



## SATKER

Satker	BRPPUPP - Balai Riset Perikanan Perairan Umum dan Penyuluhan Perikanan	
Alamat	Jl. Gubernur H.A Bastari No.08 Jakabaring, Palembang, Sumatera Selatan	
Tlp	(0711) 5649599	
Fax	(0711) 5649601	
Email	persuratanbrppupp@kkp.go.id	
Website	<a href="http://bp3upalembang.kkp.go.id">bp3upalembang.kkp.go.id</a>	
Pimpinan	Nama	Zulkarnaen Fahmi, S.Pi., M.Si
	Email	fahmi.p4ksi@gmail.com
	Telepon	0813-1837-3098

## REALISASI ANGGARAN

Pagu	Rp. 75,884,320,000	Realisasi	Rp. 41,917,502,055
Anggaran			55.24 %
Fisik			55.25 %

## RINCIAN BELANJA

Belanja	Pagu	Realisasi
Pegawai	Rp. 54,162,346,000	Rp. 30,637,842,133
Barang	Rp. 18,301,974,000	Rp. 8,925,787,122
Modal	Rp. 3,420,000,000	Rp. 2,353,872,800

## PENERIMAAN PNBP

Fungsional	:	Rp. 16,303,500
Umum	:	Rp. 27,622,434
Non Anggaran	:	Rp. 0
Kinerja	:	55.00 %

## CAPAIAN KEGIATAN PRIORITAS

No	Kegiatan	Anggaran	Fisik	Pencapaian
1	Stock Assessment WPP	50.38%	55.00%	<p>Kajian Stok dan Potensi Sumberdaya Ikan WPP NRI-PD 413 (DAS Tala, Maluku):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Progress fisik dan keuangan sampai minggu ini:</li> <li>- Pagu Keuangan: Rp 411.000.000,-</li> <li>- Realisasi keuangan: Rp 207.074.560,- (50,38%)</li> <li>- Realisasi Fisik: (55%)</li> <li>• Tujuan:</li> <li>- Mengetahui kondisi stok terkini (standing stok), Potensi Produksi Perikanan, Potensi Lestari dan Produksi Hasil Tangkapan di WPP NRI-PD-413 (Maluku)</li> <li>• Progress kegiatan sampai minggu ini:</li> <li>- Melakukan survey Trip III.</li> <li>- Melanjutkan mengumpulkan data dari enumerator hasil pencatatan bulan Juni 2021</li> <li>• Rencana kegiatan untuk minggu depan</li> <li>- Mengumpulkan dan mengkompilasi hasil catatan dari enumerator</li> </ul>
2	Stock Assessment WPP	59.60%	59.00%	<p>Kajian Stok Dan Potensi Sumberdaya Ikan WPP NRI-PD 421 (DAS Palu, Sulawesi Tengah)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progress fisik dan keuangan sampai minggu ini:</li> <li>- Pagu Keuangan: Rp 411.000.000,-</li> <li>- Realisasi keuangan: Rp 244.979.937 (59,60%)</li> <li>- Realisasi fisik: 59%</li> <li>• Tujuan:</li> <li>- Mengetahui kondisi stok terkini (standing stok), Potensi Produksi Perikanan, Potensi Lestari, Produksi Hasil Tangkapan di WPP NRI-PD 421 (DAS Palu, Sulawesi Tengah)</li> <li>• Progress kegiatan sampai minggu ini:</li> <li>- Melakukan Survey Riset Trip III</li> <li>• Rencana kegiatan untuk minggu depan</li> <li>- Analisis data stok berdasarkan akustik dan input data kualitas air dan frekuensi panjang.</li> </ul>



