



BSIP KEPULAUAN BANGKA BELITUNG  
BADAN STANDARDISASI INSTRUMEN PERTANIAN  
KEMENTERIAN PERTANIAN

# LAPORAN KINERJA TAHUN 2022

BPTP KEPULAUAN BANGKA BELITUNG



Jln. Mentok Km. 4 Pangkalpinang 33134  
[www.babel.litbang.pertanian.go.id](http://www.babel.litbang.pertanian.go.id)  
e-mail : [bptp.babel@pertanian.go.id](mailto:bptp.babel@pertanian.go.id)  
Telp/Fax : (0717) 421797

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kami panjatkan ke hadirat ALLAH SWT atas berkah dan rahmat-Nya sehingga Laporan Kinerja (LAKIN) Tahun Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Kepulauan Bangka Belitung dapat tersusun dengan baik. LAKIN disusun guna memenuhi amanat yang dituangkan dalam Perpres Nomor 29 Tahun 2014 Tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah dan PermenPAN dan RB Nomor 12 Tahun 2015 tentang Pedoman Evaluasi Atas Implementasi Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah, bahwa setiap instansi pemerintah sebagai unsur penyelenggara Negara diwajibkan mempertanggung-jawabkan pelaksanaan tupoksi dan penggunaan sumberdaya.

LAKIN TA. 2022 BPTP Kepulauan Bangka Belitung sekaligus juga merupakan salah satu bentuk pertanggungjawaban atas pelaksanaan tugas, pokok dan fungsi sebagai BPTP Kepulauan Bangka Belitung sesuai dengan Peraturan Menteri Pertanian Nomor 11 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. LAKIN juga dapat digunakan sebagai bahan evaluasi bagi upaya peningkatan kinerja pada masa mendatang.

Kami menyampaikan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah membantu perencanaan, pelaksanaan, monitoring, evaluasi, pelaporan kegiatan, dan penyusunan LAKIN ini. Akhir kata kami berharap agar LAKIN ini bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan.

Pangkalpinang, Desember 2022  
Kepala Balai

Dr. Agus Wahyana Anggara, S.Si., M.Si  
NIP. 19710613 199803 1 002

## IKHTISAR EKSEKUTIF

Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Kepulauan Bangka Belitung bertanggungjawab untuk menyampaikan hasil kerjanya dalam mengemban tugas dan fungsinya. Pertanggungjawaban pelaksanaan program atau kegiatan BPTP Kepulauan Bangka Belitung tahun anggaran 2022 tertuang dalam Laporan Kinerja (LAKIN) Tahun 2022.

Kinerja BPTP Kepulauan Bangka Belitung tahun 2022 dapat diketahui dari hasil pengukuran kinerja sesuai dengan Perjanjian Kinerja yang telah ditetapkan. Perjanjian Kinerja (PK) yang sudah ditetapkan pada tahun 2022 mencakup 3 (tiga) sasaran strategis yang akan dicapai yaitu: (1) meningkatnya pemanfaatan teknologi dan inovasi pertanian spesifik lokasi, (2) Terwujudnya Birokrasi Lingkup Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Efektif dan Efisien, dan Berorientasi pada Layanan Prima 3) Terkelolanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas. Selanjutnya, kedua sasaran strategis tersebut diukur dengan indikator kinerja utama berupa: (1) Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik Lokasi yang dimanfaatkan, (2) Persentase hasil kegiatan pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan, (3) Nilai Pembangunan Zona Intergritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung, (4) Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung (berdasarkan regulasi yang berlaku). Berdasarkan tabel tersebut, capaian indikator kinerja BPTP Kepulauan Bangka Belitung tahun 2022 rata-rata 100% atau termasuk dalam kategori berhasil.

Berdasarkan aspek pengelolaan anggaran, BPTP Bangka Belitung berdasarkan DIPA Nomor: SP DIPA-018.09.2.450840/2022, mengelola anggaran sebesar Rp. 6.183.738.000,- (enam milyar seratus delapan puluh tiga juta tujuh ratus tiga puluh delapan ribu rupiah) namun setelah mengalami 7 kali revisi, jumlah pagu menjadi Rp. 5.649.786.000,- (lima milyar enam ratus empat puluh sembilan juta tujuh ratus delapan puluh enam ribu rupiah). Realisasi Keuangan atas dasar SP2D sampai dengan akhir Tahun Anggaran 2022 Rp. 5.482.065.117,- (97,03%).

Penggunaan anggaran dan capaian realisasi menunjukkan BPTP Bangka Belitung telah dapat melaksanakan kegiatan dengan skor berhasil karena hampir semua kegiatan mencapai target fisik 100%. Secara keseluruhan realisasi capaian ini menunjukkan bahwa kegiatan yang ada di Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Bangka Belitung telah dilakukan sesuai dengan rencana yang ditetapkan.

BPTP Kepulauan Bangka Belitung dalam melaksanakan tugas dan fungsinya menghadapi berbagai hambatan baik internal maupun eksternal. Hambatan internal berupa terbatasnya jumlah dan kualitas SDM yang dimiliki dan tata kelola IP2TP yang belum optimal karena sarana yang belum memadai serta memerlukan

pembenahan kembali. Hambatan eksternal berupa perubahan iklim, cuaca, dan hama penyakit yang menjadi tantangan dalam pencapaian output kegiatan.

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ii</b>
<b>IKHTISAR EKSEKUTIF .....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ii</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1. Latar Belakang .....	1
2. Tugas Fungsi dan Organisasi.....	2
<b>BAB II. PERENCANAAN KINERJA .....</b>	<b>4</b>
1. Perencanaan Strategis.....	4
1.1. Visi.....	4
1.2. Misi.....	4
1.3. Tujuan.....	4
1.4. Sasaran.....	4
2. Kegiatan BPTP Kepulauan Bangka Belitung.....	4
3. Perjanjian Kinerja Tahun 2022 ..5	
<b>BAB III. AKUNTABILITAS KINERJA.....</b>	<b>7</b>
1. Capaian Kinerja.....	7
1.1. Pengukuran Capaian Kinerja TA.2022 dengan Target Renstra Balitbangtan 2020-2024.....	8
1.2. Pelaksanaan Kegiatan .....	11
1.3. Keberhasilan Kendala dan Langkah Antisipasi .....	20
1.4. Capaian Kinerja Lainnya.....	21
2. Akuntabilitas Keuangan.....	24
3. Pengelolaan PNBPN .....	25
<b>BAB IV. PENUTUP .....</b>	<b>26</b>
1. Ringkasan Capaian .....	26
2. Langkah-Langkah Peningkatan Kinerja.....	26
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>27</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Kegiatan Pengkajian dan Diseminasi BPTP Kepulauan Bangka Belitung Tahun 2022.....	5
Tabel 2.	Perjanjian Kinerja Tahun Anggaran 2022 .....	5
Tabel 3.	Rincian Anggaran BPTP Kepulauan Bangka Belitung Per Output Tahun 2022 .....	6
Tabel 4.	Pengukuran Kinerja BPTP Kepulauan Bangka Belitung Tahun 2022 .....	9
Tabel 5.	Capaian output program kegiatan BPTP Kepulauan Bangka Belitung Tahun 2022.....	10
Tabel 6.	Bentuk penyampaian informasi teknologi budidaya sapi potong dan ayam KUB .....	12
Tabel 7.	Produksi Benih UPBS Padi BPTP Kepulauan Bangka Belitung .....	12
Tabel 8.	Produksi Benih Lada BPTP Kepulauan Bangka Belitung .....	15
Tabel 9.	Pelayanan Jasa narasumber BPTP Kepulauan Bangka Belitung .....	19
Tabel 10.	Realisasi anggaran BPTP Kepulauan Bangka Belitung per jenis belanja Tahun Anggaran 2022.....	24

