	PAGU	0	1.528.350.000	427.174.000	0	0	0	0	0	0	1.955.524.000
		REALISASI	0.00%	1.527.979.570 (99.98%)	427.130.236 (99.99%)	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.955.109.806 (99.98%)
		SISA	0	370.430	43.764	0	0	0	0	0	0	414.194
3	(Z) DATA SUSPEND UNTUK DIKOREKSI	PAGU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		REALISASI	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
		SISA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRAND TOTAL		PAGU	88.109.923.000	25.348.927.000	427.174.000	0	0	0	0	0	0	113.886.024.000
		REALISASI	87.825.947.257 (99.68%)	23.609.401.146 (93.14%)	427.130.236 (99.99%)	(0.00%)	(0.00%)	(0.00%)	(0.00%)	(0.00%)	(0.00%)	111.862.478.639 (98.22%)
		SISA	283.975.743	1.739.525.854	43.764	0	0	0	0	0	0	2.023.545.361



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
Research Institute For Coastal Aquaculture

Berdasarkan tabel di atas terlihat bahwa realisasi belanja berdasarkan sumber dana diketahui bahwa; belanja yang bersumber dari a) Rupiah Murni dari pagu sebesar Rp. 111.930.500.000 terealisasi sebesar Rp. 109.907.368.833 (98,19%); b) Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) pagu Rp. 1.955.524.000 terealisasi sebesar Rp. 1.955.109.806; dan c) Data Suspend untuk dikoreksi pagu Rp. –

**Tabel 7. Realisasi Anggaran Per jenis Kegiatan BRPBAPP Maros Tahun Anggaran 2024**



KEMENTERIAN KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA

BALAI RISET PERIKANAN BUDIDAYA AIR PAYAU DAN PENYULUHAN PERIKANAN

### REALISASI BELANJA PER JENIS KEGIATAN

NO	Kode   Nama Kegiatan	Keterangan	Jenis Belanja									Total
			Pegawai	Barang	Modal	Beban Bunga	Subekdl	Hibah	BanSos	LainLain	Transfer	
1	2375   Pelatihan dan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan	PAGU REALISASI	0 0.00%	13,942,886,000 12,583,203,114 (90.25%)	427,174,000 427,130,238 (99.99%)	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	14,370,060,000 13,010,333,350 (90.54%)
		SISA	0	1,359,682,886	43,764	0	0	0	0	0	0	1,359,726,650
2	2378   Dukungan Manajemen Internal Lingkup Badan Riset dan Sumber Daya Manusia Kelautan dan Perikanan	PAGU REALISASI	88,109,923,000 87,825,947,257 (99.68%)	11,408,041,000 11,028,198,032 (96.67%)	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	99,515,964,000 98,852,145,289 (99.33%)
		SISA	283,975,743	379,842,968	0	0	0	0	0	0	0	663,818,711
<b>GRAND TOTAL</b>		PAGU REALISASI	88,109,923,000 87,825,947,257 (99.68%)	25,348,927,000 23,609,401,146 (93.14%)	427,174,000 427,130,238 (99.99%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	113,886,024,000 111,865,478,639 (98.22%)
		SISA	283,975,743	1,739,525,854	43,764	0	0	0	0	0	0	2,023,545,361

Berdasarkan tabel di atas terlihat realisasi belanja berdasarkan jenis kegiatan yakni; a) Pelatihan dan Penyuluhan KP pagu sebesar Rp. 14.370.060.000 terealisasi sebesar Rp. 13.010.333.350 (90,54%); dan b) Dukungan Manajemen Internal :ingkup Badan Riset dan sumber Daya Manusia KP pagu sebesar Rp. 99.515.964.000 terealisasi sebesar Rp. 98.852.145.289 (99,33%).

**Tabel 8. Laporan Pagu Per Jenis Belanja BRPBAPP TA. 2024**



KEMENTERIAN KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA

BALAI RISET PERIKANAN BUDIDAYA AIR PAYAU DAN PENYULUHAN PERIKANAN

### LAPORAN PAGU DANA PER JENIS BELANJA

No.	Kode   Nama Jenis Belanja	Pagu	Realisasi	Persentase Realisasi	Outstanding Kontrak	Jumlah Diblok/ Direvisi	Dana Tersedia
1	51   BELANJA PEGAWAI	88,109,923,000	87,827,280,471	99.68%	0	0	282,842,529
2	52   BELANJA BARANG	25,348,927,000	23,611,355,179	93.15%	0	1,893,925,000	43,848,821
3	53   BELANJA MODAL	427,174,000	427,130,238	99.99%	0	0	43,764
<b>Jumlah</b>		<b>113,886,024,000</b>	<b>111,865,765,868</b>	<b>98.23%</b>	<b>0</b>	<b>1,893,925,000</b>	<b>326,333,114</b>

Disclaimer: Realisasi berbasis akrual dan bersifat bruto

Berdasarkan table di atas terlihat realisasi anggaran berdasarkan jenis belanja yakni;  
 a) Belanja Pegawai pagu sebesar Rp. 88.109.923.000 terealisasi sebesar Rp. 87.827.280.471 (99,68%); b) Belanja Barang pagu sebesar Rp. 25.348.927.000 terealisasi sebesar Rp. 23.611.355.179 (93,15%); dan c) Belanja Modal pagu sebesar Rp. 427.174.000 terealisasi sebesar Rp. 427.130.236 (99,99%).

**Tabel 9. Laporan Pagu Dana Per Sumber Dana BRPBAPP TA. 2024**



KEMENTERIAN KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA  
 BALAI RISET PERIKANAN BUDIDAYA AIR PAYAU DAN PENYULUHAN PERIKANAN

LAPORAN PAGU DANA PER SUMBER DANA

No.	Kode   Nama Sumber Dana	Pagu	Realisasi	Persentase Realisasi	Outstanding Kontrak	Jumlah Diblok/ Direvisi	Dana Tersedia
1	A   RUPIAH MURNI	111,930,500,000	109,910,656,080	98,20%	0	1,693,925,000	325,918,920
2	D   PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK	1,955,524,000	1,955,109,806	99,98%	0	0	414,194
Jumlah		113,886,024,000	111,865,765,886	98,23%	0	1,693,925,000	326,333,114

Disclaimer: Realisasi berbasis akrual dan bersifat bruto

Berdasarkan Tabel di atas terlihat bahwa penyerapan hingga akhir Tahun 2024 berdasarkan sumber dana pada aplikasi OMSPAN per tanggal 31 Desember 2024 yakni; a) Realisasi Rupiah Murni (RM) Rp. 109.910.656.080 (98,20 %) dari Pagu Rp. 111.930.500.000 dan blokir Rp. 1.693.925.000 (1,49 %), sehingga dana yang tersisa/tidak realisasi sebesar Rp. 325.918.920; b) Realisasi Pemanfaatan PNPB (PNP) Rp. 1.955.109.806 (99,98%) dari Pagu Rp. 1.955.524.000, sehingga dana yang tersisa/tidak realisasi sebesar Rp. 414.194. Sehingga total anggaran yang realisasi sebesar Rp. 111.865.756.886 (99,71 %) dari pagu Rp. 112.192.099.000 (di kurangi blokir Rp. 1.693.925.000), sehingga dana yang tersisa/tidak realisasi sebesar Rp. 326.333.114 (0,29 %).

**2.1.2. Dukungan Sumber Daya Manusia BRPBAPP Maros Tahun Anggaran 2024**

Kapasitas sumberdaya manusia dalam menunjang kegiatan BRPBAPP Maros merupakan faktor yang sangat vital untuk menghasilkan output yang berkualitas dan dapat diserap oleh *stakeholder*. Adapun total ASN (PNS dan PPPK) yang dimiliki oleh BRPBAPP sampai dengan Desember 2024

berjumlah 421 orang, yang terdiri dari 33 orang (ex Riset), 388 orang (Penyuluh Perikanan PNS), 75 orang (PPPK), dengan rincian sebagai berikut:

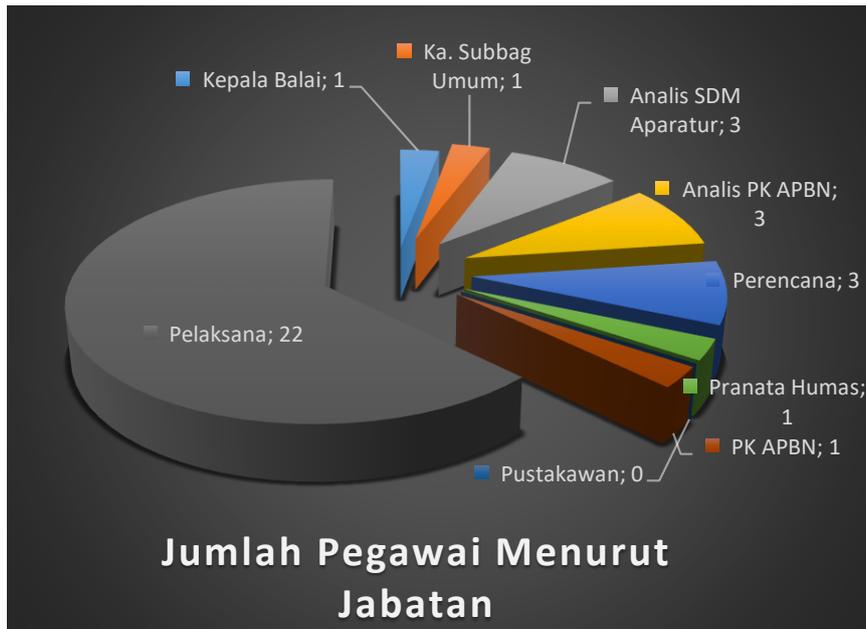
**a. Menurut Golongan**

Jumlah pegawai menurut golongan: Golongan IV sebanyak 127 orang (2 orang orang riset dan 125 orang penyuluh), Golongan III sebanyak 238 orang (23 orang riset dan 215 orang penyuluh), Golongan II sebanyak 56 orang (8 orang riset dan 48 orang penyuluh), dan Golongan I tidak ada.



**Grafik 1. Jumlah Pegawai Menurut Golongan Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

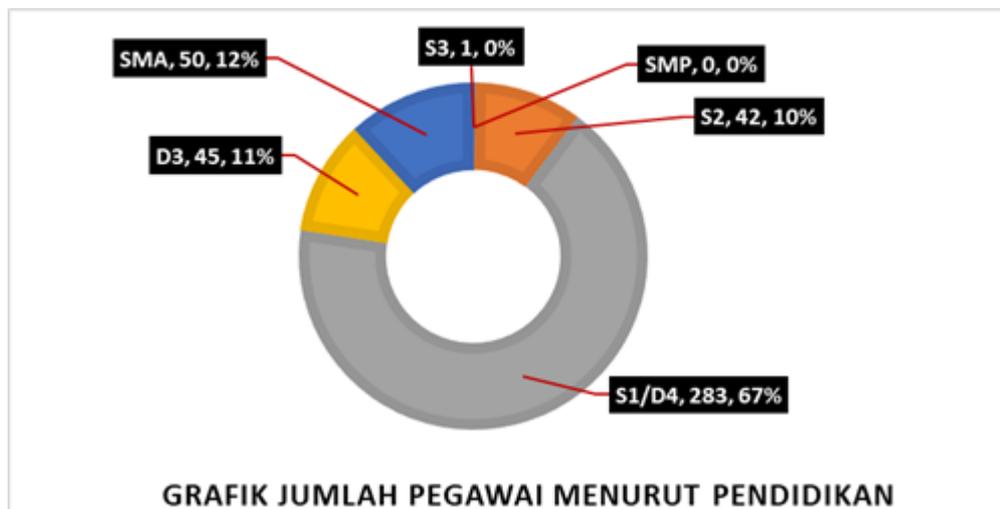
Jumlah pegawai menurut jabatan: Jabatan Administrator (struktural) 1 orang, Pengawas (Struktural) 1 orang, Pelaksana (JFU) 22 orang, Analis SDM Aparatur 3 orang, Analis PK APBN 3 orang, Instruktur 1 orang, Perencana 3 orang, Pranata Humas 1 orang, Pranata Keuangan APBN 1 orang, Penyuluh Perikanan 385 orang, dan Pustakawan 0 orang dan Non Fungsional 22 orang.



**Grafik 2. Jumlah Pegawai Menurut Jabatan Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

**b. Menurut Pendidikan**

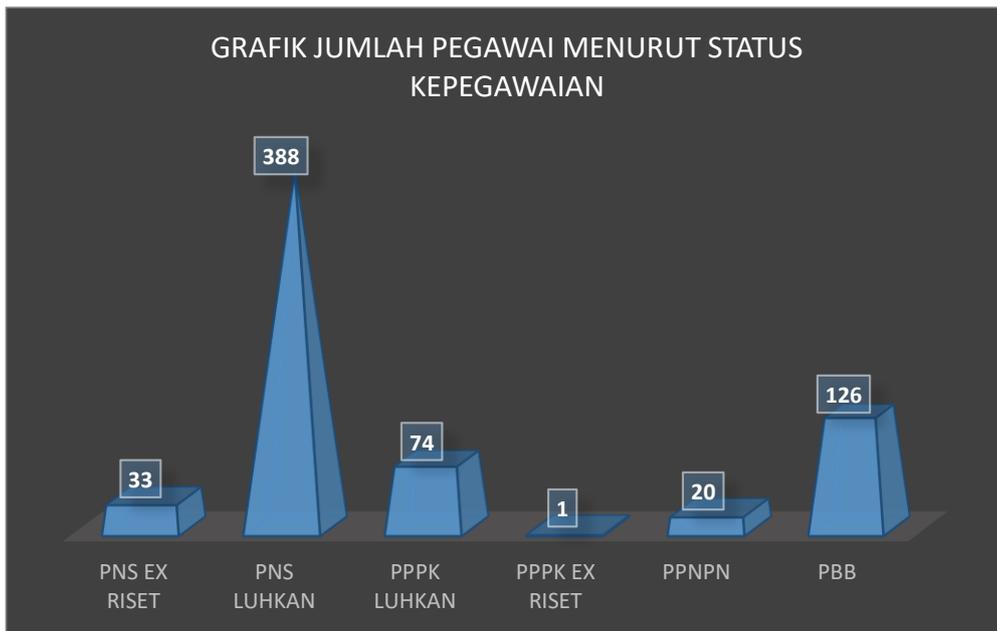
Rincian jumlah pegawai berdasarkan pendidikan adalah sebagai berikut : S3 sebanyak 1 orang, S2 sebanyak 42 orang, S1/D4 sebanyak 283 orang, D3 sebanyak 45 orang, SMA sebanyak 50 orang, dan SMP sebanyak 0 orang.



**Grafik 3. Jumlah Pegawai Menurut Pendidikan Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

**c. Menurut Status Kepegawaian**

Jumlah pegawai menurut status kepegawaian sebanyak 666 orang yang terdiri dari: PNS sebanyak 421 orang yang terdiri dari 33 orang dari ex riset dan sebanyak 388 orang dari penyuluh; PPPK sebanyak 75 orang yang terdiri dari 1 orang dari ex riset dan sebanyak 74 orang dari penyuluh; PPNPN sebanyak 146 orang yang terdiri dari 20 orang dari ex riset dan sebanyak 126 orang PPB.



**Grafik 4. Jumlah Pegawai Menurut Status Kepegawaian Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

**2.2.2 Data Penyuluhan Perikanan PNS**

Pegawai Penyuluhan Perikanan Tahun 2024 Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan sebanyak 588 Orang terdiri dari Penyuluh Perikanan PNS sebanyak 388 orang, Penyuluh Perikanan dengan Perjanjian Kontrak sebanyak 74 orang, Penyuluh Perikanan Bantu sebanyak 126 orang, yang tersebar di 47 (empat puluh tujuh) Kabupaten/Kota di 3 (tiga) Provinsi yakni Provinsi Sulawesi Selatan, Sulawesi Barat, dan Sulawesi Tenggara lingkup Satuan Administrasi Pangkal Maros.

Keberadaan Penyuluh Perikanan lingkup Satminkal BRPBAPPP Maros selalu dinamika jumlah maupun berubah lokasi penempatan wilayah kerja.



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Perubahan tersebut dapat dipengaruhi oleh berbagai factor, seperti adanya penerimaan CPNS dan PPPK dengan formasi Penyuluh Perikanan, perpindahan/mutasi, Pensiun (BUP), dan meninggal Dunia serta adanya Rotasi yang dilakukan oleh Puslatluh KP.