No	Kegiatan	Anggaran	Fisik	Pencapaian
3	Stock Assessment WPP	49.43%	45.00%	<p>Kajian Stok Dan Potensi Sumberdaya Ikan WPP NRI-PD 433 (DAS di Banten)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progress fisik dan keuangan sampai minggu ini:</li> <li>- Pagu Keuangan: Rp 329.000.000,-</li> <li>- Realisasi keuangan: Rp 162.647.259,- (49,43%)</li> <li>- Realisasi fisik : 45%</li> <li>• Tujuan:</li> <li>- Mengetahui kondisi stok terkini (standing stok), Potensi Produksi Perikanan, Potensi Lestari dan Produksi Hasil Tangkapan di WPP NRI-PD 433 (DAS di Banten)</li> <li>• Progress kegiatan sampai minggu ini:</li> <li>- Melakukan Survey Riset Trip III</li> <li>- Analisa sampel air, plankton, benthos dan sedimen untuk diperiksa di laboratorium BRPPUPP</li> <li>• Rencana kegiatan untuk minggu depan</li> <li>- Menghubungi pembantu lapangan untuk data bulan April dan Mei 2021.</li> </ul>
4	Stock Assessment WPP	70.29%	70.00%	<p>Kajian Stok Dan Potensi Sumberdaya Ikan WPP NRI-PD 437 (Sungai Sesayap, Kalimantan Utara)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progress fisik dan keuangan sampai minggu ini:</li> <li>- Pagu Keuangan: Rp 329.000.000,-</li> <li>- Realisasi keuangan: Rp 231.283.060,- (70,29%)</li> <li>- Realisasi Fisik: 70%</li> <li>• Tujuan:</li> <li>- Mengetahui kondisi stok terkini (standing stok), Potensi Produksi Perikanan, Potensi Lestari dan Produksi Hasil Tangkapan di WPP NRI-PD 437 (Sungai Sesayap, Kalimantan Utara)</li> <li>• Progress kegiatan sampai minggu ini:</li> <li>- Melakukan Survey Riset Trip III.</li> <li>• Rencana kegiatan untuk minggu depan</li> <li>- Pengumpulan data hasil penangkapan dari nelayan enumerator</li> <li>- Melanjutkan analisis sampel benthos dan plankton.</li> </ul>
5	Stock Assessment WPP	60.52%	60.00%	<p>Kajian Stok dan Potensi Sumber Daya Ikan WPP NRI-PD 438 (DAS Musi, Sumatera Selatan).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progress fisik dan keuangan sampai minggu ini:</li> <li>- Pagu Keuangan : Rp 131.810.000,-</li> <li>- Realisasi keuangan: Rp 79.780.387,- (60,52%)</li> <li>- Realisasi Fisik: 60%</li> <li>• Tujuan :</li> <li>- Mengetahui kondisi stok terkini (standing stok), Potensi Produksi Perikanan, Potensi Lestari dan Produksi Hasil Tangkapan di WPP NRI-PD 438 (DAS Musi, Sumatera Selatan)</li> <li>• Progress kegiatan sampai minggu ini :</li> <li>- Pengumpulan hasil tangkapan dan biologi ikan Bulan Juni dari Kabupaten OKU Timur</li> <li>- Masih menunggu informasi keberangkatan rencana survei Trip III ke Kabupaten Muara Enim untuk melakukan swept area</li> <li>- Revisi anggaran riset terkait refocusing anggaran</li> <li>• Rencana kegiatan untuk minggu depan</li> <li>- Pengajuan honor pembantu lapangan (enumerator) Bulan Juni</li> <li>- Memastikan pencairan honor pembantu lapangan (enumerator) dan pembelian sampel ikan untuk Bulan Juni</li> <li>- Pengajuan revisi anggaran riset setelah refocusing anggaran</li> </ul>