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Display budidaya sapi dan ayam KUB.....	11
Gambar 2.	Dokumentasi kegiatan perbenihan padi .....	13
Gambar 3.	Kegiatan perbenihan kopi robusta.....	14
Gambar 4.	Dokumentasi kegiatan perbenihan lada .....	15
Gambar 5.	Dokumentasi kegiatan perbenihan Jagung .....	16
Gambar 6.	Dokumentasi kegiatan perbenihan sorgum.....	17
Gambar 7.	Kunjungan IP2TP Petaling .....	17
Gambar 8.	Kegiatan Magang di BPTP Bangka Belitung.....	18
Gambar 9.	Permohonan narasumber dari stakeholders .....	18
Gambar 10.	Dokumentasi Pameran Bulan Bhakti Peternakan.....	19
Gambar 11.	Dokumentasi Pameran Saka Taruna Bumi.....	20
Gambar 12.	Dokumentasi Temu Lapang dan Penyuluh .....	20
Gambar 13.	Dokumentasi kegiatan bimtek Perbenihan dan PHT padi.....	22
Gambar 14.	Dokumentasi Kegiatan Temu Bisnis Kopi .....	22

## BAB I. PENDAHULUAN

### 1. Latar Belakang

Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian (Balitbangtan) sebagai salah satu unit kerja Kementerian Pertanian mempunyai peranan penting dalam mendukung program-program pembangunan pertanian. Balitbangtan mempersiapkan teknologi-teknologi unggulan dan teknologi spesifik lokasi yang diperlukan dalam mempercepat tercapainya tujuan pembangunan pertanian. Salah satu unit pelaksana teknis Balitbangtan yaitu Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Kepulauan Bangka Belitung. BPTP Kepulauan Bangka Belitung didirikan tahun 2004 sebagai upaya Balitbangtan untuk mewujudkan aspek desentralisasi pengembangan teknologi yang disesuaikan dengan kondisi daerah. BPTP Kepulauan Bangka Belitung menyediakan berbagai teknologi tepat guna spesifik lokasi yang sesuai dengan kondisi fisik, ekonomi, sosial dan budaya masyarakat Bangka Belitung dengan tetap mengedepankan kearifan lokal.

Selain menjalankan tugas pokoknya, BPTP Kepulauan Bangka Belitung juga harus mewujudkan pemerintahan yang baik (*good governance*). *Good governance* merupakan prasyarat bagi setiap pemerintahan untuk memenuhi aspirasi masyarakat dan mencapai tujuan instansi, Balitbangtan, Kementerian Pertanian serta cita-cita bangsa dan negara. Berbagai upaya telah dilakukan untuk mendukung *Good Governance* seperti ditetapkannya TAP. MPR RI No.XI/MPR/1998 tentang Penyelenggara Negara yang Bersih dan Bebas Korupsi, Kolusi, dan Nepotisme; Undang-undang No.28 tahun 1999 tentang Penyelenggaraan Negara yang Bersih dan Bebas dari Korupsi, Kolusi, dan Nepotisme; serta Inpres No.9 tahun 1998 tentang Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah.

Sejalan dengan cita-cita untuk mewujudkan *good governance* telah dikembangkan dan diterapkan sistem pertanggungjawaban yang tepat, jelas, terukur dalam bentuk laporan akuntabilitas kinerja instansi pemerintah (LAKIP) yang bertujuan untuk meningkatkan pelaksanaan pemerintahan yang lebih berdaya guna, berhasil guna, bersih dan bertanggungjawab. Yang kemudian sesuai dengan amanat yang dituangkan dalam Perpres Nomor 29 Tahun 2014 Tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah, bahwa setiap instansi pemerintah sebagai unsur penyelenggara negara diwajibkan mempertanggung-jawabkan pelaksanaan tupoksi dan penggunaan sumberdaya maka disusunlah Laporan Kinerja (LAKIN) UK/UPT. LAKIN BPTP Kepulauan Bangka Belitung merupakan pertanggungjawaban pelaksanaan program



atau kegiatan yang dilaksanakan di BPTP Kepulauan Bangka Belitung. Penyusunan laporan pertanggungjawaban BPTP Kepulauan Bangka Belitung ini secara teknis berpedoman pada PermenPAN dan RB Nomor 12 Tahun 2015 tentang Pedoman Evaluasi Atas Implementasi Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah.

## **2. Tugas Fungsi dan Organisasi**

Sesuai dengan Peraturan Menteri Pertanian Nomor 11 Tahun 2019 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Balai Pengkajian Teknologi Pertanian, BPTP mempunyai tugas melaksanakan pengkajian, perakitan dan pengembangan teknologi pertanian tepat guna spesifik lokasi. Sedangkan fungsi BPTP Kepulauan Bangka Belitung adalah:

- a. Pelaksanaan inventarisasi dan identifikasi kebutuhan teknologi pertanian tepat guna spesifik lokasi;
- b. Pelaksanaan penelitian, pengkajian dan perakitan teknologi pertanian tepat guna spesifik lokasi;
- c. Pelaksanaan pengembangan teknologi dan diseminasi hasil pengkajian serta perakitan materi penyuluhan;
- d. Penyiapan kerja sama, informasi, dokumentasi, serta penyebarluasan dan pendayagunaan hasil pengkajian, perakitan dan pengembangan teknologi pertanian tepat guna spesifik lokasi;
- e. Pemberian pelayanan teknik kegiatan pengkajian, perakitan dan pengembangan teknologi pertanian tepat guna spesifik lokasi'
- f. Pelaksanaan urusan tata usaha dan rumah tangga Balai.

Sebagai unit organisasi setingkat eselon 3 Badan Litbang Pertanian, Kepala BPTP Kepulauan Bangka Belitung dipimpin oleh Dr. Suharyanto, SP., M.P berdasarkan Keputusan Menteri Pertanian Nomor: 662/Kpts/KP.230/A/9/2019 tanggal 20 September 2019 hingga April 2022 dan dilanjutkan oleh Dr. Agus Wahyana Anggara, S.Si., M.Si. berdasarkan Keputusan Menteri Pertanian Nomor: 288/Kpts/KP.230/A/4/2022 tanggal 26 April 2022 hingga saat ini.