Adapun keragaan data Penyuluh Perikanan PNS di Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan Maros berdasarkan jenjang Jabatan Penyuluh Perikana Per Provinsi Tahun 2024 dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 10. Jenjang Jabatan Fungsional Penyuluh Perikanan BRPBAPP Maros Tahun Anggaran 2024**

NO	JENJANG JABATAN Fungsional PENYULUH PERIKANAN	PROVINSI			JUMLAH
		SULAWESI SELATAN	SULAWESI BARAT	SULAWESI TENGGARA	
1	PP MADYA	87	3	34	124
2	PP MUDA	87	11	45	143
3	PP PERTAMA	18	4	9	31
4	PP PENYELIA	13	1	4	18
5	PP MAHIR	0	0	0	0
6	PP PELAKSANA LANJUTAN	17	6	1	24
7	PP PELAKSANA	28	7	11	46
7	PP PEMULA	0	0	1	1
9	CALON PP PERTAMA	1	0	0	1
10	CALON PP PELAKSANA	0	0	1	1
<b>Total Jumlah</b>		248	32	105	385



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

### 2.2.3. Rekapitulasi Data Penyuluh Perikanan ASN dan Penyuluh Perikanan Bantu (PPB)

Keragaan Data Pengawai Penyuluh Perikanan di Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan Maros Tahun 2024 yang tersebar di 47 Kabupaten/Kota di 3 Provinsi yakni Sulawesi Selatan, Sulawesi Barat dan Sulawesi Tenggara sesuai tabel sebagai berikut:

**Tabel 11. Sebaran Penyuluh Perikanan BRPBAPP TA. 2024**

PROVINSI	NO	KABUPATEN	STATUS PENYULUH			JUMLAH
			PNS	PPPK	PPB	
Sulawesi Selatan	1	BANTAENG	4	2	4	10
	2	BARRU	15	2	0	17
	3	BONE	24	3	4	32
	4	BULUKUMBA	8	3	6	17
	5	ENREKANG	7	1	2	10
	6	GOWA	11	1	1	13
	7	JENEPONTO	13	3	7	23
	8	KEPULAUAN SELAYAR	7	3	4	14
	9	LUWU TIMUR	7	0	2	9
	10	LUWU UTARA	7	3	1	11
	11	LUWU	19	1	2	22
	12	MAROS	16	3	4	23
	13	PANGKEP KEPULAUAN	12	5	6	23
	14	PINRANG	25	1	4	30
	15	SIDENRENG RAPPANG	7	0	1	8



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

PROVINSI	NO	KABUPATEN	STATUS PENYULUH			JUMLAH
			PNS	PPPK	PPB	
	16	SINJAI	14	3	3	20
	17	SOPPENG	3	3	1	7
	18	TAKALAR	11	4	6	21
	19	TANA TORAJA	3	0	1	4
	20	TORAJA UTARA	2	1	0	3
	21	WAJO	12	2	1	15
	22	KOTA MAKASSAR	6	3	6	15
	23	KOTA PALOPO	11	1	1	13
	24	KOTA PARE-PARE	6	0	1	7
Sulawesi Tenggara	25	BAUBAU	5	0	4	9
	26	BOMBANA	7	1	3	11
	27	BUTON SELATAN	1	0	4	5
	28	BUTON TENGAH	2	1	1	4
	29	BUTON UTARA	3	1	3	7
	30	BUTON	1	0	1	2
	31	KENDARI	14	3	2	19
	32	KOLAKA TIMUR	2	0	0	2
	33	KOLAKA UTARA	5	0	2	7
	34	KOLAKA	10	4	2	16
	35	KONAWE KEPULAUAN	2	0	2	4
	36	KONAWE SELATAN	9	5	2	16
	37	KONAWE UTARA	5	0	2	7
	38	KONAWE	17	0	2	19
	39	MUNA BARAT	3	2	1	6



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

PROVINSI	NO	KABUPATEN	STATUS PENYULUH			JUMLAH
			PNS	PPPK	PPB	
	40	MUNA	18	3	3	24
	41	WAKATOBI	1	1	2	4
Sulawesi Barat	42	MAMASA	8	0	2	10
	43	MAJENE	2	2	3	7
	44	MAMUJU	9	0	5	14
	45	MAMJU TENGAH	1	1	2	4
	46	PASANGKAYU	6	0	3	9
	47	POLEWALI MANDAR	6	2	7	15
<b>TOTAL JUMLAH</b>			<b>388</b>	<b>74</b>	<b>126</b>	<b>588</b>

### 2.2. Aset/ Sarana Prasarana

Potensi dari Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan meliputi sumberdaya manusia, prasarana dan sarana, serta anggaran yang mendukung kegiatan. Sumberdaya manusia yang mendukung BRPBAPPP terdiri dari pejabat struktural, pejabat fungsional tertentu, serta pejabat fungsional umum yang mendukung pelaksanaan kegiatan BRPBAPPP sebagaimana yang disebutkan pada keragaan SDM sebelumnya.

Prasarana dan sarana pendukung untuk kegiatan BRPBAPPP antara lain adalah tanah, bangunan kantor, hatchery dan kolam percobaan untuk menghasilkan teknologi budidaya air payau yang aplikatif dan efisien, ruang pertemuan, perpustakaan, dan laboratorium terakreditasi dari Komite Akreditasi Nasional (KAN) sebagai Laboratorium Penguji karena telah menerapkan secara konsisten SNI ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2005). Beberapa laboratorium yang dimiliki oleh BRPBATPPP antara lain adalah : (1) Lab Reproduksi dan Genetika Ikan, (2) Lab Nutrisi dan Teknologi Pakan, (3) Lab Lingkungan dan Toksikologi,

dan (4) Lab Kesehatan Ikan. Beberapa aset yang dimiliki oleh BRPBAPP s/d akhir tahun 2024 adalah sebagai berikut.

**Tabel 10. Sarana dan Prasarana BRPBAPP TA. 2024**

BALAI RISET PERIKANAN BUDIDAYA AIR PAYAU DAN PENYULUHAN PERIKANAN  
 KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN

## SARANA PRASARANA

**KANTOR MAROS**

Kantor utama dan Laboratorium pengujian berlokasi di Kabupaten Maros meliputi laboratorium Kualitas Air, Tanah, Nutrisi, Bioteknologi dan patologi dengan 23 ruang lingkup yang sudah terakreditasi serta dilengkapi dengan ruang perpustakaan, guest house dan sarana olahraga dan musholla  
**LUAS LAHAN : 31,89 ha.**

**INSTALASI TAMBAK SILVOFISHERY MARANA MARANA**

Instalasi Tambak Percobaan (ITP) dan eco edukasi ekosistem bakau yang berlokasi di Marana Kabupaten Maros dengan beberapa fasilitas seperti kantor utama, tambak tradisional, ekosistem mangrove serta perumahan juga direncanakan menjadi taman budidaya pendidikan lingkungan  
**LUAS LAHAN : 48,43 ha**

**INSTALASI PEMBENIHAN BARRU**

Instalasi Pembenihan Udang Windu, Kepiting Bakau dan ikan beronang berlokasi di Desa Lawallu Kab. Barru dengan dilengkapi beberapa fasilitas seperti kantor utama, gedung karantina, hatchery udang, hatchery kepiting bakau, hatchery ikan beronang, laboratorium dan perumahan  
**LUAS LAHAN : 9,28 ha.**

**INSTALASI TAMBAK TAKALARPUNAGA**

Instalasi Tambak Percobaan (ITP) berlokasi di Desa Punaga Kab. Takalar yang dilengkapi dengan kantor utama, laboratorium, tambak beton intensif dan super intensif udang vaname, tambak tanah semim intensif udang windu Instalasi Pengolah Air Limbah (IPAL), ruang panen serta ruang penyimpanan pakan  
**LUAS LAHAN : 12,74 ha**

## SARANA PRASARANA



Kantor Utama dan Laboratorium Terakreditasi

- Maros
- 30 Ha
- 5 laboratorium :
  - Patologi
  - Nutrisi
  - Bioteknologi
  - Tanah
  - Air



Instalasi Tambak

- Takalar
- 12 Ha
- Tambak beton dan tanah
- IPAL
- Guest House
- Laboratorium
- Kantor



Instalasi Pembenihan

- Barru
- 9 Ha
- Hatchery : Udang, kepiting, ikan Baronang
- Rumah Dinas, Guest House
- Laboratorium
- Kantor



Instalasi Tambak Silvofishery

- Marana, Maros
- 46 Ha
- Tambak tanah, beton
- Kantor
- Ekosistem Mangrove
- Direncanakan sebagai pusat studi dan ekowisata akuakultur

No	Indikator Output	Satuan	Target	Capaian
<b>1</b>	<b>Optimalisasi aset</b>			
a.	Instalasi Minapadi Maros (luas total : 24 Ha)	%	100	100
b.	Instalasi Tambak Marana (46 Ha)	%	100	100
c.	Instalasi Tambak Takalar (luas total 12 Ha)	%	50	50
d.	Instalasi Pembenihan Barru (luas total: 9 Ha)	%	100	100

**Gambar 6. Sarana Prasarana**

**2.3. Kegiatan Prioritas**

Pada tahun 2024 BRPBAPPP memiliki kegiatan prioritas yang ada di BRPBAPPP ada 2 kegiatan yakni :

**2.3.1. Layanan Dukungan Manajemen Internal Pelayanan Teknis**

**a. Pelayanan Perpustakaan dan Diseminasi**

**1) Perpustakaan**

Kegiatan pengelolaan perpustakaan Seksi Pelayanan Teknis dan Sarana Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan (BRPBAPPP) merupakan kegiatan rutin layanan perpustakaan sebagai sumber referensi ilmiah untuk kegiatan litbang. Penerimaan, pengolahan dan pelayanan perpustakaan yang dilakukan pada tahun 2024 dapat dilihat pada tabel di bawah ini :

**Tabel 12. Kegiatan pengelolaan perpustakaan BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

No	Kegiatan	Judul	Eksemplar
<b>I. Penerimaan Bahan Pustaka</b>			
1	Buku	3	3
2	Majalah	6	28
3	Prosiding	0	0
4	Skripsi/Tesis/Disertasi	0	0
5	Laporan PKL	7	7
<b>II. Pengolahan Bahan Pustaka</b>			



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

No	Kegiatan	Judul	Eksemplar
1	Katalogisasi/Klasifikasi	3	3
2	Imputing Database Senayan	11	11
3	Alih Media	8	8
4	Penjilidan bahan pustaka	0	0
<b>III. Pelayanan Perpustakaan</b>			
2	Penyediaan bahan pustaka	9	11
3	Penyusunan Panduan Pustaka	20	20
4	Penyiangan Bahan Pustaka	60	64

### 2) Diseminasi Hasil Litbang

Penyebarluasan hasil penelitian dan inovasi sangat diperlukan baik untuk mendasari pengambilan keputusan, meningkatkan produksi maupun peningkatan kesejahteraan pembudidaya. Salah satu penyebaran hasil litbang yang dilakukan oleh tim pelayanan teknis Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan adalah kegiatan diseminasi. Kegiatan ini diselenggarakan dalam bentuk pertemuan/tatap muka dan virtual, training, dan sekolah lapang. Untuk bulan Januari – Desember 2024 sudah ada 1 diseminasi yang dilaksanakan oleh tim pelayanan teknis.

Kegiatan Diseminasi pembuatan pakan mandiri dilaksanakan di Kabupaten Mamasa tanggal 5 Maret 2024. Dalam Kegiatan tersebut dihadiri oleh Kepala BRPBAPP Maros, Kepala Dinas Perikanan Kabupaten Mamasa, Kelompok Pembudidaya dan penyuluh perikanan Kabupaten Mamasa. Narasumber pada kegiatan tersebut adalah Kamaruddin, S.Pi, M.Si selaku peneliti BRIN. Adapun dalam kegiatan diseminasi tersebut turut hadir 15 (lima belas) orang perwakilan kelompok pembudidaya ikan Kabupaten Mamasa. Dalam kegiatan diseminasi selain menyajikan materi mengenai pembuatan pakan mandiri, para peserta juga melakukan praktek langsung pembuatan pakan mandiri sesuai materi yang sudah disampaikan.

#### a) Kunjungan



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Beberapa instansi, universitas, sekolah menengah kejuruan yang telah berkunjung ke Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan bulan Januari – Desember 2024 dapat dilihat pada tabel dibawah ini :

**Tabel 13. Daftar kunjungan ke BRPBAPP Maros Tahun 2024**

No	Asal Kunjungan	Tanggal berkunjung	Jumlah Peserta
1	Dinas Kelautan dan Perikanan Sulsel	23 Januari 2024	5
2	BP3 Bitung	24 Januari 2024	1
3	CV.Kreasi Teknik	29 Januari 2024	4
4	Common Room	6 Februari 2024	3
5	Poltek KP Bone	13 Februari 2024	4
6	Dinas Perikanan Kabupaten Kutai Timur, Provinsi Kalimantan Timur	17 April 2024	4
7	BP3 Ambon	18 April 2024	2
8	Kepala BPIU2K Karangasem	23 April 2024	2
9	UNINDO	22 April 2024	5
10	Efishery	22 April 2024	6
11	Universitas Terbuka	24 April 2024	3
12	Common Room	6 Mei 2024	5
13	GIZ	6 Mei 2024	1
14	BPPSDMKP	13 Mei 2024	2
15	Puslatluh KKP	13 Mei 2024	2
16	PKBRPL Gorontalo	13 Mei 2024	2
17	Poltek KP Bone	13 Mei 2024	3
18	Pusdik KKP	13 Mei 2024	2
19	LPTK Wakatobi	13 Mei 2024	1
20	PT.Tri Karta Pratama	16 Mei 2024	3
21	Plh.Gubernur Sulawesi Selatan & rombongan	16 Mei 2024	30



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

No	Asal Kunjungan	Tanggal berkunjung	Jumlah Peserta
22	Inspektorat Jendral KKP	29 Mei 2024	5
23	DKP Mamuju	30 Mei 2024	2
24	KPKNL	11 Juni 2024	3
25	SEAFDEC	10 Juni 2024	2
26	BPBAP Takalar	12 Juni 2024	1
27	DWP KKP dan rombongan	29 Juni 2024	40
28	DKP kab. Mamuju	11 Juli 2024	3
29	Politeknik Kelautan Kupang	15 Juli 2024	1
30	BP3 Bitung	19 Juli 2024	3
31	Mr. Utsugi JIN JICA	12 Agustus 2024	1
32	ACIAR	24 Agustus 2024	4
33	Dinkertrans Makassar	28 Agustus 2024	2
34	Inspektorat Jendral	28 Agustus 2024	4
35	ITEKES Permata Ilmu	28 Agustus 2024	4
36	Sekretaris Jendral KKP	29 Agustus 2024	2
37	BP3 Ambon	2 September 2024	2
38	BMKG Maritim Sul Sel	4 September 2024	3
39	Biro SDM AO	4 September 2024	2
40	Baznas Maros	5 September 2024	3
41	Tim Humas Biro dan Humas BPPSDM KP	18 September 2024	4
42	Universitas Bacan Maluku Utara	19 September 2024	1
43	PDS KKP	25 September 2024	2
44	Bawaslu Turikale	25 Oktober 2024	4
45	YL Forest	14 November 2024	10
46	Universitas Muslim Indonesia	26 November 2024	25
47	Universitas Muslim Indonesia	29 November 2024	15
48	SMPIT Ibnu Sina	5 November 2024	35
49	SD Wahdah	18 November 2024	50



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
Research Institute For Coastal Aquaculture

No	Asal Kunjungan	Tanggal berkunjung	Jumlah Peserta
50	SD Ar Raafi	18 November 2024	63
51	Badan Restorasi Gambut dan Mangrove	29 November	30
52	Set BPPSDM KP	8 Desember 2024	3
53	BRIN	9 Desember 2024	2
54	Set BPPSDM KP	11 Desember 2024	2
55	Dinas Kelautan dan Perikanan Kab Mamuju	13 Desember 2024	6
56	Universitas Muslim Maros	14 Desember 2024	17
57	Staff menteri KP	18 Desember 2024	2
58	Eco Care	18 Desember 2024	2
59	Pusluh KP	20 Desember 2024	2
60	Penyuluh Perikanan Pontianak	23 Desember 2024	1
61	SUPM Pontianak	23 Desember 2024	1
62	PT. Shelter	23 Desember 2024	1
63	Kadis Perikanan Bombana	23 Desember 2024	1

b) Kegiatan Magang, PKL, KPA dan Penelitian

Kegiatan magang, PKL, dan Penelitian merupakan kegiatan tambahan di seksi pelayanan teknis pada kurung waktu bulan Januari - Desember 2024 rincian kegiatan dapat dilihat pada table berikut :

**Tabel 14. Kegiatan Magang, PKL dan Penelitian di BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

No	Nama Sekolah	Jumlah (orang)	Tanggal Pelaksanaan	Lokasi Penempatan
<b>PKL, MAGANG, KPA</b>				
1.	Universitas Hasanuddin	2	18 Desember 2023 – 16 Februari 2024	BRPBAPPP Maros
2	Universitas Hasanuddin	5	25 Desember 2023- 25 Februari 2024	IPU Barru
3	SMKN 1 Maros	7	15 November 2023- 31 Maret 2024	BRPBAPPP Maros