## KEGIATAN POSITIF ATAU PENCAPAIAN LAINNYA

No	Bidang	Progres
1	• Tata Usaha (Keuangan dan Umum).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Membuat ralat akun penerimaan, membuat billing penerimaan dan konfirmasi penerimaan</li> <li>• Input data persediaan di aplikasi 2021</li> <li>• Membuat BA stock opname</li> <li>• Rekap data gaji penyuluhan yang akan di alihkan</li> <li>• Mengikuti pra rekon lingkup brsdm tgl 15-16 Juli 2021 via zoom</li> <li>• Memverifikasi Belanja Pemeliharaan Alat lab, belanja Perjalanan Dinas, Belanja Belanja Bahan Kegiatan Riset, anggaran keperluan sehari-hari perkantoran, anggaran internet, anggaran konsumsi</li> <li>• Membuat Matriks Untuk Pematangan Refocusing</li> <li>• Rekap monev PBJ UPT Puslatih 2021 Update 31 Juni 2021</li> <li>• Mengikuti zoom:</li> <li>1. Rapat pembahasan pengusulan DUPAK APK/PL lingkup BRSDMKP</li> <li>2. Rapat updating realisasi dan kebutuhan anggaran output kelompok</li> <li>• Rekap realisasi dan perkiraan anggaran honor PPB, BOP dan asuransi.</li> <li>• Membuat e-billing dan penyetoran</li> <li>• Verifikasi dan rekap relaisasi Anggaran ACIAR</li> <li>• Konsultasi terkait aplikasi MCM di bank mandiri</li> <li>• Membuat SPP dan SPM Belanja Pegawai untuk pembayaran Gaji Induk Bulan Agustus Pegawai BRPPUPP.</li> <li>• Membuat SPP dan SPM Belanja Pegawai untuk pembayaran Kekurangan Tunjangan Kinerja Penyuluh Perikanan Provinsi Lampung Bulan Juni 2021.</li> <li>• Membuat SPP dan SPM Belanja Barang untuk keperluan pembayaran Listrik untuk bulan Juni yang dibayarkan di bulan Juli 2021 an. PT. PLN (Persero) Jakarta,</li> <li>• Membuat SPP dan SPM Penggantian Uang Persediaan Kartu Kredit Pemerintah untuk Belanja Barang dan Belanja Modal.</li> <li>• Membuat SPP dan SPM Belanja Pegawai untuk pembayaran Kekurangan Gaji Pegawai Kenaikan Pangkat THR Tahun 2021 dan Gaji ke-13 Tahun 2021.</li> <li>• Membuat SPP dan SPM Belanja Pegawai untuk pembayaran Kekurangan Gaji Pegawai Rapel Kenaikan Tunjangan Fungsional Penyuluh Perikanan Provinsi Lampung untuk bulan bulan Oktober 2020 sd. Juni 2021 dan Desember 2020 sd. Maret 2021</li> <li>• Membuat SPP dan SPM Belanja Barang untuk keperluan pembayaran Kekurangan BOP PNS Penyuluh Perikanan dan Penyuluh Perikanan Bantu bulan Mei 2021.</li> <li>• Membuat SPP dan SPM Belanja Pegawai untuk pembayaran Kekurangan Gaji Pegawai Rapel Kenaikan Pangkat Penyuluh Perikanan Provinsi Lampung untuk bulan Oktober 2020 sd. Juni 2021</li> </ul>
2	• Tata Usaha (Kepegawaian).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitoring Simpeg dan SKP.</li> <li>• 360 Provinsi Jambi dan Lampung</li> <li>• Rekap absen pegawai bulan Juli 2021</li> <li>• Input SKP</li> <li>• Kegiatan pembinaan kepegawaian penyuluh Provinsi Sumatera Selatan</li> <li>• Penyusunan draf PAK keperluan upload</li> <li>• Input usulan KP Oktober gelombang 2</li> </ul>