Dalam menjalankan fungsi organisasi Kepala Balai dibantu oleh Kepala Sub Bagian Tata Usaha (TU) dan Kepala Seksi Kerjasama dan Pelayanan Pengkajian (KSPP). Sebagai unit organisasi yang memiliki tugas pokok untuk melaksanakan pengkajian, perakitan dan pengembangan teknologi pertanian tepat guna spesifik lokasi maka komponen SDM pendukung lainnya adalah kelompok jabatan fungsional yang terdiri dari peneliti dan penyuluh yang memiliki tupoksi sebagaimana tercantum dalam

---

Permentan Nomor 11 Tahun 2019 hingga pertengahan Agustus 2022 dan selanjutnya fungsional peneliti diganti menjadi jabatan fungsional analis standardisasi, analis PSP, PMHP dan PBT karena adanya tranformasi kelembagaan Badan Litbang Kementerian Pertanian menjadi Badan Standardisasi Intrumen Pertanian sesuai dengan Perpres No. 117 Tahun 2022.

## **BAB II. PERENCANAAN KINERJA**

### **1. Perencanaan Strategis**

#### **1.1. Visi**

Dalam menjalankan tugas dan fungsinya BPTP Kepulauan Bangka Belitung memiliki visi untuk “Menjadi lembaga penelitian dan pengembangan pertanian terkemuka di dunia dalam mewujudkan sistem pertanian bio-industri tropika berkelanjutan”.

#### **1.2. Misi**

Misi BPTP Kepulauan Bangka Belitung adalah:

1. Menghasilkan, menyediakan dan menyebarluaskan teknologi dan pilihan bahan kebijakan pertanian spesifik lokasi bagi pemerintah daerah,
2. Menjadi pusat informasi dan rujukan teknologi pertanian,
3. Menjalin kemitraan dengan instansi terkait dalam upaya memberdayakan masyarakat,
4. Berperan dalam jaringan litkaji nasional guna menghasilkan teknologi pertanian strategis

#### **1.3. Tujuan**

1. Membangun aliansi strategis untuk mengembangkan jejaring kegiatan pengkajian dan diseminasi pertanian.
2. Meningkatkan kapasitas dan kapabilitas BPTP Kepulauan Bangka Belitung dalam menjalankan tugas pokok dan fungsi.
3. Mengembangkan sinkronisasi dan koordinasi dengan institusi pusat dan daerah untuk menunjang pembangunan pertanian wilayah.

#### **1.4. Sasaran**

Sasaran utama BPTP Kep. Bangka Belitung tahun 2020 – 2024 adalah dihasilkannya inovasi pertanian unggulan spesifik lokasi yang sesuai dengan kebutuhan pengguna serta mendorong peningkatan kinerja sektor pertanian sebagai sumber pertumbuhan baru di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung.

### **2. Kegiatan BPTP Kepulauan Bangka Belitung**

Sesuai dengan anggaran yang telah dialokasikan dalam Rencana Kinerja Anggaran Kementerian dan Lembaga (RKKS) pada tahun 2022, BPTP Kepulauan Bangka Belitung telah mengimplementasikan Program Riset dan Inovasi Ilmu Pengetahuan dan Teknologi melalui beberapa kegiatan utama, dapat dilihat pada Tabel 1.

Tabel 1. Kegiatan Pengkajian dan Diseminasi BPTP Kepulauan Bangka Belitung Tahun 2022

Kode	Program/Kegiatan/Output
1801.DDA.502	Desiminasi Teknologi Pertanian
1801.DDA.504	Benih Padi
1801.DDA.505	Benih Tanaman Pangan Lainnya
1801.DDA.506	Benih Jagung
1801.DDA.511	Benih Tanaman Perkebunan Lainnya
1809.EBA.956	Layanan BMN
1809.EBA.962	Layanan Umum
1809.EBA.994	Layanan Perkantoran
1809.EBB.951	Layanan Sarana Internal
1809.EBD.952	Layanan Rencana Program dan Anggaran
1809.EBD.953	Layanan Pemantauan dan Evaluasi
1809.EBD.955	Layanan Manajemen Keuangan

### 3. Perjanjian Kinerja Tahun 2022

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, maka target kinerja dituangkan dalam bentuk perjanjian dengan rincian seperti yang tertuang dalam Tabel 2.

Tabel 2. Perjanjian Kinerja Tahun Anggaran 2022

No.	Sasaran	Indikator Kinerja	Target
1	Meningkatnya Pemanfatan Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	1. Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (Jumlah)	18
		2. Persentase hasil kegiatan pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan (%)	99
2	Terwujudnya Birokrasi Lingkup Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Efektif dan Efisien, dan Berorientasi pada Layanan Prima	Nilai Pembangunan Zona Intergritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung (Nilai)	75
3	Terkelolanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas	Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai)	85

Untuk mencapai target sesuai dengan yang tertuang dalam perjanjian kinerja tersebut, pada tahun 2022 BPTP Kepulauan Bangka Belitung menerima anggaran melalui DIPA TA 2022. Dalam menjalankan Tupoksinya, BPTP Kepulauan Bangka Belitung didukung oleh sumber dana utama yang berasal dari dana APBN dengan alokasi dana sebesar Rp. 6.183.738.000,- (*enam milyar seratus delapan puluh tiga juta tujuh ratus tiga puluh delapan ribu rupiah*) dan digunakan untuk membiayai kegiatan BPTP Kepulauan Bangka Belitung. Dalam perjalanannya DIPA TA. 20202 mengalami 7 (tujuh) kali revisi dengan nilai alokasi anggaran terakhir sebesar Rp. 5.649.786.000,- (*lima milyar enam ratus empat puluh sembilan juta tujuh ratus delapan puluh enam ribu rupiah*).

Tabel 3. Rincian Anggaran BPTP Kepulauan Bangka Belitung Per Output Tahun 2022

No	Program/Kegiatan/Output	Target	Satuan	Alokasi (Rp)
1	Diseminasi Teknologi Pertanian	1	Teknologi	43.690.000
2	Benih Padi	6	Ton	98.650.000
3	Benih Tanaman Pangan Lainnya	2	Ton	50.000.000
4	Benih Jagung	3	Ton	90.000.000
5	Benih Tanaman Perkebunan Lainnya	17.000	Pohon	228.850.000
6	Layanan BMN	1	Layanan	181.698.000
7	Layanan Umum	1	Layanan	273.600.000
8	Layanan Perkantoran	1	Layanan	4.175.012.000
9	Layanan Sarana Internal	4	Unit	84.000.000
10	Layanan Perencanaan dan Penganggaran	1	Dokumen	323.630.000
11	Layanan Pemantauan dan Evaluasi	1	Dokumen	14.950.000
12	Layanan Manajemen Keuangan	1	Dokumen	85.706.000
<b>JUMLAH</b>				<b>5.649.786.000</b>

### **BAB III. AKUNTABILITAS KINERJA**

#### **1. Capaian Kinerja**

Kinerja BPTP Kepulauan Bangka Belitung tahun 2022 dapat diketahui dari hasil pengukuran kinerja sesuai dengan Perjanjian Kinerja yang telah ditetapkan. Perjanjian Kinerja (PK) yang sudah ditetapkan pada tahun 2022 mencakup 3 (tiga) sasaran strategis yang akan dicapai yaitu:

1. Meningkatnya Pemanfaatan Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi
2. Terwujudnya Birokrasi Lingkup Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Efektif dan Efisien, dan Berorientasi pada Layanan Prima
3. Terkelolanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas.