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

No	Nama Sekolah	Jumlah (orang)	Tanggal Pelaksanaan	Lokasi Penempatan
4.	SMKN 1 Maros	3	2 Januari – 31 Maret 2024	BRPBAPP Maros
5.	Poltek KP Bone	7	15 Januari – 31 Maret 2024	BRPBAPP Maros
6.	Poltek KP Bone	6	15 Januari – 31 Maret 2024	IPU Barru
7.	Poltek KP Sorong	6	15 Januari – 31 Maret 2024	ITP Takalar
8.	Poltek KP Kupang	3	22 Januari – 5 April 2024	ITP Takalar
9.	Poltek KP Kupang	3	22 Januari – 5 April 2024	IPU Barru
10	Universitas Muhammadiyah Palopo	3	1 Februari 2024- 30 Maret 2024	Wilker Penyuluh Kab. Palopo
11	SMKN 1 Maros	6	20 Februari – 29 Februari 2024	BRPBAPP Maros
12	Poltek KP Bone	32	20 Februari 2024- 29 Februari 2024	IPU Barru
13	Poltek KP Bone	33	26 Februari – 4 Maret 2024	IPU Barru
14	Poltek KP Bone	33	28 Februari – 7 Maret 2024	IPU Barru
15	Univerasitas Muslim Indonesia	3	25 Maret- 25 Mei 2024	BRPBAPP Maros
16	SMKN 9 Pinrang	3	1 April-31 Juni 2024	BRPBAPP Maros
17	Universitas Hasanuddin	4	2 April- 31 Mei 2024	BRPBAPP Maros
18	Poltek KP Bone	53	18 Mei – 23 Mei 2024	IPU Barru
19	Poltek KP Bone	30	28 Mei – 31 Mei 2024	IPU Barru
20	Universitas Negeri Makassar	8	24 Juni – 24 Oktober 2024	ITP Takalar
21	Universitas Borneo Tarakan	11	25 Juni – 25 Juli 2024	IPU Barru
22	Universitas Hasanuddin	5	25 Juni- 25 Agustus 2024	IPU Barru



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

No	Nama Sekolah	Jumlah (orang)	Tanggal Pelaksanaan	Lokasi Penempatan
23	Universitas Muslim Indonesia	1	1 Juli – September 2024	IPU Barru
24	Universitas Hasanuddin	6	2 Juli- 16 Agustus 2024	Laboratorium BRPBAPP Maros
25	Universitas Hasanuddin	2	2 Juli – 26 Agustus 2024	Laboratorium BRPBAPP Maros
26	Universitas Bosowa	2	11 Juli – 11 September 2024	ITP Marana
27	Universitas Bosowa	2	15 Juli – 15 September 2024	ITP Marana
28	Politeknik KP Bone	6	15 Juli – 21 Desember 2024.	ITP Takalar
29	Politeknik KP Bone	9	15 Juli – 21 Desember 2024.	IPU Barru
30	Politeknik KP Kupang	5	30 Juli – Desember 2024	ITP Takalar
31	SMKN 6 Palu	5	12 Juli – 6 Desember 2024	SFV Mina padi Maros
32	SMK Muhammadiyah 1 Barru	7	29 Juli 2024- Desember 2024	Laboratorium BRPBAPP Maros
33	SMK Tridharma Maros	4	1 Agustus – 20 Januari 2025	BRPBAPP Maros
34	Universitas Sulawesi Barat	2	12 Agustus – 20 September 2024	Laboratorium BRPBAPP Maros
35	Politani Pangkep	5	3 September 2024- 3 Januari 2025	Wilker Penyuluh Pangkep
36	Unhas	2	25 September – 28 Oktober 2024	Laboratorium BRPBAPP Maros
37	SMKN 1 Maros	8	4 November 2024 – 7 Maret 2024	Laboratorium BRPBAPP Maros
38	UMI	5	28 November 2024- 28 Desember 2024	Laboratorium Maros dan IPU Barru
39	UMI	6	9 Desember 2024 – 9 Januari 2024	Penyuluh Kab. Maros
40	UNHAS	4	17 Desember – 17 Januari 2025	IPU Barru



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

No	Nama Sekolah	Jumlah (orang)	Tanggal Pelaksanaan	Lokasi Penempatan
41	UNHAS	4	23 Desember – 23 Januari 2025	Laboratorium BRPBAPPP Maros
<b>Penelitian/Pengambilan Sampel</b>				
1	Universitas Negeri Makassar	1	17 Februari 2024	ITP Takalar
2	Universitas Hasanuddin	4	1 April 2024	BRPBAPPP Maros
3	Univerditas Muslim Indonesia	1	1 Mei 2024- 31 Mei 2024	BRPBAPPP Maros
4	Universitas Bosowa	2	Juli - September	ITP Marana
5	Institut Pertanian Bogor	1	Juli - September	ITP takalar
6	ITBM Balik Diwa	2	Agustus - September	ITP Marana
7	Universitas Bosowa	1	7 Agustus – 7 September 2024	ITP Marana
8	STIM 66 Kendari	1	Agustus- September	Wilker Penyuluh Kendari
9	Unhas	1	18 – 19 Oktober 2024	Lab Biotek BRPBAPPP maros
10	UMI	1	22 Oktober 2024	Lab Tanah BRPBAPPP maros

### c) Website

Website atau situs dapat diartikan sebagai kumpulan halaman-halaman yang digunakan untuk menampilkan informasi teks, gambar diam atau gerak, animasi, suara, dan gabungan dari semua itu baik yang bersifat statis maupun dinamis yang membentuk satu rangkaian bangunan yang saling terkait dimana masing-masing dihubungkan dengan jaringan-jaringan halaman (hyperlink). Secara tidak langsung website sangat membantu untuk mempertahankan eksistensi perpustakaan di masyarakat. Website yang menarik dan berkualitas dari sebuah perpustakaan juga dapat memberikan informasi yang bermanfaat kepada pengguna. Situs web atau sering disingkat dengan istilah situs adalah sejumlah [halaman web](#) yang memiliki topik saling terkait, terkadang disertai pula dengan berkas-berkas



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

gambar, [video](#), atau jenis-jenis berkas lainnya. Sebuah situs web biasanya ditempatkan setidaknya pada sebuah [server web](#) yang dapat diakses melalui jaringan seperti [internet](#), ataupun [jaringan wilayah lokal](#) (LAN) melalui alamat internet yang dikenali sebagai [URL](#). Gabungan atas semua situs yang dapat diakses publik di internet disebut pula sebagai [World Wide Web](#) atau lebih dikenal dengan singkatan WWW. Meskipun setidaknya halaman beranda situs. Salah satu platform yang digunakan website RPBAPP Maros adalah wordpress. WordPress merupakan salah satu jenis CMS yang populer di samping Blogspot, Drupal, Mamboo dan Joomla. Berbeda dengan blogspot yang menggunakan bahasa pemrograman HTML dan XML, wordpress.

Dibuat dalam bahasa PHP dan menggunakan database MySQL. WordPress adalah salah satu CMS yang sangat cepat mengalami perubahan system lebih tepatnya rilis versi wordpress dari satu versi ke versi lainnya sangat cepat. wordpress mempunyai beberapa fitur sebagai salah satu komponen dan pelengkap dari sebuah aplikasi. Fitur wordpress ini bersifat dinamis, hal ini disebabkan adanya perbaikan bahkan perombakan dari versi lama ke versi yang lebih baru. Seperti halnya web Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan dengan nama <https://bpbapmaros.kkp.go.id/>. website ini telah dikunjungi 13.617 pengunjung, tampilan 38.190 dengan jumlah berita yang diupload 2 di bulan Januari – Juni 2024. Aktifitas website dalam dilihat pada tampilan tabel berikut:

**Tabel 15. Jumlah pengunjung, tampilan dan upload Berita website BRPBAPP Maros Tahun 2024**

Tahun 2024	Pengunjung	Tampilan	Upload Berita
Januari	1776	4295	1
Februari	2687	7517	-
Maret	3442	9397	-
April	4329	13967	1
Mei	1383	3014	-



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Tahun 2024	Pengunjung	Tampilan	Upload Berita
Juni	144	285	-
Juli	-	-	-
Agustus	-	-	-
September	-	-	-
Oktober	-	-	-
November	-	-	-
Desember	-	-	-
<b>Jumlah</b>	<b>13.617</b>	<b>38.190</b>	<b>2</b>

Selama tahun 2024 sebanyak 13.617 yang mengunjungi website BRPBAPP Maros dengan 38.190 tampilan serta 2 upload berita, pada bulan Juli hingga Desember 2024 Website BRPBAPP Maros mengalami kendala sehingga tidak dapat digunakan



**Grafik 4. Statistik Kunjungan website BRPBAPP Maros bulan Januari 2024**



## BRPBAPP

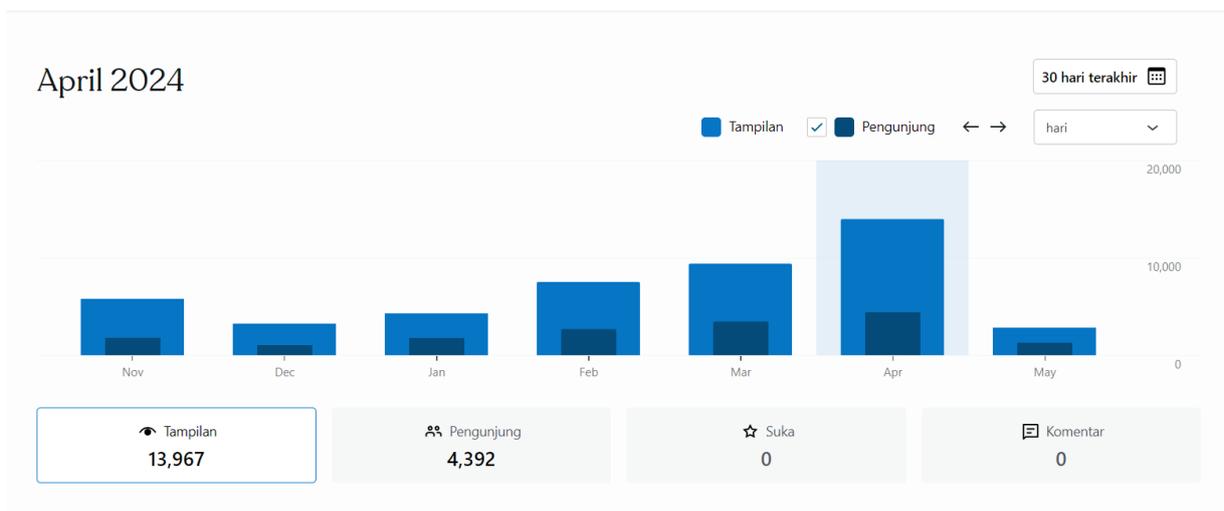
Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
Research Institute For Coastal Aquaculture



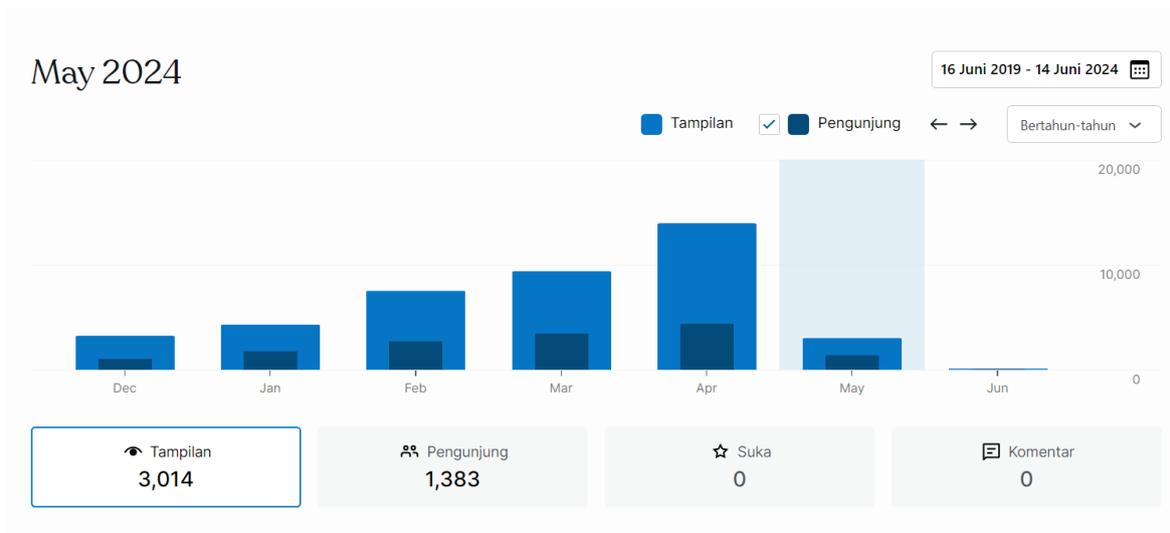
**Grafik 5. Statistik Kunjungan website BRPBAPP Maros bulan Februari 2024**



**Grafik 6. Statistik Kunjungan website BRPBAPP Maros bulan Maret 2024**



**Grafik 7. Statistik Kunjungan website BRPBAPP bulan April 2024**



**Grafik 8. Statistik Kunjungan website BRPBAPP bulan Mei 2024**



**Grafik 9. Statistik Kunjungan website BRPBAPP bulan Juni 2024**

d) Instagram

Instagram adalah platform media sosial yang memungkinkan penggunaanya untuk berbagi foto dan video secara online. Diluncurkan pada tahun 2010, Instagram sekarang menjadi salah satu platform media sosial paling populer di dunia, dengan lebih dari satu miliar pengguna aktif bulanan. Seperti halnya **Instagram** Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan dengan nama: [@BPPSDM BRPBAPP Maros](#). **Instagram** ini telah dimanfaatkan oleh beberapa user, terbukti total followernya berjumlah 2.255 orang, dan jumlah following 452 orang.

## Instagram

- Beranda
- Cari
- Jelajahi
- Reels
- Pesan
- Notifikasi
- Buat
- Dasbor
- Profil
- Lainnya

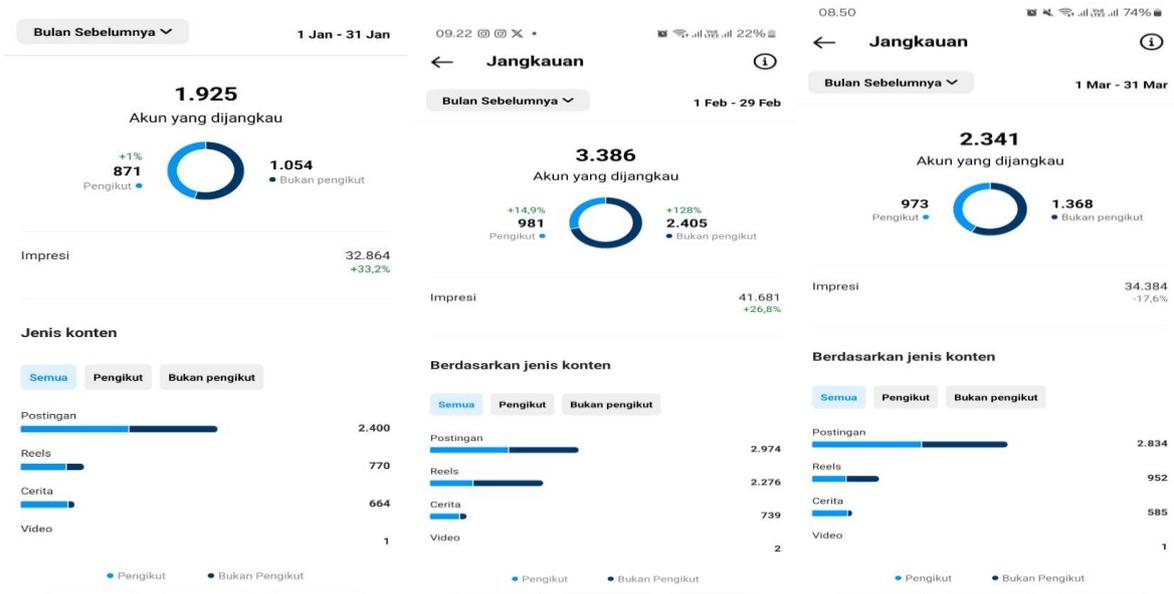
Catatan...

bppsdm\_brpbapppmaros Edit profil Lihat arsip ⚙️

2.517 kiriman 2.255 pengikut 452 diikuti

**BPPSDM BRPBAPPP Maros**  
 Pejabat Pemerintah  
 Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan Maros  
 @bpbapppmaros.kkp.go.id + 1