No	Bidang	Progres
3	• Tata Operasional (Program Anggaran dan Monitoring Evaluasi ).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menyusun laporan perjalanan dinas kegiatan monev percontohan di Bengkulu Utara dan laporan monev riset WPPNRI-PD 421.</li> <li>• Menyusun laporan monev bulan Juni</li> <li>• Menyusun draft laporan LKJIP triwulan II tahun 2021</li> <li>• Mengikuti kegiatan refocusing anggaran lingkup PUSRISKAN.</li> <li>• Mempersiapkan PPT presentasi WPPNRI-PD untuk disampaikan pada Komnas Kajiskan.</li> </ul>
4	• Pelayanan Teknis. (Pelayanan Jasa Riset, Kerjasama dan Perpustakaan).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Meliput acara dan berita BRPPUPP.</li> <li>• Melakukan updating website, media sosial (FB, IG, Twitter) dan kinerjakkp.bitrix24.com BRPPUPP Palembang.</li> <li>• Updating visual data BRPPUPP</li> <li>• Penyediaan data permintaan Pusriskan terkait Diseminasi Balai</li> <li>• Melakukan wawancara dengan Penyuluh Perikanan Bantu terkait persiapan permintaan Kepala PUSLATLUH mengenai Feature Penyuluh Perikanan.</li> <li>• Membuat Tulisan Feature Penyuluh Perikanan Bantu dengan judul : BERAT. WALAU DAPAT PERLAKUAN BURUK, RONI KEJAR AMAL JARIYAH MELALUI PROFESI INI.</li> <li>• Mengikuti Webinar "Isu-isu Aktual dan Tips Menyusun Angka Kredit Jabatan Fungsional Pranata Humas" pada 13 Juli 2021 secara online dengan menghadirkan Narasumber dari Kominfo.</li> <li>• Melakukan peliputan acara pelatihan budidaya maggot</li> <li>• Melakukan pengumpulan data dan informasi melalui kegiatan wawancara terkait penyediaan tulisan Feature Penyuluh Perikanan</li> <li>• Mempersiapkan acara PKS Pertamina</li> <li>• Mengikuti Meeting on updating progress of hosting repository servers SEAFDEC.</li> <li>• Scan cover, buku dan prosiding</li> <li>• Persiapan data pembuatan buku kumpulan hasil penelitian</li> <li>• Mengikuti webinar Perpustakaan</li> </ul>
5	• Pelayanan Teknis. (Pengelolaan Operasional Sarana dan Prasarana Litbang).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengecekan suhu dan pH akuarium larva belida 1 akuarium</li> <li>• Pembersihan akuarium 6 akuarium</li> <li>• Pemberian pakan indukan tembakang, baung, benih baung, dan benih tembakang</li> <li>• Sampling benih tembakang</li> <li>• Pengambilan sampel bentos, sampel air, klorofil,suhu,pH di spectraa 6</li> </ul>
6	• Pelayanan Teknis. (Penyelenggaraan dan Akreditasi Laboratorium).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menerima kunjungan Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Palembang dalam rangka pengajuan proposal Praktek Kerja Lapangan pada BRPPUPP.</li> <li>• Melaksanakan kegiatan analisa Nitrat, Amonia, TDS, DHL, pH, COD, Hardness, total alkanitas, klorofil-a sebanyak 73 sampel pada Laboratorium Kimia.</li> <li>• Melaksanakan kegiatan penyortiran Makrozoobentos kelas analida, molusca, dan insecta oleh Laboran Hidrobiologi dan Teknis.</li> <li>• Melaksanakan kegiatan Pengukuran Panjang Berat Sidat dan pengambilan otolit di laboratorium Histologi.</li> <li>• Pemeriksaan rutin dan pengecekan DO IPAL.</li> </ul>