Selanjutnya, kedua sasaran strategis tersebut diukur dengan indikator kinerja utama berupa:

1. Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (Jumlah)
2. Persentase hasil kegiatan pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan
3. Nilai Pembangunan Zona Intergritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung (Nilai)
4. Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai).

Capaian indikator kinerja BPTP Kepulauan Bangka Belitung tahun 2022 rata-rata diatas 100% atau termasuk dalam kategori berhasil. Penetapan kategori keberhasilan tersebut sesuai dengan kriteria yang telah disepakati oleh seluruh unit eselon I lingkup Kementerian Pertanian. Empat kategori keberhasilan dalam pengukuran kinerja sasaran, yaitu: (1) sangat berhasil jika capaian >100%; (2) berhasil jika capaian 80-100%; (3) cukup berhasil jika capaian 60-79%; dan (4) tidak berhasil jika capaian 0-59%.

Keberhasilan pencapaian sasaran tersebut didukung oleh berbagai faktor, yaitu komitmen yang kuat dari pimpinan dalam mendukung pelaksanaan kegiatan, sumberdaya manusia, sumberdaya sarana dan prasarana pengkajian dan diseminasi serta sumberdaya anggaran.

Capaian kinerja yang telah dihasilkan oleh BPTP Bangka Belitung selama tahun 2022 tersebut mengarah kepada spirit Badan Litbang yaitu "Science-Innovation-

Network”. Penerapan monitoring dan evaluasi kegiatan pengkajian dan diseminasi dilakukan secara periodik mulai tahap perencanaan hingga tahap akhir kegiatan, sehingga fungsi pengawasan pada setiap tahapan kegiatan dapat berjalan dengan baik. Monitoring dan evaluasi pelaksanaan kegiatan dilakukan untuk memastikan tercapainya target setiap kegiatan. Metode yang dilakukan adalah dengan memantau kemajuan pelaksanaan kegiatan dan capaian kinerjanya secara bulanan, triwulanan, semesteran, dan tahunan beserta kendala dan permasalahan yang dihadapi. Realisasi keuangan dan progres kegiatan diupdate menggunakan aplikasi E-Monev dari Bappenas dan SMART dari Kemenkeu berbasis website yang diupdate setiap bulannya.

### **1.1. Pengukuran Capaian Kinerja TA.2022 dengan Target Renstra Balitbangtan 2020-2024**

Jika membandingkan dengan target tahun 2022 yang terdapat pada Renstra tahun 2020 – 2024, secara umum capaian kinerja BPTP Kepulauan Bangka Belitung tahun 2022 mencapai target. Indikator yang mencapai target sesuai dengan sasaran yang ditetapkan dengan capaian 100% yaitu:

- 1) Sasaran program meningkatnya pemanfaatan teknologi dan inovasi pertanian spesifik lokasi. Indikator kinerja adalah:
  - a) jumlah hasil pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik lokasi yang dimanfaatkan di tahun 2022 dengan jumlah 3 teknologi yaitu: teknologi pemanfaatan pakan lokal sapi potong, teknologi budidaya ayam KUB, teknologi pengolahan limbah ternak
  - b) Persentase hasil kegiatan pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan (100 %) terdiri dari kegiatan produksi benih padi, kopi robusta, lada, sorgum dan jagung
- 2) Nilai pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung target 75 dengan capaian 82,38, tercantum pada Surat Keputusan Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian No : 1409/Kpts/PW.410/H.08/2022
- 3) Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung (berdasarkan regulasi yang berlaku) target 85 dengan capaian 89,22 berdasarkan nilai pada aplikasi SMART

Tabel 4. Pengukuran Kinerja BPTP Kepulauan Bangka Belitung Tahun 2022

No	Sasaran	Indikator Kinerja	Target	Capaian (%)
1.	Meningkatnya Pemanfaatan Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	1. Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik lokasi yang dimanfaatkan (Jumlah)	18	100
		2. Persentase hasil kegiatan pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan (%)	99	99
2.	Terwujudnya Birokrasi Lingkup Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Efektif dan Efisien, dan Berorientasi pada Layanan Prima	Nilai pembangunan zona intergritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung (Nilai)	75	82.38
3.	Terkelolanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas	Nilai kinerja anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai)	85	89.36



Capain output BPTP Bangka Belitung pada Program Riset dan Inovasi Ilmu Pengetahuan dan Teknologi dan Program Dukungan Manajemen disajikan pada tabel 5.

Tabel 5. Capaian output program kegiatan BPTP Kepulauan Bangka Belitung Tahun 2022

No	Program/Kegiatan/Output	Satuan	Target	Output/capaian	Ket
<b>a. Program Riset dan Inovasi Ilmu Pengetahuan dan Teknologi</b>					
1	Visitor Plot Peternakan	Teknologi	1	3	Ket
2	Benih Padi	Ton	6	6,525	Identifikasi CPCL dan distribusi-kan pada MT II (April 2023)
3	Benih Sorgum	Ton	2	-	Kegiatan tambahan (DIPA Oktober 2022). Saat ini dalam tahapan pengelolaan pasca panen untuk selanjutnya disertifikasi. Capain output di estimasikan kurang dari 100 % karena faktor iklim dan serangan hama penyakit.
4	Benih Jagung	Ton	3	-	
5	Benih Tanaman Perkebunan Lainnya				
	a. Perbenihan Kopi Robusta	Pohon	10.000	10.712	Sudah terdistribusi
	b. Perbenihan Lada	Pohon	7.000	7.500	Sudah terdistribusi
<b>b. Program Dukungan Manajemen</b>					
6	Layanan BMN	Layanan	1	1	
7	Layanan Umum	Layanan	1	1	
8	Layanan Perkantoran	Layanan	1	1	
9	Layanan Sarana Internal	Unit	4	4	
10	Layanan Perencanaan dan Penganggaran	Dokumen	1	1	
11	Layanan Pemantauan dan Evaluasi	Dokumen	1	1	
12	Layanan Manajemen Keuangan	Dokumen	1	1	

## 1.2. Pelaksanaan Kegiatan

### a. Visitor Plot Peternakan

Visitor plot peternakan dilaksanakan di IP2TP Petaling. Kegiatan ini bertujuan untuk menyediakan display dan budidaya sapi potong, ayam KUB, dan hijauan pakan ternak. Pada tahun 2022, terdapat 5 ekor kelahiran sapi Bali. Jumlah sapi yang dimiliki pada kegiatan Visitor Plot saat ini adalah 35 ekor dan ayam KUB 57 ekor (42 Indukan dan 15 jantan).