POSTINGAN
REELS
TERSIMPAN
DITANDA

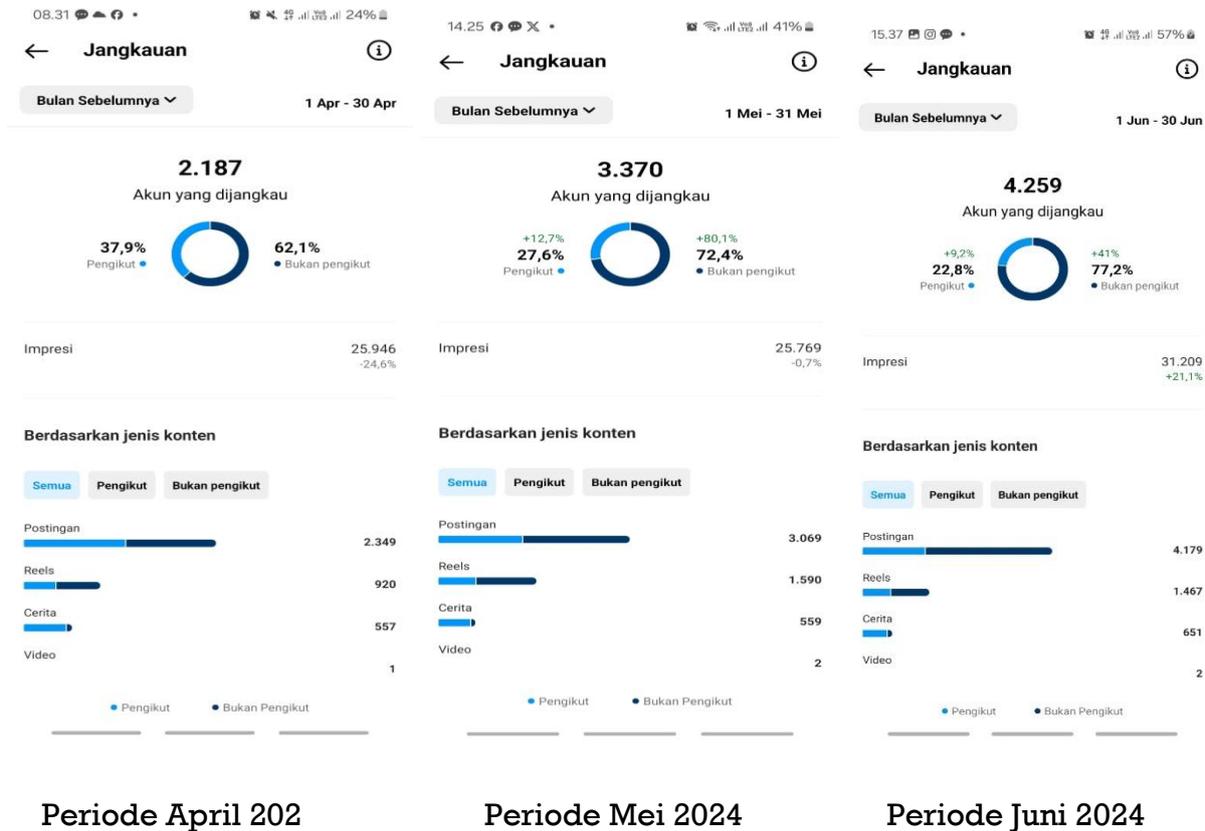


Periode Januari 2024      Periode Februari 2024      Periode Maret 2024

**Grafik 10. Jumlah kiriman, pengikut, dan diikuti periode Januari, Februari, dan Maret 2024**

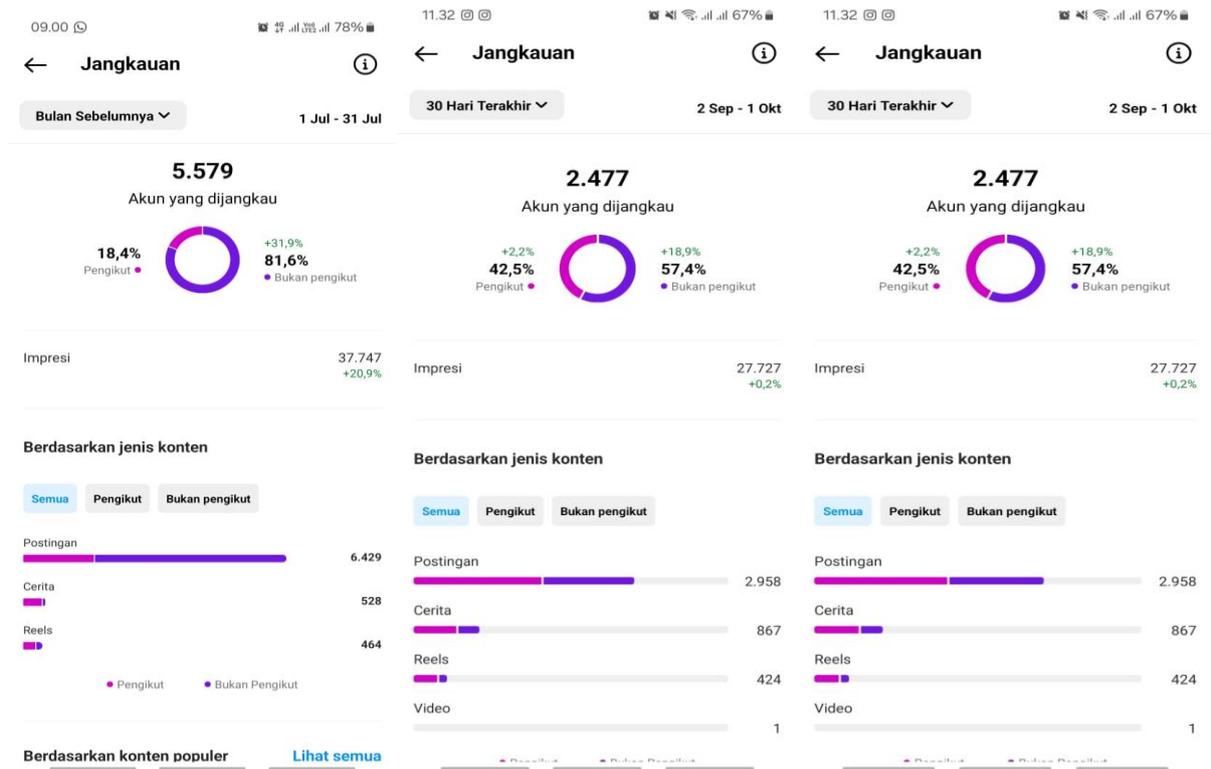
Pada grafik di atas pada bulan Januari 2024 sebanyak 1.925 yang mengunjungi 871 pengikuti dan 1.054 yang diikuti, untuk bulan Februari 2024 sebanyak 3.386 yang

mengunjungi 871 pengikut dan 1.054 yang diikuti dan bulan Maret 2024 sebanyak 2.341 yang mengunjungi 973 pengikut dan 1.368 yang diikuti.



**Grafik 11. Jumlah kiriman, pengikut, dan diikuti bulan April, Mei, dan Juni 2024**

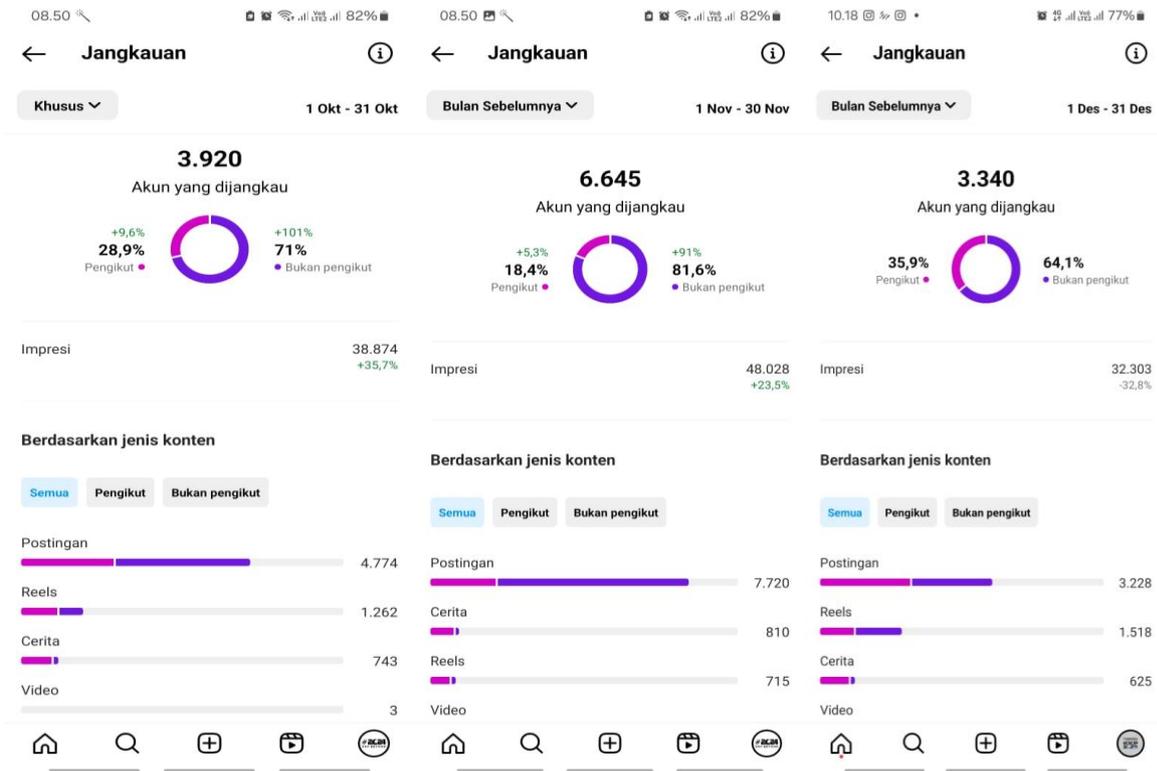
Pada grafik di atas pada bulan April 2024 sebanyak 2.187 yang mengunjungi 37,9% pengikut dan 62,1% yang diikuti, untuk bulan Mei 2024 sebanyak 3.370 yang mengunjungi 27,6% pengikut dan 72,4% yang diikuti dan bulan Juni 2024 sebanyak 4.259 yang mengunjungi 22,8% pengikut dan 77,2% yang diikuti.



Periode Juli 2024      Periode Agustus 2024      Periode September 2024

**Grafik 12. Jumlah kiriman, pengikut, dan diikuti bulan Juli, Agustus, dan September 2024**

Pada grafik di atas pada bulan Juli 2024 sebanyak 5.579 yang mengunjungi, pada bulan Agustus 2024 sebanyak 2.477 yang mengunjungi, dan pada bulan September 2024 sebanyak 2.477 yang mengunjungi.



Periode Oktober 2024    Periode November 2024    Periode Desember 2024

**Grafik 13. Jumlah kiriman, pengikut, dan diikuti bulan Oktober, Nopember, dan Desember 2024**

Pada grafik di atas pada bulan Oktober 2024 sebanyak 2.187 yang mengunjungi sebanyak 3.920 dan bulan Nopember 2024 sebanyak 6.645 yang mengunjungi, dan bulan Desember 2024 sebanyak 3.340 yang mengunjungi.

**b. Indikator Kinerja Utama (IKU) pada Pelayanan Teknis**

**1. Kemitraan yang Disepakati dan/ atau Ditindaklanjuti BRPBAPPP**

Sesuai dengan Indikator Kinerja BRPBAPPP, jejaring atau kerjasama yang disepakati dan ditindaklanjuti berjumlah 7 jejaring dengan rincian: 6 jejaring atau kerjasama mendukung program Smart Fisheries Village (SFV) dan 1 kerjasama non SFV. Adapun daftar jejaring yang diperoleh dapat dilihat pada tabel dibawah ini.

**Tabel 16. Daftar Jejaring yang disepakati dan ditindaklanjuti**

No.	Mitra Kerjasama	Nomor Perjanjian Kerjasama	Tanggal Perjanjian Kerjasama	Ruang Lingkup Kerjasama	Masa Berlaku
1	PT. Esaputlii Pratama	3/BRSDM/KKP/PKS/I/2023	30 Januari 2023	a).penyediaan naupli udang vaname unggul berkualitas mendukung Smart Fisheries Village (SFV) berbasis UPT; b). menyediakan tenaga ahli/expert pembenihan udang;	30 Januari 2025
2	Kelompok Pembudidaya Mina Padi Raya	88/BPPSDM/KKP/PKS/XII/2023	8 Desember 2023	a). Pengelolaan sawah melalui minapadi untuk pengembangan SFV b). Pelaksanaan pendidikan, pelatihan, penyuluhan untuk kegiatan minapadi	8 Desember 2026
3	COMMON ROOM NETWORK FOUNDATION	11/BPPSDM/KKP/PKS/II/2024	6 Februari 2024	a). Peningkatan kapasitas SDM untuk penggunaan teknologi dan informasi (TIK) b). Pengembangan kegiatan pemberdayaan dan pendampingan masyarakat untuk mengatasi tantangan kesenjangan digital dan mendukung SFV	6 Februari 2026
4	PT PLN INDONESIA A POWER UBP BARRU	47/BPPSDM/KKP/PKS/IX/2024	12 September 2024	a). penyediaan sarana usaha perikanan dan pengembangan eduwisata mangrove mendukung Smart Fisheries Village (SFV) Desa Ajakkang; b). pengembangan SDM KP (Pelatihan, Penyuluhan);	12 September 2027
5	PT TRI KARTA	10/BRSDM/KK/PKS/III/2023	6 Maret 2023	a). Pengembangan SDM KP (pendidikan, pelatihan dan penyuluhan) b). Peningkatan kapasitas dan kompetensi SDM	6 Maret 2028



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
Research Institute For Coastal Aquaculture

No.	Mitra Kerjasama	Nomor Perjanjian Kerjasama	Tanggal Perjanjian Kerjasama	Ruang Lingkup Kerjasama	Masa Berlaku
				calon pengelola hatchery udang dan tambak pembesaran udang windu teknologi tradisional plus sampai semi intensif. c). Pelaksanaan kegiatan pembenihan udang windu (produksi naupli), dan pembesaran udang windu sistem tradisional sampai semi intensif di tambak.	
6	CV. Seruni Benur	4/BRSDM/KKP/PK S/I/2023	24 Januari 2023	a). menyediakan benur unggul berkualitas dari hasil pembenihan udang untuk mendukung kegiatan Smart Fisheries Village (SFV); b). pendampingan pembenihan/penggel odongan udang; dan c). pemantauan kualitas air dan lingkungan pembenihan/penggel odongan udang	24 Januari 2025

### 2. Unit kerja yang menerapkan sistem manajemen pengetahuan yang terstandar BRPBAPPP (%).

Sistem Manajemen Pengetahuan adalah suatu rangkaian yang memanfaatkan teknologi informasi yang digunakan oleh instansi pemerintah ataupun swasta untuk mengidentifikasi, menciptakan, menjelaskan, dan mendistribusikan pengetahuan untuk digunakan kembali, diketahui dan dipelajari.



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Menggunakan Aplikasi (*collaboration office*) merupakan aplikasi berbasis web sebagai teknologi informasi yang digunakan Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP) dalam penerapan manajemen pengetahuan di lingkungan KKP. *Collaboration office* menggunakan alamat web dengan alamat [portal.kkp.go.id](http://portal.kkp.go.id). Untuk dapat menggunakan aplikasi ini, setiap calon pengguna mendaftarkan melalui email administrator dengan mengirimkan email KKP.

Pegawai KKP yang terdaftar sebagai pengguna diharapkan aktif dalam melakukan posting pada *Collaboration office* di menu aplikasi pengetahuan. Adapun materi yang diposting tidak terbatas pada berita-berita kegiatan tetapi dapat juga berupa materi-materi paparan, pedoman, *Standard Operational Procedure (SOP)*, infografis dan informasi yang lain sebagai sarana peningkatan kinerja pengetahuan. Melalui *Collaboration office*, BRPBAPPP diharapkan mampu memanfaatkan pengetahuan yang dimiliki untuk membangun strategi, berbagi-tukar pengetahuan (*knowledge sharing*), menutup kesenjangan pengetahuan antara satu pegawai dengan pegawai yang lain dan meningkatkan kemampuan organisasi dalam mengelola aset intelektual. Media publikasi yang telah digunakan di lingkup KKP adalah aplikasi Portal *Collaboration Office* berfungsi untuk mengetahui kinerja balai.

**Tabel 17. Rekap Keikutsertaan Lingkup BRPBAPPP Maros Tahun 2024 pada Aplikasi “Portal *Collaboration Office*”**

No.	Nama Pejabat	Jabatan	Alamat E-Mail
<b>I.</b>	<b>PEJABAT STRUKTURAL ESELON III</b>		
1	Dr. A.Indra Jaya Asaad, S.Pi, M.Sc	Ka BRPBAPPP	
<b>II.</b>	<b>PEJABAT STRUKTURAL ESELON IV</b>		
1	Anton Mulyawan, S.H	Kasubbag Umum	



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

### Penilaian Capaian Manajemen Pengetahuan

Penilaian Capaian Penerapan Manajemen Pengetahuan BRPBAPP Tahun 2024 dihitung berdasarkan nilai capaian yang diperoleh dari capaian Keaktifan pada masing-masing Triwulan.

**Tabel 18. Rekap Postingan Bulan Januari- Desember 2024**

NO	KOMPONEN	BULAN	JENIS POSTINGAN		
			KEGIATAN	VIDEO	INFOGRAFIS
1	A. Indra Jaya	Januari	2	2	0
2	A. Indra Jaya	Februari	0	3	1
3	A. Indra Jaya	Maret	2	2	0
4	A. Indra Jaya	April	1	2	0
5	A. Indra Jaya	Mei	0	3	0
6	A. Indra Jaya	Juni	4	2	0
7	A. Indra Jaya	Juli	18	0	0
8	A. Indra Jaya	Agustus	10	1	0
9	A. Indra Jaya	September	7	1	0
10	A. Indra Jaya	Oktober	9	2	0
11	A. Indra Jaya	November	6	0	0
12	A. Indra Jaya	Desember	13	1	0

Berdasarkan Tabel di atas dapat dilihat bahwa Jumlah Postingan pada **Portal Collaboration Office** pada bulan Januari – Desember 2024 sudah 93 postingan terdiri dari 72 postingan jenis kegiatan, 20 postingan jenis video dan 1 postingan jenis infografis.