7	• Penyuluhan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provinsi Sumatera Selatan               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Evaluasi pakan mandiri menggunakan bahan bungkil sawit di kel. Alchansa Farm untuk pembesarn patin dan lele</li> <li>2. Mengikuti webinar aquakultur series 1 "menangani masalah budidaya dimasa pandemi"</li> <li>3. Mengikuti pelatihan online budidaya maggot bersama BRPPUPP Palembang via zoom.</li> <li>4. Aksi intervensi gizi untuk mencegah dan penurunan balita stunting serta ibu hamil dengan membagikan makanan berupa hasil olahan ikan, dibabat toman dan telur kijing II.</li> <li>5. Koordinasi dengan pendamping LPMUKP mengenai progres pengajuan pinjaman oleh Koperasi Plasma Pratama Mandira di kec. Sungai menang</li> </ol> </li> <li>• Provinsi Bengkulu               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mengikuti temu bicara Penyuluh Perikanan Satminkal BRPPUPP PalembangDi Bengkulu Utara. Diwakili oleh Luhkan Marleni Gustina, S.Pi.</li> <li>2. Menghadiri undangan sosialisasi kolam bioflok sebagai narasumber di kecamatan Bunga Mas.</li> <li>3. Melakukan Koordinasi dengan Dinas dalam menangani berbagai masalah yg dilakukan oleh pelaku utama dan usaha bidang perikanan.</li> <li>4. Mengikuti temu penyuluh perikanan bersama Satminkal BRPPUPP di Bengkulu Utara</li> </ol> </li> <li>• Provinsi Jambi               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Melaksanakan Bimtek pembuatan Brownis dari Ikan Kakap</li> <li>2. Cek persiapan kolam pokdakan Nila emas untuk penyaluran bantuan pemerintah dana DAK 2021 berupa benih ikan patin beserta pakan.</li> <li>3. Pendampingan akses permodalan usaha melalui LPMUMKP</li> <li>4. Monitoring bantuan dari BPBAT perkembangan ikan nila di kolam kelompok</li> </ol> </li> <li>• Provinsi Lampung               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memberikan informasi pada pelaku usaha (nelayan) yang mendapatkan bantuan asuransi BPJS Ketenaga kerjaan.</li> <li>2. Rapat koordinasi dengan dinas perikanan, aparat tiyuh, dan kontraktor tentang Pembangunan TPI (Provinsi) yang akan diserahterimakan ke dinas.</li> <li>3. Monitoring BP kincir, rumput laut dan tambak udang klaster Kec. Ketapang</li> </ol> </li> <li>• Provinsi Bangka Belitung               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mengikuti Pelatihan Online Pelatihan Pengelolaan Keuangan dan Penggunaan Apliikasi Pembukuan UMKM penyelenggara Universitas Trisakti.</li> <li>2. Mengikuti webinar peluang usaha lobster air tawar diperkotaan penyelenggara KPKP jakarta selatan.</li> <li>3. Mengikuti webinar menuju pengelolaan dan keberlanjutan produksi ikan tuna indonesia penyelenggara journalist learning forum Mongabay Indonesia.</li> <li>4. Diskusi dengan pengurus KUB Mercusuar desa Batubetumpang mengenai rencana penerimaan bansapras alat tangkap bantu nelayan berupa coolbox dan life-jacket.</li> <li>5. Pendampingan Kasubag Perencanaan DPPP terkait verifikasi kelompok calon penerima bantuan DAK 2021 dan 2022 di Desa Penutuk dan Desa Kumbang Kec. Lepar Pongok</li> </ol> </li> </ul>