Ayam KUB diseleksi dengan tujuan untuk ayam petelur dan menjadi indukan penghasil DOC (Day Old Chicken) yang banyak untuk memenuhi kebutuhan ayam kampung. Ayam KUB menjadi lebih unggul dibandingkan dengan ayam kampung biasa. Keunggulannya adalah jumlah telur yang dihasilkan lebih banyak dan sifat mengeramnya berkurang sehingga cepat bertelur kembali. Pada tahun 2022 produksi telur ayam KUB di BPTP Kepulauan Bangka Belitung mencapai 2341 telur.



Gambar 1. Display budidaya sapi dan ayam KUB

Tabel 6. Bentuk penyampaian informasi teknologi budidaya sapi potong dan ayam KUB

No.	Topik	Bentuk Kegiatan
1.	Integrasi sapi dan kelapa sawit	a. Publikasi Website, Medsos, Youtube, b. Prosiding c. Pameran d. Visit kandang
2.	Ayam KUB	a. Publikasi Website, Medsos, Youtube, jurnal b. Pameran c. Visit kandang d. Narasumber
3.	Pakan lokal sapi potong	a. Pameran b. Visit kandang c. Narasumber
4.	Pengolahan kompos rumah tangga	a. Narasumber
5.	PMK	a. Publikasi Website, Medsos, Youtube, b. Prosiding c. Pameran d. Visit kandang
6.	Hijauan pakan ternak	a. Publikasi Website, Medsos, Youtube, b. Pameran c. Visit kandang

**b. Perbenihan Padi**

Perbenihan padi TA. 2022 dilaksanakan di Desa Rias, Kab. Bangka Selatan. Kegiatan Perbenihan benih sebar padi dilakukan dengan pola kemitraan kerjasama dengan petani koperator pada lahan seluas 3 Ha. Output kegiatan adalah 6 ton benih.

Tabel 7. Produksi Benih UPBS Padi BPTP Kepulauan Bangka Belitung

Varietas	Tanggal Panen	Gabah Kering Panen (GKP)	Gabah Kering Benih (GKB)
Inpari 19	9 Oktober 2022	923 kg	755 kg
Inpari 42	9 Oktober 2022	6.594 kg	5.275 kg
Cakrabuana	28 Oktober 2022	618 kg	495 kg

Varietas yang digunakan adalah Inpari 19, Inpari 42 dan Cakrabuana. Pemilihan varietas Inpari 19 dan Cakrabuana yang berumur pendek bertujuan untuk mengantisipasi ketersediaan air di musim tanam kemarau, sedangkan Varietas Inpari 42 memiliki produktivitas tinggi dan rasa nasi pulen. Hasil produksi benih adalah 6.525 Kg.



Gambar 2. Dokumentasi kegiatan perbenihan padi

**c. Perbenihan Kopi**

Kegiatan perbenihan kopi dilaksanakan di IP1TP Petaling. Output kegiatan perbenihan kopi robusta di Kepulauan Bangka Belitung adalah 10.000 benih. Varietas yang digunakan pada kegiatan perbenihan ini adalah kopi robusta propegelitim BP 42 X BP 358.

Bahan benih berasal dari benih kepelan yang berumur 3 bulan atau memiliki dua pasang daun. Untuk mencapai target output benih maka dilakukan penyemai sebanyak 13.500 benih. Dari sejumlah benih yang disemai tersebut, jumlah benih yang lolos sertifikasi sebanyak 10.712 benih.

Hasil koordinasi dengan dinas Pertanian dan Ketahanan provinsi Kepulauan Bangka Belitung bahwa daerah pengembangan kopi ada di wilayah kabupaten Bangka, Bangka Tengah dan Belitung Timur. Benih kopi robusta yang diproduksi pada tahun 2022 akan didistribusikan ke kabupaten Bangka dan Bangka Tengah. Hal ini berdasarkan hasil koordinasi dengan Dinas Pertanian dan Ketahanan provinsi Kepulauan Bangka

Belitung bahwa daerah pengembangan kopi ada di wilayah kabupaten Bangka, Bangka Tengah dan Belitung Timur.

Pengajuan usulan dari Bangka Tengah sebanyak 17 poktan/gapoktan dan kabupaten Bangka dua poktan/gapoktan. Jumlah benih yang tersedia lebih sedikit maka dilakukan prioritas poktan/gapoktan yang akan memperoleh bantuan benih. Kerriteria poktan/gapoktan penerima benih harus memiliki lahan yang siap tanam dan memiliki minat yang tinggi untuk menanam kopi. Dari hasil verifikasi CPCL, poktan/gapoktan penerima benih adalah gapoktan sejahtera desa Kemuja kabupaten Bangka (3.000 benih), poktan desa Jelutung Bangka Tengah (5.000 benih) dan poktan desa Lampur (2.000 benih).



Gambar 3. Kegiatan perbenihan kopi robusta

#### **d. Perbenihan Lada**

Kegiatan Perbenihan Lada dilaksanakan di IP2TP Petaling, berupa produksi benih lada dalam polibag menggunakan metode perbanyakan stek satu buku berdaun tunggal. Output dari kegiatan ini adalah benih lada sebanyak 7000 benih yang akan didistribusikan kepada stakeholder pertanian di wilayah Provinsi Bangka Belitung. Benih sumber untuk produksi benih lada diperoleh dari tiga Kebun Induk (KI) lada tersertifikasi, yaitu: (1) KI milik Dinas Pertanian, Pangan, Perikanan Kabupaten Bangka Selatan di Kecamatan Air Gegas, (2) KI milik Dinas Pertanian Kabupaten Bangka Tengah di Kecamatan Koba, dan (3) KI milik H. Sukri di Kecamatan Simpang Katis. Benih yang diproduksi terdiri dari 2 varietas, yaitu Petaling 1 dan Nyelungkup. Benih sumber untuk produksi benih lada diperoleh dari tiga Kebun Induk (KI) lada tersertifikasi yang direkomendasikan oleh BPSMB Provinsi Bangka Belitung, yaitu: (1) KI milik Dinas Pertanian, Pangan, Perikanan Kabupaten Bangka Selatan di Kecamatan Air Gegas, (2) KI milik Dinas Pertanian Kabupaten Bangka Tengah di Kecamatan Koba, dan (3) KI milik H.