## 2. Sarana Laboratorium

### a. Pengelolaan Laboratorium

Pengelolaan laboratorium merupakan salah satu komponen pendukung kegiatan manajerial yang penganggarnya bersumber dari dana APBN BRPBAPPP Maros T.A 2024, pada komponen Pelayanan Teknis dan Jasa Riset Perikanan, yang secara administrasi berada dibawah tanggung jawab Sub Koordinator Tata Usaha. Mencakup di dalamnya belanja bahan (penggandaan, penjilidan dan konsumsi), belanja jasa profesi (berupa honor narasumber) dan belanja perjalanan dinas. Sementara Layanan Operasional Laboratorium penganggarnya bersumber dari dana APBN BRPBAPPP Maros tahun 2024, pada komponen operasional dan pemeliharaan kantor. mencakup di dalamnya belanja barang persediaan (seperti bahan kimia) dan belanja jasa lainnya (iuran tahunan dan pelaksanaan re-asesmen, uji banding/uji profisiensi dan kalibrasi peralatan).

Dalam pengelolaannya, Laboratorium Penguji BRPBAPPP Maros masih mengacu pada Standar Operasional Prosedur (SOP) sesuai standar SNI ISO/IEC 17025: 2017, yang berorientasi pada kepuasan pelanggan dan jaminan kualitas pengujian yang valid. Untuk kelancaran pelayanan, Laboratorium Penguji memiliki 2 SOP yaitu: SOP Penerimaan Sampel/Penyerahan Sertifikat LHU dan SOP Pelayanan Pengaduan Laboratorium (Lampiran 1 dan 2). Selain itu Balai juga memiliki SOP inovasi pelayanan berupa aplikasi *online* "Sistem Pelayanan Laboratorium Penguji" (SIPAYAUJI) yang memudahkan pelanggan untuk mendapatkan layanan secara terbuka dan memenuhi prinsip akuntabilitas.

Dari total pagu anggaran sebesar Rp 7.381.000,-- pada sub kegiatan Akreditasi Laboratorium ISO 17025 (komponen pendukung Pelayanan Teknis dan Jasa Riset Perikanan) telah terealisasi sebesar Rp 6.880.621 atau (93,22%) hingga 30 Desember 2024. Realisasi anggaran ini digunakan untuk membiayai operasional kegiatan Pengelolaan Laboratorium. Sementara pada kegiatan Layanan Operasional Laboratorium (Belanja Jasa Lainnya), dari total pagu anggaran sebesar Rp 26.702.000,-- telah terealisasi sebesar Rp 26.702.000,-- (100%) hingga tanggal 30 Desember 2024.



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

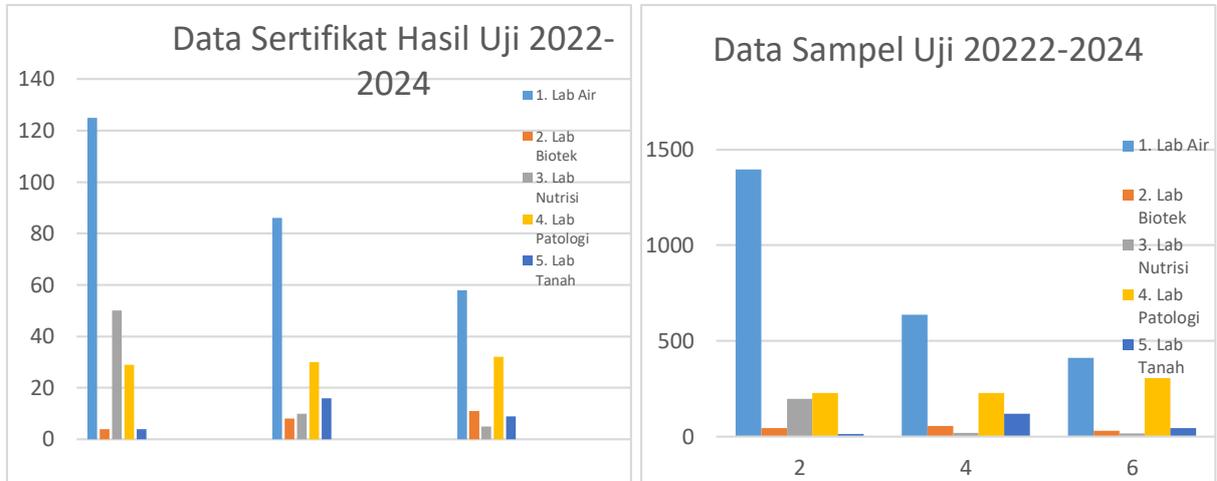
Pengelolaan sampel uji dimulai dari penerimaan sampel, pengujian di laboratorium, penyusunan laporan hasil uji sementara sampai pengeluaran sertifikat hasil uji. Tercatat sampai tanggal 31 Desember 2024, jumlah sampel uji yang dianalisa di laboratorium penguji BRPBAPP Maros sebanyak 816 sampel, dengan jumlah sertifikat yang dikeluarkan sebanyak 115 sertifikat.

**Tabel 19. Komposisi jumlah sampel dan sertifikat hasil uji selama tahun 2022 sampai dengan tahun 2024**

No.	Nama Lab	2022		2023		2024	
		Sertifikat Hasil Uji	Sampel Uji	Sertifikat Hasil Uji	Sampel Uji	Sertifikat Hasil Uji	Sampel Uji
1.	Lab Air	125	1.396	86	638	58	412
2.	Lab Biotek	4	46	8	58	11	32
3.	Lab Nutrisi	50	198	10	21	5	17
4.	Lab Patologi	29	229	30	228	32	308
5.	Lab Tanah	4	15	16	121	9	47
	<b>Jumlah</b>	<b>212</b>	<b>1.884</b>	<b>150</b>	<b>1.066</b>	<b>115</b>	<b>816</b>

Terlihat adanya penurunan dari jumlah sertifikat hasil uji yang dikeluarkan dan sampel uji yang diterima dibanding tahun sebelumnya. Terutama pada tahun 2024 hanya menerima sampel uji sebanyak 76,54% dan mengeluarkan Sertifikat Hasil Uji sebanyak 76,66% dari jumlah sampel masuk dan sertifikat hasil uji tahun 2023. Hal ini disebabkan karena kegiatan riset pada Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan dialihkan ke Badan Riset Inovasi Nasional. Jenis sampel uji yang masuk masih bervariasi terdiri dari sampel air, sampel nutrisi (pakan dan bahan pakan), sampel patologi (bakteri dan virus) serta sampel tanah dan rumput laut. Perbandingan jumlah sertifikat dan sampel uji yang masuk pada masing-masing lab, masih didominasi oleh laboratorium air dengan persentase jumlah sertifikat yang dikeluarkan

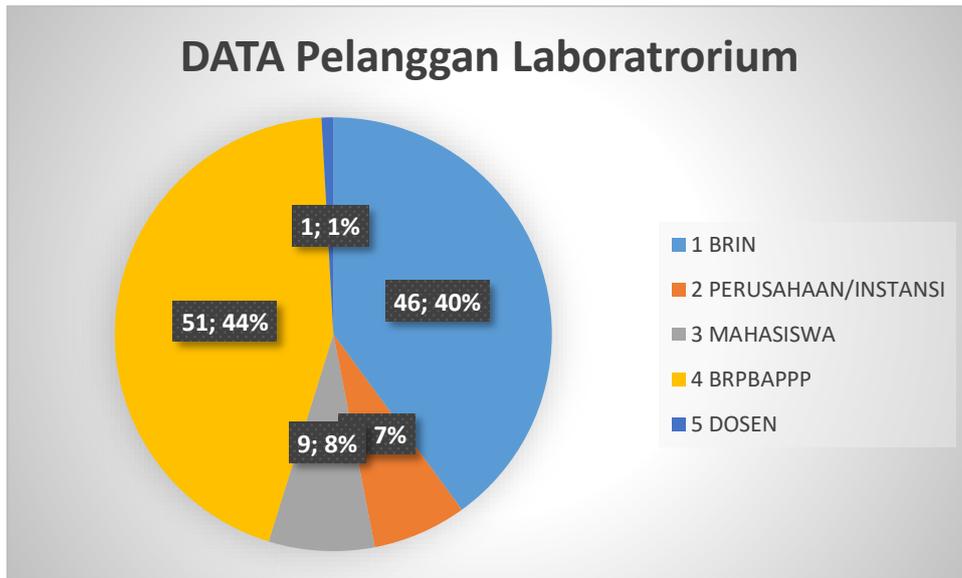
sebesar 50,43% dan jumlah sampel yang masuk sebesar 50,49% dari total keseluruhan sertifikat keluar dan total sampel uji yang masuk.



**Grafik 14. Komposisi dan persentase jumlah sertifikat Hasil Uji dan Sampel Uji pada masing-masing laboraorium selama tahun 2024**

**b. Karakteristik dan Persentase Pelanggan**

Peningkatan dan penurunan jumlah sertifikat hasil uji berbanding lurus dengan peningkatan jumlah pelanggan. Pelanggan laboratorium BRPBAPPP yang memasukkan sampel uji sangat beragam dan berasal dari bermacam lapisan masyarakat. Dari Gambar 2. terlihat bahwa pemanfaatan jasa laboratorium didominasi oleh persentase kelompok peneliti BRIN sebanyak 40%, Perusahaan dan Instansi Lain 7%, Mahasiswa sebanyak 8 %, BRPBAPPP Maros sebanyak 44 %, dan Dosen sebanyak 40 %. Nilai tersebut menjadi indikasi adanya kepercayaan masyarakat pengguna jasa (*stakeholder*) kepada laboratorium penguji BRPBAPPP Maros, dalam memberikan layanan kepada masyarakat. Hal ini sangat terkait dengan peran serta BRPBAPPP Maros dalam melakukan pembinaan dan kerjasama kepada masyarakat dan lintas institusi.



**Grafik 15. Profil dan persentase pelanggan pada laboratorium penguji selama tahun 2024**

**c. Akreditasi Laboratorium**

Akreditasi laboratorium dengan Standar Operasional Prosedur (SOP) sesuai standar SNI ISO/IEC 17025: 2017, mulai dilaksanakan pada 2012 berdasarkan sertifikat akreditasi tahap pertama yaitu tanggal 16 Februari 2012 hingga 15 Februari 2016, selanjutnya sertifikat akreditasi tahap kedua pada tanggal 18 November 2015 hingga 17 November 2019. Sedangkan sertifikat akreditasi tahap ketiga berlaku dari tanggal 30 Desember 2019 hingga 29 Desember 2024. Sehubungan dengan tidak adanya pelayanan laboratorium pada layanan publik dilingkungan Badan Riset dan Sumber Daya Manusia Kelautan dan Perikanan, berdasarkan Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia No. 54 Tahun 2022 tentang Layanan Publik dan Produk Layanan Publik di Lingkungan Kementerian Kelautan dan Perikanan, maka Komite Akreditasi Nasional (KAN) dengan surat Nomor : 1453/3.b2/LP/03/2023 tanggal 3 Maret tahun 2023 menyatakan Status Akreditasi Akreditas Laboratorium Penguji BRPBAPP Maros, untuk sementara waktu dibekukan hingga waktu satu tahun. Dan akhirnya status Akreditasi KAN 17025 : 2017 dicabut secara resmi tagl 3 Maret 2024 Namun demikian, demi menjaga kepuasan pelanggan dan jaminan kualitas pengujian pengelolaan laboratorium



di Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan, kegiatan pengelolaan laboratorium hingga saat masih mengacu kepada persyaratan-persyaratan yang telah ditetapkan berdasarkan standar SNI ISO/IEC 17025: 2017.

#### **d. Kegiatan Laboratorium Selama Tahun 2024**

Dalam rangka peningkatan kompetensi personil laboratorium penguji Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan telah menyelenggarakan telah melaksanakan berbagai Kegiatan di Tahun 2024 dan melibatkan tenaga pengelola laboratorium pada kegiatan-kegiatan tersebut :

- 1) Pelatihan dilaksanakan pada tanggal 17 Januari 2024 bertempat di Laboratorium Air, Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan. Materi disampaikan oleh, La Ode Muhamad Hafizh Akbar, A.Md, dan Andi Suci Ilmida Sari, A.Md.Si., dengan jumlah peserta sebanyak 13 orang terdiri dari :
  - a. Taruna Poltek KP Bone, 7 orang ;
  - b. Siswa SMKN 1 Maros, 5 orang dan
  - c. Pelaku Usaha Perikanan, 1 orang

Materi pertama oleh La Ode Muhamad Hafizh Akbar, A.Md. memberikan penjelasan mendalam tentang berbagai alat survei yang digunakan dalam penelitian dan pemantauan kualitas air dan sedimen. Sedangkan materi kedua oleh Andi Suci Ilmida Sari, A.Ms.Si. memperkenalkan alat-alat laboratorium yang digunakan untuk menguji sampel air dan sedimen yang dikumpulkan dari survei lapangan, dan menjelaskan fungsi dan cara kerja alat-alat tersebut, serta bagaimana penggunaannya dalam mengukur berbagai parameter kualitas air. Telah dilaksanakan juga pendampingan Taruna/i Poltek KP dalam pelaksanaan Kerja Praktek Akhir pada kegiatan :

- a. Pengambilan sampel dan data lapangan yang meliputi air, sedimen, batimetri, kecerahan dan parameter insitu di perairan Borongkalukua, Kabupaten Maros.
- b. Pengukuran pasang surut di perairan Borongkalukua



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

### 2) Pelatihan Pengamatan Macrobenthos

Pelatihan Pengamatan Makrobenthos sampel Tanah dan Rumput Laut merupakan output kegiatan SFV Marana yang dilakukan pada tanggal 5 Februari 2024 di Laboratorium Air. Pelatihan ini bertujuan untuk mengeksplorasi pengamatan makrobenthos pada tanah dan rumput laut di lokasi tambak SFV Marana. Materi dibawakan oleh Dr. Ince Ayu Khaerana Kadriah, S.Pi., M.Sc. sebagai peneliti, dengan jumlah peserta sebanyak 12 orang terdiri dari :

- a) Analis Laboratorium, 8 orang
- b) Teknisi Instalasi Marana, 3 orang dan
- c) Guru SMP 1 Maros, 1 orang

Materi terdiri dari :

- a) Pengenalan macrobenthos sebagai pakan alami udang
- d) Persiapan dan sampling macrobenthos
- e) Analisa sampel macrobenthos.

### 3) Pelatihan Pengukuran Kualitas Air dan Kultur Probiotik RICA

Dalam rangka mendukung tridharma perguruan tinggi telah dilakukan pelatihan SFV dan Laboratorium. Kegiatan dilakukan di Instalasi Tambak Takalar pada tanggal 6 Maret 2024 dengan narasumber Krisno, S.Pi. (Teknisi) dan Muh Reza, S.Pi. (Teknisi laboratorium) di Instalasi Tambak Takalar.

Jumlah peserta sebanyak 13 orang terdiri dari :

- a) Taruna/I PoltekKP Sorong, 9 orang dan
- b) Penyuluh Perikanan Takalar, 4 orang

Materi terdiri dari :

- a) Pengenalan alat ukur dan cara penggunaannya
- a) Pengambilan sampel air
- b) Pengukuran di laboratorium
- c) Prinsip kultur probiotik
- d) Persiapan bahan kultur
- e) Proses fermentasi



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

- f) Penyimpanan produk RICA
- 4) Kegiatan Koordinasi dan Konsultasi

Koordinator, Mutu dan tim sekretariat Laboratorium BRPBAPP melakukan kegiatan koordinasi dan konsultasi ke PT. Mutuagung Lestari Depok terkait dengan rencana penerapan akreditasi ISO 9001 dengan ruang lingkup laboratorium pengujian. Pada prinsipnya PT. Mutuagung Lestari dapat memfasilitasi proses akreditasi ISO 9001 dengan ruang lingkup lab pengujian dan secara substansi karena BRPBAPP telah memiliki lab yg sudah pernah menerapkan ISO 17025 maka tidak perlu usaha yg ekstra karena prinsip akreditasinya hampir sama, mulai dari manajemen lab, kualitas mutu lab, termasuk alur proses pengujian sampel sampai sertifikat hasil uji lab. Dari hasil konsultasi dan diskusi telah disusun tim pelaksana akreditasi SMM ISO 9001 : 2015 dan jadwal kegiatan.
  - 5) Pendampingan Praktikum Lapangan Mahasiswa Universitas Muslim Indonesia
    - a. Kegiatan praktikum lapangan mahasiswa/i Universitas Muslim Indonesia dilakukan di lokasi kolam mina padi, laboratorium kesehatan ikan dan lingkungan dan laboratorium air dan plankton. Kegiatan dilakukan terhadap 28 orang mahasiswa/i terkait mata kuliah parasit dan penyakit ikan, pakan alami, dan manajemen kualitas air dengan kegiatan sebagai berikut :
    - b. Teknik Sampling untuk semua lab (air, bakteri dan plankton) dengan semua peserta di lokasi kolam mina padi.
    - c. Pengenalan alat laboratorium patologi dan pembuatan media bakteri yang dibagi menjadi 2 kelompok.
    - d. Melakukan kegiatan analisa bakteri (di bagi 5 kelompok)
    - e. Pengenalan alat laboratorium dan identifikasi plankton (dibagi 2 kelompok)
    - f. Analisa data plankton untuk semua peserta di aula lab air)
    - g. Pengenalan dan penggunaan alat lab air dan quality cheker
    - h. Praktik analisis kualitas air (dibagi 2 kelompok) :



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

i. Metode Titrasi (BOT) Metode Spektro (Nitrat)

6) Kegiatan di Bulan Mei :

- a. Mengikuti kegiatan konsultasi public (Diseminasi) Rancangan Peraturan Menteri Keuangan (RPMK) jenis dan tarif atas jenis PNBP yang bersifat Volatif yang berlaku pada Kementerian Kelautan dan Perikanan. Kegiatan dilaksanakan oleh Kementerian Keuangan pada tanggal 5 Juni 2024 secara daring yang diikuti oleh 480 satker. Pemaparan materi oleh Direktur PNBP SDA dan KND serta Kepala Biro Keuangan KKP.
- b. Dalam rangka meningkatkan kompetensi tenaga laboraatorium, telah mengikutkan personil laboratorium pada Pelatihan Cara Budidaya Ikan yang Baik (CBIB) yang dilaksanakan pada tanggal 20 Juni 2024 di Aula Fuad Cholik BRPBAPPP Maros. Sebagai narasumber adalah Bpk. Guno Gumelar, S.Pi., M.Si. (BPBAP Takalar) yang diikuti sebanyak 25 orang peserta yang terdiri dari Teksnis Instalasi Pembenihan Udang Barru, Teknisi Instalasi Tambak Takalar, Teknisi Instalasi Tambak Silvofishery Marana, Teknisi Instalasi Mina Padi Maros, dan Analis Laboratorium Penguji BRPBAPPP Maros.
- c. Melakukan Kegiatan sampling bakteri dan kualitas air dan pengecekan alat labarotaroim khususnya spektro dan mikroskop untuk kegiatan pelatihan.