## PENINGKATAN DAN PEMANFAATAN SARPRAS

No	Kegiatan	Pencapaian
1	- Laboratorium	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kegiatan analisa Nitrat, Amonia, TDS, DHL, pH, COD, Hardness, total alkanitas, klorofil-a sebanyak 73 sampel pada Laboratorium Kimia.</li> <li>• Kegiatan penyortiran Makrozoobentos kelas analida, molusca, dan insecta oleh Laboran Hidrobiologi dan Teknisi.</li> <li>• Kegiatan Pengukuran Panjang Berat Sidat dan pengambilan otolit di laboratorium Histologi.</li> </ul>

## RENCANA AKSI MINGGU DEPAN 19-Jul s/d 25-Jul 2021

No	Kegiatan	Uraian	Tanggal
1	• Kepegawaian	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rekap absen dan uang makan.</li> <li>• Monitoring Simpeg, SKP dan KGB.</li> </ul>	2021-07-19 - 2021-07-25
2	• Keuangan dan Umum	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Membuat SPP dan SPM Belanja Pegawai untuk pembayaran Penghasilan Penyuluh Perikanan Bantu lingkup SumbagSel untuk bulan Juli 2021.</li> <li>• Membuat SPP dan SPM Belanja Pegawai untuk pembayaran Penghasilan PPNPN BRPPUPP untuk bulan Juli 2021.</li> </ul>	2021-07-19 - 2021-07-25
3	• Tata Operasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Update capaian output dan realisasi keuangan pada aplikasi smart DJA, emonev bappenas, edalwas KKP.</li> </ul>	2021-07-19 - 2021-07-25
4	• Pelayanan Teknis dan Sarana	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Melakukan update kinerjakkp.bitrix24.com.</li> <li>• Meliput berita BRPPUPP.</li> </ul>	2021-07-19 - 2021-07-25
5	• Penyelenggaraan dan Akreditasi Laboratorium	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pembuatan larutan H2SO4 5 N sebanyak 500 ml, NaOH 5 N, Bromocresol Green, NaOH 0,1 N sebanyak masing-masing 1000 ml, NaCl 10% sebanyak 500ml pada Laboratorium Kimia.</li> <li>• Persiapan analisa Nitrat, TDS, Orto Phosphat dan TSS masing masing sebanyak 26 sampel</li> <li>• Persiapan Analisa Zooplankton dan Fitoplankton sebanyak 10 sampel pada Laboratorium Hidrobiologi</li> <li>• Persiapan Analisa Makrozoobentos sebanyak 5 sampel pada Laboratorium Hidrobiologi</li> <li>• Melanjutkan proses Pengukuran Panjang Berat Sidat dan proses Pengambilan Otolit di Lab Histologi</li> </ul>	2021-07-19 - 2021-07-25

## DOKUMENTASI KEGIATAN

Penandatanganan Perjanjian Kerja Sama BRPPUPP dan PT. Pertamina Refinery Unit III Plaju





Rabu (14/07/21), Balai Riset Perikanan Perairan Umum dan Penyuluhan Perikanan merupakan lembaga riset di bawah Kementerian Kelautan dan Perikanan yang memiliki tugas penyelenggaraan kegiatan riset perikanan perairan umum daratan dan penyuluhan perikanan dengan fokus riset meliputi ekosistem waduk, danau, sungai dan rawa banjiran, serta ekosistem estuaria, di bidang biologi, ekologi, dinamika dan genetika populasi, lingkungan sumber daya dan plasma nutfah ikan perairan umum daratan.

Salah satu upaya pengelolaan sumber daya perikanan perairan darat terutama jenis ikan yang langka, endemik, dan terancam punah di Sumatera Selatan, BRPPUPP menggalakkan program "SELASIH" yaitu Selamatkan Belida dan Ikan Lokal untuk SUMSEL Mandiri Sejahtera melalui kegiatan pelestarian plasma nutfah.

BRPPUPP menaruh perhatian besar kepada Ikan Belida Sumatera (*Chitala lopis*) yang menjadi ikon bagi daerah Sumatera Selatan untuk dilestarikan, dimana saat ini Ikan Belida Sumatera termasuk jenis ikan yang dilindungi dengan status perlindungan penuh yang diatur dalam Kep MenKP No. 1/2021. Keberadaan Ikan Belida beberapa dekade terakhir ini sudah menghadapi ancaman kepunahan akibat degradasi lingkungan perairan dan penangkapan ikan yang berlebihan tanpa memperhatikan kemampuan pemulihan stok sumber daya ikan tersebut. Kondisi stok sumber daya ikan seperti tembakang (*Helostoma temminckii*) dan baung (*Hemibagrus nemurus*) memiliki kondisi yang serupa sehingga menjadi salah satu fokus utama kegiatan riset BRPPUPP di Provinsi Sumatera Selatan.

Bersama program keanekaragaman hayati berbasis pemberdayaan masyarakat (Belida Musi Lestari) dituangkan dalam kerja sama antara BRPPUPP Palembang dan PT. Pertamina Refinery Unit III Plaju sebagai salah satu upaya untuk pelestarian kekayaan plasma nutfah ikan belida dan ikan asli di Sumatera Selatan.