Sukri di Kecamatan Simpang Katis. Sampai dengan Desember 2022 telah dilakukan pengajuan sertifikasi untuk 6208 benih (Petaling 1) dan 2740 (Nyelungkup). Tim Pengawas Benih Tanaman BPSMB Provinsi Bangka Belitung telah melakukan pemeriksaan benih. Hasilnya sebanyak 4273 benih (Petaling 1) dan 993 benih (Nyelungkup) telah dinyatakan lulus sertifikasi.



Gambar 4. Dokumentasi kegiatan perbenihan lada

Tabel 8. Produksi Benih Lada BPTP Kepulauan Bangka Belitung

	Semai	Transplant	Pengajuan sertifikasi	Lulus sertifikasi
<b>PETALING 1</b>				
KI Air Gegas	4373	3300	2852	2795
KI Koba	4100	3850	3356	1478
KI Puput	1070	630	belum	belum
Jumlah			6208	4273
<b>Nyelungkup</b>				
KI Air Gegas	-	-	-	-
KI Koba	3150	3200	2740	993
KI Puput	722	360	belum	belum
Jumlah			2740	<b>993</b>

#### e. Perbenihan Jagung

Kegiatan perbenihan jagung ini merupakan kegiatan ABT yang diperkirakan panen pada bulan Januari – Februari 2023. Kegiatan dilakukan di IP2TP Petaling. Output yang diharapkan adalah produksi benih jagung komposit kelas ES sebanyak 3 ton. Pendampingan oleh BPSMB Provinsi dilakukan dari pengolahan tanah dan telah terbit rekomendasi produsen benih bina. Adapun varietas yang digunakan adalah Srikandi Kuning dan Bisma.

Pada tanggal 17 Januari 2023 telah dilakukan pengecekan fase generatif oleh tim BPSMB Porpinsi Kepulauan Bangka Belitung. Hasil pengecekan menunjukkan ada beberapa tanaman yang menunjukkan penyimpangan dari deskripsi varietas sehingga disarankan untuk dilakukan roguing, tapi persentasenya sangat kecil dan dinyatakan layak untuk dilanjutkan ke tahapan berikutnya. Panen dilakukan pada minggu ke-4 Februari 2023 dengan kondisi curah hujan yang tinggi dan adanya serangan OPT seperti penggerek tongkol batang. Kondisi ini mempengaruhi kualitas hasil panen yang berdampak terhadap target output. Saat ini benih dalam tahapan sertifikasi.



Gambar 5. Dokumentasi kegiatan perbenihan Jagung

#### f. **Perbenihan Sorgum**

Diseminasi perbenihan sorgum yang telah dilaksanakan adalah penggunaan varietas unggul, penerapan budidaya sesuai dengan teknik budidaya sorgum. Kegiatan ini adalah kegiatan perbenihan ABT yang diperkirakan panen pada bulan Januari – Februari 2023 dan dilaksanakan di IP2TP Petaling. Seluas 1 ha. Output yang diharapkan adalah produksi benih sorgum sebanyak 2 ton di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung. Adapun varietas yang digunakan adalah Numbu dan Soper-9.

Tanaman sudah mulai memasuki fase generatif dan akan dijadwalkan untuk penilaian fase generatif oleh tim BPSMB setelah pembukaan mencapai 50%. Panen dilakukan pada minggu 1 Maret 2023. Kondisi curah hujan yang tinggi pada saat mendekati masa panen menyebabkan bulir sorgum berkecambah sebelum dilakukan pemanenan dan tingginya serangan jamur pada bulir. Upaya yang dilakukan menyikapi

kondisi tersebut adalah melakukan sortasi bulir normal sesuai kriteria benih sorgum dan waktu penjemuran bulir sekitar 1 minggu. Saat ini benih yang dihasilkan dalam tahapan sertifikasi dan menunggu sertifikat dari BPSMB.



Gambar 6. Dokumentasi kegiatan perbenihan sorgum

**g. Pelayanan**

➤ Kunjungan

Salah satu pelayanan yang diberikan oleh BPTP Kepulauan Bangka Belitung adalah kunjungan ke IP2TP. Pada tahun 2022, terdapat 4 kali kunjungan ke IP2TP Petaling yaitu TK Tidar, TK Nuru Haqi, TK Bahagia, dan Gapoktan KWT Bangka Barat.



Gambar 7. Kunjungan IP2TP Petaling



➤ Magang Kerja

Pelayanan Magang kerja digunakan SMK Negeri 1 Pulau Besar sebanyak 24 orang siswa dan Fakultas Pertanian, Perikanan dan Biologi, Universitas Bangka Belitung sebanyak 8 mahasiswa, dan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya sebanyak 1 orang. Siswa dan mahasiswa mempelajari berbagai teknologi pertanian seperti bertanam sayuran secara hidroponik, budidaya lada, budidaya karet, perbenihan kopi, perbenihan lada, ayam KUB, pengomposan, perbanyak durian namlung dll.



Gambar 8. Kegiatan Magang di BPTP Bangka Belitung

c. Narasumber

Pada tahun 2022, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung telah memenuhi 13 permintaan pengisian materi (narasumber). Adapun rekap narasumber dan materi yang diberikan disajikan pada Tabel 9.



Gambar 9. Permohonan narasumber dari stakeholders

Tabel 9. Pelayanan Jasa narasumber BPTP Kepulauan Bangka Belitung

INSTANSI	NARASUMBER	TEMPAT PELAKSANAAN	INOVASI TEKNOLOGI
Dinas Pangan dan Pertanian Kab. Bangka	Muzammil, SP Fitria Yuliani, SP, M.Si	BPP Puding Besar	Aplikasi Katam Terpadu
Dinas Pertanian Kab. Bangka Tengah	Dr. Issukindarsyah, SP, M.Sc Minas Tiurlina, SP, M.Si	BPP Koba	Pengujian unsure hara tanah di lahan kering dan lahan basah
Poktan "Bina Jaya Puding Besar"	Zikril Hidayat, S.Pt	IP2TP Petaling	Pembuatan Pakan Fermentasi dan Kesehatan Hewan Sapi Potong
Direktorat Jendral Prasarana dan Sarana Pertanian Dinas Pangan Kab. Bangka tengah	Ria Maya, S.P. Amaralia, H D, S.TP, M.Si Muzammil, SP	Hotel Novhotel Bangka  BPP pangkalan baru	Pembuatan Kripik, Brownies dan cookies  Teknik perbanyak bibit buah-buahan secara vegetative (Alpukat dan Anggur) serta budidaya yang baik
Dinas Pertanian dan Pangan Kab. Bangka BMKG Stasiun Koba	Minas Tiurlina S.P., M.Sc Ria Maya, SP Muzammil, SP	BPP Belinyu, BAngka  Air Gegas. Bangka Selatan	Budidaya dan Pasca panen Kopi Robusta  Sistem informasi Kalaneder Tanam Terpadu untuk Peningkatan Produktivitas Pangan

#### d. Pameran

Pada tahun 2022 BPTP Bangka Belitung telah melaksanakan 3 kali pameran yaitu:

- Pameran bulan bhakti peternakan dan kesehatan di taman UMKM Prov. Bangka Belitung



Gambar 10. Dokumentasi Pameran Bulan Bhakti Peternakan

- Pameran saka taruna bumi di bumi perkemahan depati amir, Balun Ijuk. Kab. Bangka



Gambar 11. Dokumentasi Pameran Saka Taruna Bumi

- Pameran pada kegiatan Temu Lapang dan Penyuluh di Pusat Pelatihan Pertanian Perdesaan Mulia (P4S) Ma'iisyah Mulia, Kel. Padang Mulia, Kec. Koba, Kab. Bangka Tengah.