7) Pelatihan Berbasis SFV

- a. Pelatihan yang mendukung kegiatan SFV Barru telah dilaksanakan pada tanggal 8-9 Juli 2024 di IPUW Barru dengan pemateri dari personel Laboratorium Uji BRPBAPPP Maros yang dimulai dengan kegiatan sampling bersama ( Kualitas Air, Plankton, Bakteri dan Kualitas Tanah) dan dilanjutkan praktek di masing-masing Laboratorium. Pelatihan ini diikuti peserta dari Mahasiswa Borneo, Mahasiswa UNHAS dan Mahasiswa Poltek KP Bone
- b. Pelatihan yang mendukung kegiatan SFV Takalar telah dilaksanakan pada tanggal 14-15 Agustus 2024 di Instalasi Tambak Takalar dengan pemateri dari personel Laboratorium Uji BRPBAPPP Maros yang dimulai dengan



## **BRPBAPP**

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

kegiatan sampling bersama ( Kualitas Air, Plankton, Bakteri dan Kualitas Tanah) dan dilanjutkan praktek di masing-masing Laboratorium. Pelatihan ini diikuti peserta dari Mahasiswa UNM, Mahasiswa IPB, Mahasiswa Poltek KP Kupang dan Mahasiswa Poltek KP Bone.

- 8) Pelatihan Laboratorium Bioteknologi “Eksperi Gen” dilaksanakan pada tanggal 25 Juli 2024 dengan pemateri Dr. Ir. Andi Parenrengi, M.Sc (BRIN) dan Nurdianawati, ST (Analisis Lab. Bioteknologi). Peserta yang hadir dari Mahasiswa dan Dosen UNHAS, STITEK Balikpapan dan UMI.
- 9) Studi Banding oleh Analisis Lab. Patologi (Siti Dwi Hadiyanti, Iffah Khumairah R, Rismawati, SE dan Irmayani, S.Pi) di BPBAP Takalar terkait Perbandingan Penggunaan Bahan Kimia dan KIT WSSV yang dilaksanakan pada tanggal 17-18 Oktober 2024.
- 10) Pelatihan Laboratorium Bioteknologi “Penggunaan Alat Evaporator” dilaksanakan pada tanggal 11 November 2024 dengan pemateri Dr. Rosmiati, M.Sc (BRIN) dan Nurdianawati, ST (Analisis Lab. Bioteknologi). Peserta yang hadir dari Mahasiswa UMI dan Tim Lab BRPBAPP Maros
- 11) Pelatihan Laboratorium Tanah “Teknik Perawatan dan Pemasangan Lampu Alat AAS” dilaksanakan pada tanggal 27 Desember 2024 dengan pemateri Harris (PT. Ditek Jaya). Peserta yang hadir dari Tim Lab BRPBAPP Maros
- 12) Para Personil Laboratorium telah mengikuti Training Online yg diselenggarakan “TemanLab” pada Bulan November 2024
- 13) Secara rutin, Laboratorium tetap intens dan berkelanjutan dalam Analisa sampel di masing-masing Laboratorium dan menerima serta mengajar setiap mahasiswa PKL/magang/KKN (UNHAS, UMI, UNIBOS, Poltek dan UNSULBAR) maupun siswa PKL (SMKN Pangkep; SMKN Maros dan SMKN Barru)

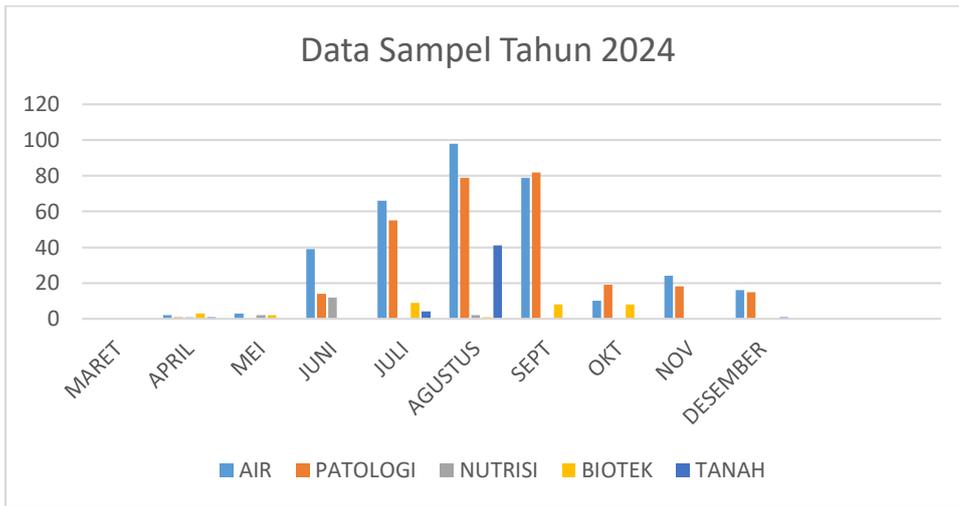


### **2.3.2. LAYANAN OPERASIONAL LABORATORIUM**

#### **1. Penyediaan Bahan Kimia**

Penyediaan bahan kimia bertujuan untuk menunjang kegiatan pengujian dan analisa sampel di laboratorium guna memenuhi permintaan pelanggan. Ketersediaan bahan kimia yang tepat waktu, kualitas dan kuantitas sangat diperlukan, sehingga pelaksanaan pengujian / analisa sampel bisa berjalan efektif. Penyediaan bahan kimia merupakan tanggung jawab bersama antara pengelola laboratorium dan tim pengadaan barang dan jasa. Pengelola laboratorium bersama tim membantu mengadakan / menyiapkan bahan kimia, dimulai dari merencanakan (berdasarkan usulan dan kebutuhan analisis dari laboratorium), mengadakan dan mendistribusikan kembali kepada masing-masing laboratorium.

Menurunnya permintaan layanan analisa dan pengujian sampel di laboratorium menyebabkan pengadaan bahan kimia juga semakin berkurang, meskipun demikian penyediaan bahan kimia yang tepat waktu baik dari segi kuantitas maupun kualitas masih tetap dilakukan. Ketersediaan stock bahan kimia di laboratorium masih dibutuhkan, mengingat fluktuasi jumlah sampel uji yang masuk ke laboratorium untuk dianalisa sudah dimulai sejak bulan Januari (Gambar 7). Keadaan ini terjadi setiap tahun hingga saat ini, oleh karena itu ketersediaan stock bahan kimia yang berkelanjutan sangat diperlukan untuk mengantisipasi hal tersebut, guna mendapatkan data hasil pengujian yang valid dan tepat waktu.



**Grafik 16. Fluktuasi jumlah sampel, parameter, dan analisis yang masuk pebulan (tahun 2024)**

**2. Kalibrasi Peralatan dan Uji Banding**

Kalibrasi peralatan dilakukan untuk menjamin keakuratan dan ketertelusuran pengukuran ke sistem Satuan Internasional (SI). Kegiatan Kalibrasi Alat Tahun 2024 telah dilakukan pada 20 alat Laboratorium yg tersebar di 5 Laboratorium Penguji. Tahun 2024 pihak BRPBAPPP Maros memakai jasa PT. Aneka Karya Abadi Solusindo sebagai Pihak Kalibrator yang telah terakreditasi KAN

1. Lab. Tanah : Timbangan Analitik, Oven, dan pH Meter
2. Lab. Air : Spektrofotometer, Oven, Timbangan Analitik, Anak Timbangan (1se = 20 pcs)
3. Lab. Nutrisi : Oven, Timbangan Analitik, Buret 25 mL, Furnance
4. Lab. Patologi : Timbangan Analitik, Centrifuge, Oven, Inkubator, Mikropipet, Freezer -20 °C, Autoclave, Thermoblock, dan PCR.
5. Lab. Bioteknologi : Timbangan Analitik, Oven, Waterbath, dan Hot plate stirrer

Kalibrasi peralatan laboratorium dan masih dilaksanakan sesuai dengan kebutuhan masing-masing laboratorium.

**KEGIATAN PELATIHAN****1. Pelatihan Pengenalan Alat Survei dan Lab Kualitas Air (Tanggal 17 Januari 2024)**

Waktu Pelatihan : Tanggal 17 Januari 2024

Tempat : Laboratorium Air BRPBAPP Maros

Pemateri : Andi Suci Ilmda Sari, dan La Ode M Hafiz  
Akbar Husuri

Peserta Pelatihan :

1. Poltek KP Bone 7 orang
2. SMKN 1 Maros 5 orang

Tujuan Pelatihan :

Untuk memberikan pemahaman dan keterampilan kepada para peserta mengenai Alat Survei dan Lab Kualitas Air .

**2. Pelatihan Macrobenthos dari sampel tanah tambak dan rumput laut (5 Februari 2024),**

Waktu Pelatihan : Tanggal 5 Februari 2024

Tempat : Laboratorium Air BRPBAPP Maros

Pemateri : Dr. Ince Ayu K. Khadriah, M.Agr

Peserta Pelatihan I :

1. Mahasiswa Poltek Kp Bone 7 orang
2. SMKN 1 Maros 2 orang
3. Teknisi Lab 9 orang
4. Teknisi BRIN 2 orang
5. Guru SMPN 1 Maros 1 orang

Tujuan Pelatihan :

Untuk memberikan pemahaman dan keterampilan mengenai Macrobenthos dari sampel tanah tambak dan rumput laut

### 3. Pelatihan Analisis Kualitas Air Pesisir (7 Februari 2024)



Waktu Pelatihan : Tanggal 7 Februari 2024

Tempat : Laboratorium Air BRPBAPP, Maros

Pemateri : St. Saleha, ST,

Andi Suci Ilmida Sari

Peserta Pelatihan :

1. Mahasiswa Poltek KP Bone 7 orang
2. Unhas 2 orang
3. SMKN 1 Maros 2 orang

Tujuan Pelatihan :

Untuk memberikan pemahaman dan keterampilan mengenai Kualitas Air Pesisir

**4. Pelatihan Analisis Kualitas Air dan Patologi pembenihan udang**



Waktu Pelatihan : Tanggal 15-16 Feruari 2024

Tempat : Laboratorium BRPBAPPP,

Pemateri : 1. Rezki Ayu Lestari, S.KM

2. Siti Dwi Hadiyanti

3. Andi Suci Ilmida Sari

4. St. Saleha, ST

Peserta Pelatihan :

1. Mahasiswa Poltek KP Bone 7 orang

2. Unhas 2 orang

3. SMKN 1 Maros 2 orang

**5. Pelatihan Analisis Kualitas Sedimen Teluk Awerange 19 Februari 2024**



Waktu Pelatihan : Tanggal 19 Februari 2024

Tempat : Laboratorium Kualitas Air

BRPBAPPP Maros

Pemateri : Maryam, ST

Peserta Pelatihan :

1. Mahasiswa Poltek KP Bone 7 orang

2. Unhas 2 orang

3. SMKN 1 Maros 2 orang

Tujuan Pelatihan :

Untuk memberikan pemahaman dan keterampilan dalam melakukan Analisis Kualitas Sedimen Teluk Awerange .

**6. Pelatihan Tematik Analisis Tanah Tambak 27-28 Februari 2024**



Waktu Pelatihan : Tanggal 27-28 Februari 2024

Tempat : Laboratorium BRPBAPP

Pemateri : Siti Dwi Hadyanti, dan Rezky Ayu Lestari

Peserta Pelatihan :

1. Mahasiswa Poltek KP Bone 7 orang
2. Unhas 2 orang
3. SMKN 1 Maros 2 orang

Tujuan Pelatihan :

Tematik Analisis Tanah

**7. Pelatihan Analisis Ekspresi Gen pada Udang menggunakan Metode Semi Kuantitatif PCR**

Waktu Pelatihan : Tanggal 25 Juli 2024

Tempat : Laboratorium BRPBAPP

Pemateri : Dr.Ir.Andi Parenrengi, M.Sc dan Nurdianawati, ST

Peserta Pelatihan :

1. Dosen STITEK 1 orang
2. Dosen UMI 1 orang
3. Mahasiswa UMI 2 orang

	<p>4. Mahasiswa STITEK 1 orang          5. Mahasiswa Unhas 3 orang</p> <p>Tujuan Pelatihan :          Untuk Mengetahui Analisis Ekspresi Gen pada Udang menggunakan Metode Semi Kuantitatif PCR</p>
<p><b>8. Pelatihan Evaporasi Ekstrak Metanol</b></p>	
 <p><b>PELATIHAN EVAPORASI EKSTRAK METANOL SPONGE DENGAN EVAPORATOR</b>          SERIES PELATIHAN LABORATORIUM</p>	<p>Waktu Pelatihan : Tanggal 11 November 2024          Tempat : Laboratorium BRPBAPPP          Pemateri : Dr.Ir.Rosmiati, M.Sc          Nurdianawati, ST</p> <p>Peserta Pelatihan :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mahasiswa UMI 5 orang</li> <li>2. Teknisi Lab BRPBAPPP Maros</li> </ol> <p>Tujuan Pelatihan :          Untuk Mengetahui Evaporasi Ekstrak Metanol</p>
<p><b>9. Pelatihan perawatan alat AAS</b></p>	
 <p><b>PELATIHAN PENGGUNAAN &amp; PERAWATAN ATOMIC ABSORPTION SPECTROSCOPY</b></p> <p>NARASUMBER:          Harris PT, Etik Jaya</p> <p>Waktu: Jumat, 27 Desember 2024 09:00 WITA - Selesai          Lokasi: Auli Alia Poernama dan Laboratorium Ikan BRPBAPPP Maros</p>	<p>Waktu Pelatihan : Tanggal 27 Desember 2024          Tempat : Laboratorium BRPBAPPP          Pemateri : Maryam, ST</p> <p>Peserta Pelatihan :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Politeknik Kupang 6 orang</li> <li>2. Teknisi Lab BRPBAPPP Maros</li> </ol> <p>Tujuan Pelatihan :          Untuk Mengetahui perawatan alat AAS</p>

**2.4. Capaian Indikator Kinerja Utama BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

**2.4.1. Nilai PNBP Satker BRPBAPPP**



**Gambar 7. Capaian IKU Nilai PNBP Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas terlihat capaian IKU Nilai PNBP Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 tercapai Rp. 1.650.745.106,- dari target Rp. 1.610.607.000,- atau (102,49%).