Gambar 12. Dokumentasi Temu Lapang dan Penyuluh

### 1.3. Keberhasilan Kendala dan Langkah Antisipasi

#### Keberhasilan

Secara keseluruhan kinerja BPTP Kepulauan Bangka Belitung dapat tercapai sesuai dengan target. Hal ini tidak terlepas dari koordinasi, sinkronisasi kegiatan di lapangan serta dukungan dari stakeholders yang memperkuat nilai kinerja BPTP Bangka Belitung.

#### Kendala

Beberapa hambatan dalam merealisasikan DIPA unit kerja antara lain disebabkan oleh kendala eksternal dan internal. Kendala eksternal yang dihadapi yaitu pada tahun 2022 adanya refocusing dan pemblokiran anggaran kegiatan sehingga beberapa kegiatan tidak dapat dilaksanakan dan terbatas anggaran dalam pelaksanaan

---

kegiatan yang tetap berjalan. Menyikapi kondisi tersebut, BPTP Bangka Belitung berupaya dengan maksimal agar output yang telah ditetapkan dapat tercapai. Pengelolaan dan pemanfaatan IP2TP masih belum dapat dilakukan secara optimal disebabkan karena masih terbatas anggaran dan fasilitas sarana prasarana pada IP2TP.

Kendala internal yang terjadi yaitu: (1) kendala administrasi merupakan hal yang berpengaruh dalam merealisasikan kegiatan, 2) terbatasnya jumlah SDM dan (3) kondisi iklim, cekaman cuaca ekstrim di Bangka Belitung sering menjadikan kendala kegiatan lapangan.

### **Langkah Antisipasi**

Langkah-langkah untuk memperbaiki kinerja kegiatan pengkajian dan diseminasi diantaranya dengan: 1) menajamkan perencanaan kegiatan termasuk kegiatan pengadaan barang dan jasa, 2) Mengoptimalkan SDM yang tersedia untuk melaksanakan kegiatan sehingga dapat mencapai target sesuai dengan yang sudah direncanakan, 3) menjalin kerjasama dengan pihak ke 3 dalam pengelolaan dan pemanfaatan IP2TP.

#### **1.4. Capaian Kinerja Lainnya**

Salah satu capaian kinerja lainnya dari BPTP Kepulauan Bangka Belitung pada tahun 2022 adalah terlaksananya kegiatan “Akselerasi Teknologi dan Inovasi Balitbangtan” kerjasama dengan pendanaan berasal dari Badan Standardisasi Instrumen Pertanian (BSIP). Kegiatan dikemas dalam Bimbingan Teknis (Bimtek). Adapun ruang lingkup kegiatan meliputi:

- a) Bimbingan teknis (bimtek) perbenihan dan pengendalian hama terpadu (PHT) padi terstandar

Kegiatan Bimtek Perbenihan dan PHT PADI Terstandar dilaksanakan di Rias, Bangka Selatan. Bimtek ini dihadiri oleh Kepala Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Prov. Bangka Belitung, Kepala Dinas Pertanian kab. Bangka, Petani dan penyuluh. Materi yang disampaikan dalam Bimbingan Teknis Perbenihan dan PHT Padi Terstandar adalah Perbenihan padi (Narasumber Balai Besar Penelitian Tanaman Padi) dan Pengendalian Hama Tikus Padi (Narasumber BPTP Bangka Belitung).



Gambar 13. Dokumentasi kegiatan bimtek Perbenihan dan PHT padi

b) Temu bisnis kopi di Bangka Belitung

Bangka Belitung terkenal dengan “1001 warung kopi” dan dikenal sebagai Bangka Belitung dikenal juga sebagai kota sejuta kopi. Banyak kedai kopi sederhana hampir disetiap sudut kota yang tidak pernah sepi oleh pengunjung. hal ini disebabkan tradisi minum kopi pada masyarakat Bangka Belitung telah ada sejak zaman kolonial Belanda. Namun pemenuhan kebutuhan kopi masih didatangkan dari luar, seperti Palembang dan Lampung. Salah satu alasannya adalah masih kurangnya produksi kopi di Bangka Belitung.



Gambar 14. Dokumentasi Kegiatan Temu Bisnis Kopi

Kegiatan ini bertujuan untuk menjembatani seluruh pelaku usaha. Temu Bisnis Komoditas Kopi dihadiri oleh 48 orang; yang terdiri atas 28 orang pebisnis, 10 orang perwakilan petani kopi yang berasal dari kabupaten Bangka, Bangka Tengah dan Bangka Selatan, serta 10 orang pemerintah daerah.

Rekomendasi yang dihasilkan dari “Temu Bisnis Komoditas Kopi” yang diselenggarakan oleh BPTP Kepulauan Bangka Belitung, antara lain:

1. Sosialisasi hasil produksi petani kopi asal Bangka Belitung di kalangan pengusaha. Sosialisasi dapat dilakukan melalui berbagai pertemuan, pameran, media sosial atau penawaran langsung kepada para pengusaha.
2. Pembuatan program dan Langkah agar produksi kopi yang dihasilkan memperoleh Standar Nasional Indonesia (SNI 01-2907-1999 tentang Biji Kopi).
3. Program pengembangan kopi di Bangka Belitung oleh pemerintah daerah.

c) Bimbingan teknis (bimtek) budidaya durian terstandar

1. Tanam perdana buah durian untuk pengembangan kawasan dan program durian lokal Bangka Belitung di Desa Gudang, Kec. Simpang Rimba yang dilaksanakan pada hari Senin, 26 Juli 2022. Acara ini dihadiri oleh Bupati Bangka Selatan, Kepala Dinas Pertanian Pangan dan Perikanan Bangka Selatan, Perwakilan Ketua DPRD Bangka Selatan, Perwakilan Kapolres Bangka Selatan, Perwakilan Kajari Bangka Selatan, Perwakilan Pabung Kodim 0413 Bangka, Camat Simpang Rimba, kepala desa se-Kec. Simpang rimba dan PPL se-Kab. Bangka Selatan. Kegiatan ini bertujuan untuk pengembangan dan pelestarian buah unggul lokal yang sudah dilepas oleh Kementerian Pertanian melalui Direktorat Pemuliaan Varietas Tanaman pada kawasan Hortikultura khususnya buah durian di Desa gudang Kecamatan Simpang Rimba dan sekitarnya. Pada kegiatan ini BPTP membagikan 250 batang bibit durian yang telah ditanam pada saat kegiatan tanam perdana.