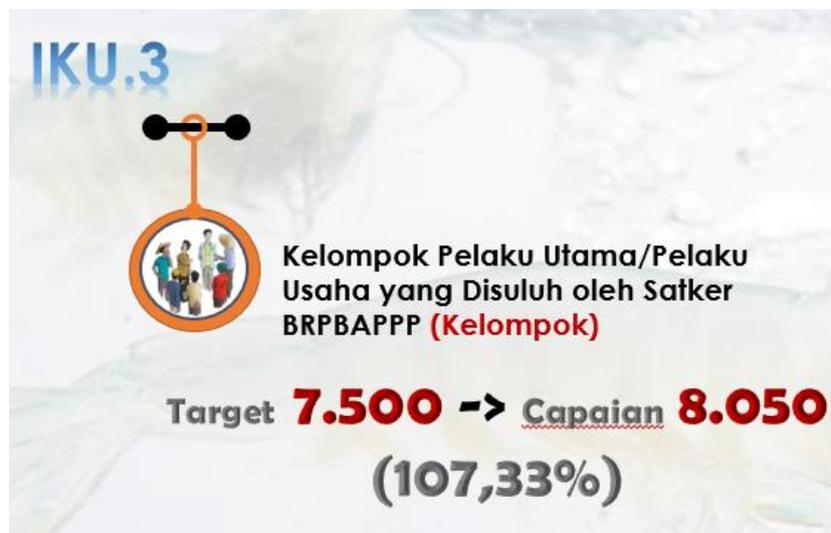
**Tabel 20. Realisasi PNBP Tahun 2024**

No	ITEM/RINCIAN (UMUM/FUNGSIONAL)	Target (Rp)	REALISASI TERKINI (SD TRIWULAN IV – akumulatif) Rp	% realisasi	KETERANGAN
1.	PNBP Umum	105.000.000	123.123.206	117,26	Pendapatan sewa tanah Gedung dan bangunan, penerimaan kembali belanja pegawai tahun 2023, dari penjualan peralatan dan mesin
2.	PNBP Fungsional	1.505.607.000	1.527.821.900	101,47	Pendapatan penjualan hasil usaha kelautan dan perikanan, pendapatan jasa analisa sampel, dan pendapatan penggunaan sarana dan prasarana sesuai dengan tusi
	<b>Total</b>	<b>1.610.607.000</b>	<b>1.650.745.105</b>	<b>102,49%</b>	

**2.4.2. Jumlah Penyuluh Perikanan PNS yang Diusulkan untuk Mengikuti Uji Kompetensi di Satker BRPBAPPP Maros**

**Gambar 8. Capaian IKU Jumlah Penyuluh Perikanan PNS yang Diusulkan untuk Mengikuti Uji Kompetensi di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas terlihat capaian IKU Jumlah Penyuluh Perikanan PNS yang Diusulkan untuk Mengikuti Uji Kompetensi di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 tercapai 12 orang dari target 11 orang atau (109,09%).

**2.4.3. Kelompok Pelaku Utama/Pelaku Usaha yang Diusulkan oleh Satker BRPBAPPP Maros**

**Gambar 9. Capaian IKU Kelompok Pelaku Utama/Pelaku Usaha yang Diusulkan oleh Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Pada gambar di atas Capaian IKU Kelompok Pelaku Utama/Pelaku Usaha yang Diusulkan oleh Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 tercapai 8.050 kelompok dari 7.500 kelompok atau (107,33%).

Tujuan utama pembagian ini untuk memudahkan penyuluh untuk menyampaikan materi penyuluh kepada masyarakat kelautan dan perikanan. Jumlah Kelompok Pelaku Utama/Usaha KP yang disuluh oleh Penyuluh Perikanan Satminkal BRPBAPPP Maros Laporan Tahun Tahun 2024 dapat dilihat pada Tabel berikut :

**Tabel 21. Jumlah Kelompok Pelaku Utama/Usaha sektor KP yang disuluh oleh Penyuluh Perikanan Satminkal BRPBAPPP Maros Laporan Tahun Tahun 2024**

NO	BIDANG USAHA	PROVINSI			TOTAL
		Sulawesi Selatan	Sulawesi Tenggara	Sulawesi Barat	
1	Budidaya (POKDAKAN)	2.922	1.000	360	4.282
2	Penangkapan (KUB)	1.613	1.039	330	2.982
3	Pengolahan/Pemasaran (POKLAHSAR)	462	201	63	726
4	Garam (KUGAR)	46	1	1	48
5	POSMASWAS	9	3	0	12
	<b>TOTAL</b>	<b>5.052</b>	<b>2.244</b>	<b>754</b>	<b>8.050</b>

Jumlah Kelompok Pelaku Utama/Usaha KP yang disuluh oleh Penyuluh Perikanan Satminkal BRPBAPPP Maros Laporan Tahun sebanyak 8.050 Kelompok KP. Bidang Usaha yang terbanyak dimiliki Kelompok KP di Satminkal BRPBAPPP Maros pada Laporan Tahun adalah budidaya/POKDAKAN, yaitu 4.282 Kelompok, diikuti oleh bidang



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

Penangkapan (KUB) 2.982 Kelompok, Pengolahan/Pemasaran 726 Kelompok, Garam/KUGAR 48 kelompok dan POKMASWAS 12 kelompok. Dimana kelompok-kelompok tersebut merupakan kelompok binaan Penyuluh Perikanan lingkup Satminkal maros pada tahun 2024.

Hal ini menunjukkan bahwa pelaku utama / usaha yang menjadi binaan penyuluh perikanan mayoritas memiliki usaha sebagai pembudidaya, baik di Sulawesi Selatan, Sulawesi Barat maupun Sulawesi Tenggara. Potensi terbesar kelompok KP yang dimiliki oleh Satminkal BRPBAPPP Maros adalah bidang budidaya. Sedangkan yang masih perlu ditingkatkan lagi potensinya adalah bidang Garam, karena masih dikembangkan di daerah Sulawesi Barat, belum mencakup daerah Sulawesi Tenggara.

Penyuluhan dan Pembinaan kemasyarakatan merupakan salah satu program pemerintah dalam meningkatkan serta mengelola lembaga dan sumber daya manusia agar lebih baik dan bekerja sesuai dengan harapan Kegiatan Penyuluhan Perikanan diharapkan mampu menjadi salah satu katalisator dalam upaya menggerakkan sumberdaya manusia yang handal dan profesional sebagai modal dasar bagi pembangunan kelautan dan perikanan.

Dalam melaksanakan kegiatan penyuluhan dilapangan, penyuluh perikanan memiliki kelompok binaan, kelompok binaan penyuluh dapat dilihat dari kelas kelompoknya, kelas kelompok binaan penyuluh seperti non kelas, kelas pemula, kelas madya dan kelas utama.

Kelas Pemula adalah kelas kelompok pelaku utama perikanan dengan nilai terbawah dan terendah pada batas skoring penilaian dari 0 sampai dengan 350 dari segi kemampuannya dalam penguasaan teknologi, pengorganisasian, skala usaha, kemampuan permodalan, kemitraan/kerja sama, dan akses informasi pasar, serta diberikan piagam pengukuhan yang ditandatangani oleh Kepala Desa/Lurah.

Kelas Madya adalah kelas kelompok pelaku utama perikanan dengan nilai menengah pada batas skoring penilaian dari 351 sampai dengan 650 dari segi kemampuannya dalam penguasaan teknologi, pengorganisasian, skala usaha, kemampuan permodalan, kemitraan/kerjasama, dan akses informasi



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

pasar, serta sudah melakukan kegiatan perencanaan meskipun masih terbatas, dan diberikan piagam pengukuhan yang ditandatangani oleh Camat.

Kelas Utama adalah kelas kelompok pelaku utama perikanan dengan nilai tertinggi pada batas skoring penilaian dari 651 sampai dengan 1.000 dari segi kemampuannya dalam penguasaan teknologi, pengorganisasian, skala usaha, kemampuan permodalan, kemitraan/kerjasama, dan akses informasi pasar, serta sudah melakukan kegiatan dalam perencanaan sampai pelaksanaan meskipun masih terbatas, dan diberikan piagam pengukuhan yang ditandatangani oleh Bupati.

Adapun Kelas Kelompok Binaan Penyuluh Perikanan lingkup BRPBAPP Maros dapat dilihat pada Tabel berikut.

**Tabel 22. Kelas Kelompok Binaan Penyuluh Perikanan Satminkal Maros Tahun 2024**

NO	KELAS KELOMPOK	PROVINSI			TOTAL
		Sulawesi Selatan	Sulawesi Tenggara	Sulawesi Barat	
1	Pemula	4.007	1.743	668	6.418
2	Madya	1.043	500	88	1.629
3	Utama	2	1	0	3
	<b>TOTAL</b>	<b>5.052</b>	<b>2.244</b>	<b>754</b>	<b>8.050</b>

Berdasarkan Tabel di atas, dapat dilihat bahwa mayoritas kelompok yang disuluh adalah kelas kelompok Pemula, yaitu 6.418 kelompok yang terbagi menjadi 4.007 kelompok di Sulawesi Selatan, 1.743 kelompok di Sulawesi Tenggara dan 668 kelompok di Sulawesi Barat. Sementara untu status kelas kelompok dibagi menjadi 3 ditingkatkan yakni kelas Madya, yaitu 1.629 kelompok yang terbagi menjadi 1.043 kelompok di Sulawesi Selatan, 500 kelompok di Sulawesi Tenggara dan 88 kelompok di Sulawesi Barat Sedangkan untuk kelas kelompok Utama ada 3 kelompok yang disuluh dengan

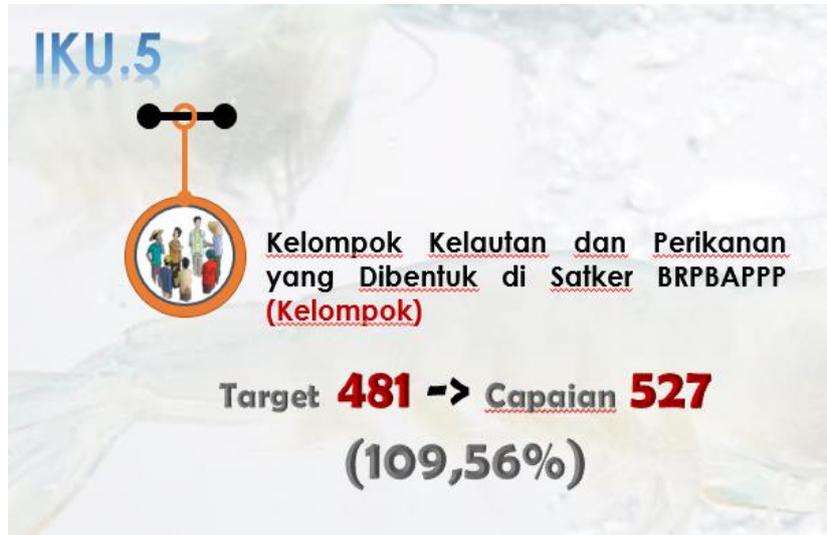
rincian 2 kelompok di Provinsi Sulawesi Selatan dan 1 kelompok di Provinsi Sulawesi tenggara. Hal ini menunjukkan bahwa masih perlu pembinaan kelompok secara massif sehingga kedepan banyak kelas kelompok Madya maupun Utama meningkat kelasnya, sehingga kedepannya penyuluh perikanan perlu melakukan inovasi-inovasi untuk peningkatan kelas kelompok Kelautan dan Perikanan.

#### **2.4.4. Kelompok Kelautan dan Perikanan yang Ditingkatkan Kelasnya oleh Satker BRPBAPP Maros**



**Gambar 10. Capaian IKU Kelompok Kelautan dan Perikanan yang Ditingkatkan Kelasnya oleh Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas terlihat capaian IKU Kelompok KP yang ditingkatkan kelasnya oleh satker BRPBAPP Maros tercapai 325 kelompok dari target 297 kelompok atau (109,93%).

**2.4.5. Kelompok Kelautan dan Perikanan yang Dibentuk di Satker BRPBAPP Maros**

**Gambar 11. Capaian IKU Kelompok Kelautan dan Perikanan yang Dibentuk di Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas Kelompok KP yang dibentuk di satker BRPBAPP Maros dengan target 481 kelompok hingga akhir tahun 2024 tercapai 527 kelompok atau 109,56%.

**2.4.6. Tenaga Kerja yang Terlibat Dibidang Penyuluhan Satker BRPBAPP Maros**

**Gambar 12. Capaian IKU Tenaga Kerja yang Terlibat Dibidang Penyuluhan Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024**

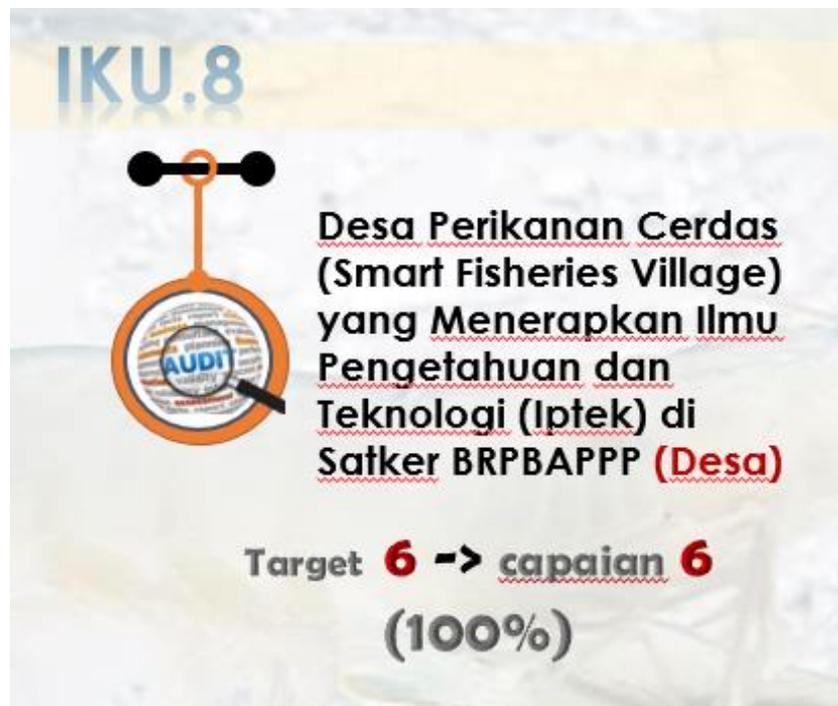
Pada gambar di atas Tenaga kerja yang terlibat di bidang penyuluhan oleh satker BRPBAPP Maros dengan target 1.325 orang hingga akhir tahun 2024 tercapai 1.372 orang atau 103,55%.

#### **2.4.7. Fasilitasi Pelaku Usaha Sektor Kelautan dan Perikanan untuk Mendapatkan Perizinan Berusaha di Satker BRPBAPP Maros**



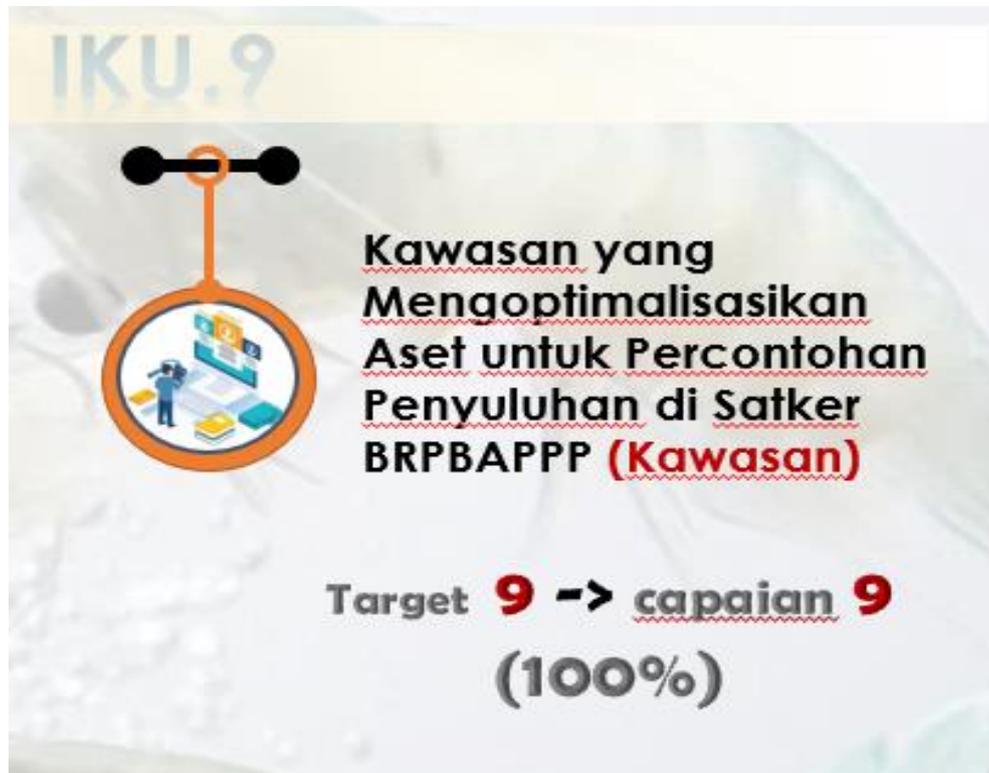
**Gambar 13. Capaian IKU Fasilitasi Pelaku Usaha Sektor Kelautan dan Perikanan untuk Mendapatkan Perizinan Berusaha di Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas Fasilitasi Pelaku Usaha Sektor Kelautan dan Perikanan untuk Mendapatkan Perizinan Berusaha di Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024 dengan target 15 pelaku utama hingga akhir tahun 2024 tercapai 18 pelaku usaha atau (120%).

**2.4.8. Desa Perikanan Cerdas (*Smart Fisheries Village* (SFV) yang Menerapkan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Iptek) Di Satker BRPBAPPP Maros**

**Gambar 14. Capaian IKU Desa Perikanan Cerdas (*Smart Fisheries Village* (SFV) yang Menerapkan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Iptek) Di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas Desa Perikanan Cerdas (*Smart Fisheries Village* (SFV) yang Menerapkan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Iptek) Di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 dengan target 6 desa hingga akhir tahun 2024 tercapai 6 desa atau (100%).

**2.4.9. Kawasan yang Mengoptimalkan Aset untuk Percontohan Penyuluhan di Satker BRPBAPP Maros**

**Gambar 15. Capaian IKU Kawasan yang Mengoptimalkan Aset untuk Percontohan Penyuluhan di Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas Kawasan yang Mengoptimalkan Aset untuk Percontohan Penyuluhan di Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024 dengan target 9 kawasan hingga akhir tahun 2024 tercapai 9 kawasan atau (100%).

**2.4.10. Kelompok Pelaku Utama dan Pelaku Usaha Kelautan dan Perikanan yang Mendapatkan Percontohan Penyuluhan Kelautan dan Perikanan di Satker BRPBAPPP Maros**

**Gambar 16.**Capaian IKU Kelompok Pelaku Utama dan Pelaku Usaha KP yang Mendapatkan Percontohan Penyuluhan KP Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024

Pada gambar di atas Kelompok Pelaku Utama dan Pelaku Usaha KP yang Mendapatkan Percontohan Penyuluhan KP Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 dengan target 10 kelompok hingga akhir tahun 2024 tercapai 36 kelompok atau (144%).

**2.4.11. Kemitraan yang Disepakati Dan/Atau Ditindaklanjuti di Satker BRPBAPPP Maros**

**Gambar 17.**Capaian IKU Kemitraan yang Disepakati Dan/Atau Ditindaklanjuti di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024

Pada gambar di atas Kemitraan yang Disepakati Dan/Atau Ditindaklanjuti di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 dengan target 4 dokumen hingga akhir tahun 2024 tercapai 6 dokumen atau 150%.

#### **2.4.12. Sarana Penyuluhan KP yang Ditingkatkan Kapasitasnya di Satker BRPBAPPP Maros**



**Gambar 18. Capaian IKU Sarana Penyuluhan KP yang Ditingkatkan Kapasitasnya di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas Sarana Penyuluhan KP yang Ditingkatkan Kapasitasnya di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 dengan target 1 unit hingga akhir tahun 2024 tercapai 1 unit atau 100%.

**2.4.13. Persentase Layanan Dukungan Manajemen Internal di Satker BRPBAPPP Maros**

**Gambar 19. Capaian IKU Persentase Layanan Dukungan Manajemen Internal di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas Persentase Layanan Dukungan Manajemen Internal di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 dengan target 100% hingga akhir tahun 2024 tercapai 100% atau (100%).

**2.4.14. Persentase Unit Kerja BRPBAPPP Maros yang Menerapkan Manajemen Pengetahuan yang Terstandar**

**Gambar 20. Capaian IKU Persentase Unit Kerja BRPBAPPP Maros yang Menerapkan Manajemen Pengetahuan yang Terstandar Tahun 2024**

Pada gambar di atas Persentase Unit Kerja BRPBAPPP Maros yang Menerapkan Manajemen Pengetahuan yang Terstandar Tahun 2024 dengan target 94% hingga akhir tahun 2024 tercapai 133,33% atau 141,84%.

#### **2.4.15. Indeks Profesionalitas ASN di Satker BRPBAPPP Maros**



**Gambar 21. Capaian IKU Indeks Profesionalitas ASN di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas terlihat Capaian IKU Indeks Profesionalitas ASN di Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 tercapai 83,53 dari target 81 atau (103,12%).

**2.4.16. Batas Tertinggi Nilai Temuan Laporan Hasil Pemeriksaan BPK-RI atas LK BRPBAPPP Maros**

**Gambar 22. Capaian IKU Batas Tertinggi Nilai Temuan Laporan Hasil Pemeriksaan BPK-RI atas LK Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas terlihat Capaian IKU Batas Tertinggi Nilai Temuan Laporan Hasil Pemeriksaan BPK-RI atas LK Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 tercapai 0% dari target 0,5%.

**2.4.17. Persentase Rekomendasi Hasil Pengawasan yang Dimanfaatkan untuk Perbaikan Kinerja BRPBAPP Maros**

**Gambar 23. Capaian IKU Persentase Rekomendasi Hasil Pengawasan yang Dimanfaatkan untuk Perbaikan Kinerja di Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas terlihat Capaian IKU Persentase Rekomendasi Hasil Pengawasan yang Dimanfaatkan untuk Perbaikan Kinerja di Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024 tercapai 100% dari target 82% atau (121,95%).

### 2.4.18. Penilaian Mandiri SAKIP BRPBAPP Maros



**Gambar 24. Capaian IKU Nilai PNPB Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas terlihat Capaian IKU Nilai PNPB Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024 tercapai 82,25 dari target 81 atau 101,54%)

### 2.4.19. Nilai Rekonsiliasi Kinerja BRPBAPP Maros



**Gambar 25. Capaian IKU Nilai Rekonsiliasi Kinerja Satker BRPBAPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas terlihat Capaian IKU Nilai Rekonsiliasi Kinerja Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 tercapai 98,83 dari target 94 atau (106,14%).

### 2.4.20. Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran BRPBAPPP Maros



**Gambar 26. Capaian IKU Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas terlihat Capaian IKU Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 tercapai 97,06 dari target 93,76 atau (103,52%)

**2.4.21. Nilai Kinerja Perencanaan Anggaran BRPBAPPP Maros**

**Gambar 27. Capaian IKU Nilai Kinerja Perencanaan Anggaran Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

Pada gambar di atas terlihat Capaian IKU Nilai Kinerja Perencanaan Anggaran Satker BRPBAPPP Maros Tahun 2024 tercapai 91,66 dari target 71 atau (129,10%).

*Persentase Layanan Dukungan Manajemen Internal BRPBAPPP Maros*

Layanan Dukungan Manajemen Internal meliputi antara lain layanan perencanaan dan penganggaran internal, layanan umum, layanan hukum, layanan organisasi dan tata kelola internal, layanan kehumasan dan protokoler, layanan data dan informasi, layanan monev (termasuk pelaporan), pengelolaan keuangan dan kinerja internal, dan layanan perkantoran Pengukuran indikator kinerja ini adalah melalui penghitungan persentase dokumen layanan manajemen yang tersedia / dibandingkan total dokumen layanan manajemen yang ditargetkan. (1) Jumlah target dokumen hasil layanan dukungan manajemen internal (buah) adalah jumlah dokumen hasil layanan yang direncanakan berdasarkan kegiatan dukungan manajemen yang dilaksanakan pada tahun berjalan, (2) Jumlah realisasi dokumen hasil layanan dukungan manajemen internal (buah) adalah jumlah dokumen hasil layanan yang telah disusun dan diketahui pimpinan (ditandatangani) sebagai hasil pelaksanaan kegiatan dukungan manajemen pada tahun berjalan, (3) Dokumen



## BRPBAPPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

hasil layanan dapat berupa laporan, matrik, screenshot aplikasi yang bukan merupakan bukti capaian indikator kinerja lain.

Pengukuran indikator kinerja ini adalah melalui penghitungan :

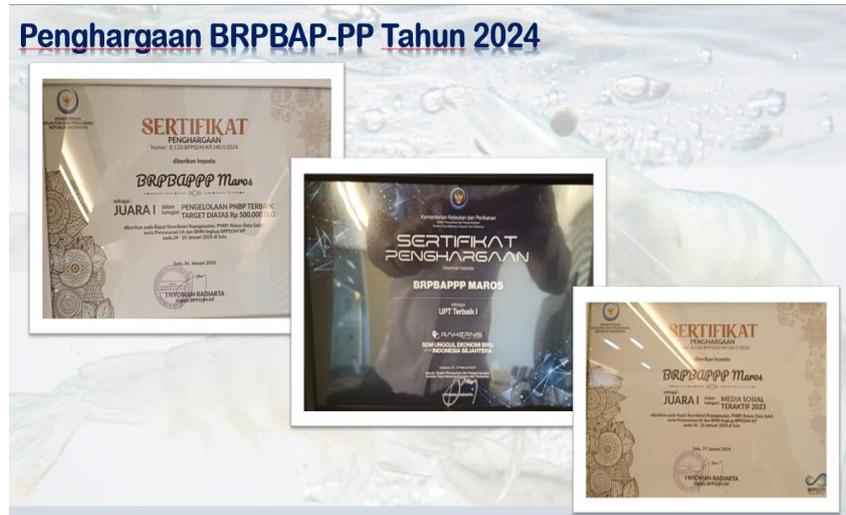
1. Jumlah target dokumen hasil dukungan manajemen teknis dan kegiatan strategis lainnya (buah) adalah jumlah dokumen dukungan manajemen teknis dan kegiatan strategis lainnya yang direncanakan berdasarkan kegiatan dukungan manajemen teknis dan kegiatan strategis lainnya yang dilaksanakan pada tahun berjalan.
2. Jumlah realisasi dokumen hasil dukungan manajemen teknis dan kegiatan strategis lainnya (buah) adalah jumlah dokumen dukungan manajemen teknis dan kegiatan strategis lainnya yang telah disusun dan diketahui pimpinan (di ttd) sebagai hasil pelaksanaan kegiatan dukungan manajemen teknis dan kegiatan strategis lainnya pada tahun berjalan.
3. Dokumen dukungan manajemen teknis dan kegiatan strategis lainnya dapat berupa laporan, matrik, screen shoot aplikasi yang bukan merupakan bukti capaian IKU lain.

Persentase Layanan Dukungan Manajemen Internal Penyuluhan KP BRPBAPPP Maros sejumlah 5 dokumen berupa :

1. Laporan Bulanan berjumlah 3 Dokumen
2. Laporan Triwulan berjumlah 1 Dokumen
3. Laporan Tahunan berjumlah 1 Dokumen

Sampai dengan tanggal 31 Desember 2024 realisasi indikator kinerja ini telah mencapai 100%. Seluruh dokumen sudah dipenuhi sebagai data dukung capaian indikator kinerja ini meskipun beberapa laporan bulanan terdapat keterlambatan dalam penyampaiannya. Diharapkan untuk kedepannya penyampaian laporan bulanan dapat dilakukan tepat waktu sehingga tidak mengganggu proses penyusunan laporan bulanan maupun tahunan BRPBAPPP Maros.

## Penghargaan



**Gambar 28. Penghargaan BRPBAPPP Maros Tahun 2024**

BRPBAPPP Maros selama tahun 2024 memperoleh penghargaan berupa;

1. Pada bulan Januari 2024, BRPBAPPP Maros mendapat Sertifikat Penghargaan sebagai juara 1 untuk kategori pengelolaan PNBPNP terbaik target di atas Rp. 500.000.000,00 diberikan pada Rapat Koordinasi Kepegawaian, PNBPNP, Rekon Data Sakti serta Penyusunan Laporan Keuangan dan BMN lingkup BPPSDM KP di Solo;
2. Pada bulan Januari 2024, BRPBAPPP Maros mendapat Sertifikat Penghargaan sebagai juara 1 untuk kategori Media Sosial Teraktif 2023 diberikan pada Rapat Koordinasi Kepegawaian, PNBPNP, Rekon Data Sakti serta Penyusunan Laporan Keuangan dan BMN lingkup BPPSDM KP di Solo
3. Pada bulan Februari 2024, BRPBAPPP Maros mendapat Sertifikat Penghargaan sebagai UPT Terbaik I, pada Rapat Kerja Teknis lingkup BPPSDM KP di Surabaya;



## **BAB III**

### **PERMASALAHAN DAN REKOMENDASI**

#### **3.1. Permasalahan**

Selama tahun anggaran 2024, ada beberapa permasalahan yang di hadapi BRPBAPPP Maros dalam melaksanakan tugas pokok dan fungsinya, diantaranya adalah :

1. Belum terbitnya nomenklatur organisasi dan tata kerja BRPBAPPP Maros yang baru terkait perubahan tugas pokok dan fungsi BRPBAPPP Maros
2. Masih terdapat target output maupun indikator kinerja yang belum tercapai terutama untuk kegiatan penyuluhan.
3. Masih kurangnya pegawai mengikuti kegiatan diklat/bimtek/sosialisasi dan belum memasukkan sertifikat pada Aplikasi E Pegawai sehingga Nilai IP ASN walaupun sudah tinggi tetapi masih perlu ditingkatkan lagi.
4. Masih terdapat kegiatan dari UPT eks riset yang anggarannya dititipkan pada satker lain yang memiliki tugas pokok dan fungsi penyuluhan sebagai dampak dari belum terbitnya nomenklatur organisasi dan tata kerja yang baru, dimana dalam pelaksanaannya masih terdapat kendala komunikasi dan efektifitas pelaksanaan kegiatan

#### **3.2. Rekomendasi**

Untuk mengatasi permasalahan yang muncul, ada beberapa rekomendasi yang dapat dilakukan untuk mengantisipasi permasalahan tersebut, yaitu :

Melakukan koordinasi internal balai terkait langkah-langkah balai dalam menghadapi perubahan nomenklatur organisasi dan tata kerja BRPBATPP yang baru.

Melakukan kegiatan pembinaan kinerja serta evaluasi kinerja penyuluh perikanan yang dilaksanakan secara berkala sehingga diharapkan dapat meningkatkan kinerja penyuluh perikanan.

Meningkatkan koordinasi internal antara Ketua Tim Kerja dan Penanggung Jawab Sub Tim dalam rangka mengingatkan semua pegawai untuk selalu ikut bimtek/diklat dan ketua tim Pokja selalu mengshare kegiatan bimtek/diklat/sosialisasi pada grup wa kantor serta membuat memo terkait permasalahan kepegawaian kepada seluruh pegawai lingkup BRPBAPPP Maros.

Meningkatkan komunikasi dengan melakukan koordinasi dengan satker yang menitipkan anggaran maupun yang dititipi anggaran terkait pelaksanaan kegiatan sehingga dapat berjalan lebih efektif.

**3.3. Usulan Program dan Kegiatan Tahun 2025**

**Tabel 23. Usulan Program dan Kegiatan Tahun 2025**

<b>Usulan Program dan Kegiatan Tahun 2025</b>			
<b>Rincian Percontohan Anggaran 2025</b>			
<b>Uraian</b>	<b>Pagu</b>	<b>Blokir</b>	<b>Keterangan</b>
Percontohan Mendukung Pengembangan Budidaya Air Payau	1.791.405.000	1.791.405.000	Sumber dana PNBP Blokir Kode 2 (Belum ada Persetujuan Penggunaan Dana PNBP dari Kementerian Keuangan), Semua Akun Blokir Kode A (Arahan Presiden pada Sidang Kabinet), Akun Perdin 524111

Usulan program dan kegiatan untuk tahun 2025 berupa kegiatan percontohan mendukung pengembangan budidaya air payau, pagu senilai Rp. 1.791.405.000 sumber dana Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) mengalami pemblokiran kode 2 (belum ada persetujuan penggunaan dana PNBP dari Kementerian Keuangan).



## BRPBAPP

Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan  
*Research Institute For Coastal Aquaculture*

**Tabel 24. Target penerimaan PNBP Tahun 2025**

No	Penerimaan	Jumlah (Rp)
1.	Penerimaan Fungsional	1.335.265.000
3.	Penerimaan Umum	288.597.000
<b>T O T A L</b>		<b>1.623.862.000</b>

Target Penerimaan PNBP tahun 2025 sebesar Rp. 1.623.862.000 yang bersumber dari penerimaan Fungsional Rp. 1.335.265.000 dan penerimaan umum Rp. 288.597.000. harapannya target ini dapat tercapai.



## BAB IV PENUTUP

Penyusunan Laporan Pelaksanaan Program dan Kegiatan Tahun 2024 merupakan bentuk pertanggungjawaban secara rutin instansi pemerintah dalam hal ini adalah lingkup BRPBAPPP Maros untuk melaksanakan tugas dan fungsi yang diembannya dalam kurun waktu 1 (satu) tahun. Sebagai Lembaga riset dan penyuluhan perikanan yang telah dihasilkan baik pada tahun 2024 ataupun tahun sebelumnya yang telah diaplikasikan dan disebarluaskan kepada masyarakat.

Laporan Tahunan 2024 ini merupakan laporan umum seluruh kegiatan di BRPBAPPP Maros, yang sekaligus sebagai *output* kegiatan penyusunan laporan di Sub Koordinator Monitoring dan Evaluasi, dan diharapkan bisa memunculkan *outputs* strategis di tahun 2024 ini yang dapat mendukung tercapainya *outcomes* yang bermanfaat dan dapat dimanfaatkan pula sebagai bahan rekomendasi dan kebijakan program dalam mendukung pembangunan perikanan penyuluhan di Indonesia ke depan.

Kami menyadari masih ada beberapa program kerja yang belum dapat diselesaikan pada tahun ini sesuai dengan target yang diprogramkan. Dengan disusunnya Laporan Tahunan tahun 2024 ini diharapkan dapat memberikan informasi secara transparan baik kepada Pimpinan maupun seluruh pihak yang terkait dengan tugas dan fungsi BRPBAPPP Maros, sehingga dapat memberikan umpan balik guna peningkatan kinerja pada periode berikutnya dalam rangka lebih memberikan smmanfaat kepada masyarakat maupun kepada berbagai pihak yang berkepentingan.