2. Pelaksanaan “Bimbingan Teknis Teknologi Budadaya Durian Terstandar” yang dilaksanakan pada hari Rabu, 05 Oktober 2022. Sasaran dari peserta bimtek adalah petani, PPL se Kab. Bangka Selatan sebagai ujung tombak pengawal dan pendampingan di lapangan dan kelompok sadar wisata durian dari generasi milineal. Turut diundang pada kegiatan ini Kepala Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Propinsi Bangka Belitung, Kepala Dinas Pertanian Kab. Bangka Selatan, Bupati Bangka Selatan, Komda horti Bangka Baelitung, camat, polsek, korammil dan perangkat Desa Gudang.

---



Gambar 1. Dokumentasi Bimtek budidaya durian terstandar

Materi pada kegiatan bimtek ini adalah teknis budidaya durian terstandar termasuk pengendalian organisme pengganggu tanamannya dan praktek grafting / sambung pucuk durian yang disampaikan oleh pegawai BPTP Kep. Bangka Belitung. Pelaksanaan bimtek ini merupakan tindaklanjut dari kegiatan tanam perdana yang diharapkan dapat memberikan wawasan kepada petani dalam melakukan budidaya durian yang sesuai standar sehingga dapat memberikan hasil yang optimal.

## 2. Akuntabilitas Keuangan

Dalam menjalankan Tupoksinya, BPTP Kepulauan Bangka Belitung didukung oleh sumber dana utama yang berasal dari dana APBN yang masuk ke dalam DIPA BPTP Bangka Belitung Revisi dengan alokasi dana sebesar Rp. 5.649.786.000,- (*Lima milyar enam ratus empat puluh sembilan juta tujuh ratus delapan puluh enam ribu rupiah*) yang digunakan untuk membiayai program utama balai yang dilaksanakan pada tahun 2022 yaitu Program Riset dan Inovasi Ilmu Pengetahuan dan Teknologi dan Program Dukungan Manajemen. Jumlah anggaran yang terealisasi adalah Rp. 5.482.065.117,- (97,03 %).

Tabel 10. Realisasi anggaran BPTP Kepulauan Bangka Belitung per jenis belanja Tahun Anggaran 2022

No	Jenis belanja	Pagu (Rp)	Realisasi (Rp.)	%
1.	Belanja Pegawai	2.164.512.000	2.075.471.246	95.89
2.	Belanja Barang	3.401.274.000	3.324.484.851	97.74
3.	Balanja Modal	84.000.000	82.109.020	97.75
	Total	5.649.786.000	5.482.065.117	97.03

### **3. Pengelolaan PNB**

Penerimaan negara bukan pajak (PNBP) yang dihasilkan oleh Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung pada tahun 2022 diperoleh dari penerimaan fungsional dan umum. Realisasi Pendapatan untuk periode yang berakhir pada 31 Desember 2022 adalah sebesar Rp 284.788.306,- atau mencapai 188,12% dari estimasi pendapatan yang ditetapkan sebesar Rp 151.383.000,-. Realisasi tersebut terdiri dari PNB fungsional sebesar Rp 211.711.250,- dan PNB umum sebesar Rp. 73.017.056,-.



## **BAB IV. PENUTUP**

### **1. Ringkasan Capaian**

Secara umum hasil analisis evaluasi kinerja dan capaian kinerja menunjukkan bahwa kinerja kegiatan oleh Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung Tahun 2022 telah dicapai dengan cukup baik. Hal ini ditunjukkan oleh capaian indikator kinerja kegiatan oleh Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung tahun 2022 yang telah terealisasi rata-rata sesuai dengan target atau tujuan yang telah ditetapkan. 2 kegiatan yaitu perbenihan jagung dan sorgum saat ini dalam proses sertifikasi benih karena merupakan kegiatan ABT dengan DIPA bulan Oktober 2022 sehingga output final belum dapat diterakan pada LAKIN ini. Dengan kata lain, kegiatan yang direncanakan telah dapat dilaksanakan dengan cukup baik.

### **2. Langkah-Langkah Peningkatan Kinerja**

Perbaikan kinerja dapat dilakukan salah satunya melalui peningkatan kualitas sumber daya manusia serta kerja sama yang baik dengan instansi terkait lainnya, sehingga kualitas kegiatan yang dihasilkan benar-benar sesuai dengan kebutuhan pengguna, baik bagi pengambil kebijakan maupun petani, sebagai pengguna akhir paket teknologi yang dihasilkan selama ini.

Dalam pelaksanaan kegiatannya, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung juga menghadapi berbagai hambatan dan kendala baik yang bersifat internal maupun eksternal. Hambatan internal yang dihadapi oleh Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung terutama berkaitan dengan terbatasnya jumlah dan kualitas SDM yang dimiliki, baik dari sisi kualifikasi maupun bidang keahlian. Selain itu, perimbangan komposisi peneliti, penyuluh, dan administrasi belum sesuai kebutuhan.

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Perjanjian Kinerja Tahun 2022 BPTP Kepulauan Bangka Belitung



KEMENTERIAN PERTANIAN  
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN  
BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN KEPULAUAN BANGKA BELITUNG  
Jl. Mentok Km. 4 Pangkalpinang  
Telepon : (0717) 421797; Faximile: (0717) 421797  
Website: www.babel.lbang.pertanian.go.id; E-mail: bptp.babel@pertanian.go.id; bptp.babel@yahoo.com

#### PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Agus Wahyana Anggara  
Jabatan : Kepala Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung

Selanjutnya disebut pihak pertama

Nama : Fadjry Djufry  
Jabatan : Plt. Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian

Selaku atasan langsung pihak pertama, selanjutnya disebut pihak kedua

Pihak Pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab pihak pertama.


Pihak kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan, serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Pangkalpinang, 17 Desember 2022

Pihak Kedua

Pihak Pertama

Fadjry Djufry

  
Agus Wahyana Anggara

**PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022  
BALAI PENGKAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN KEP. BANGKA BELITUNG  
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN**

NO	Sasaran	Indikator Kinerja	Target
1	Meningkatnya Pemanfaatan Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	1. Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (Jumlah)	18
		2. Persentase hasil kegiatan pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan (%)	99
2	Terwujudnya Birokrasi Lingkup Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Efektif dan Efisien, dan Berorientasi pada Layanan Prima	Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung (Nilai)	75
3	Terkelolanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas	Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai)	85

PROGRAM/ KEGIATAN	ANGGARAN (Rp)
<b>Program Riset dan Inovasi IPTEK</b>	
<b>Kegiatan:</b>	
Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian	Rp 511.190.000
<b>Program Dukungan Manajemen</b>	
<b>Kegiatan:</b>	
Dukungan Manajemen, Fasilitas dan Instrumen Teknis dalam Pelaksanaan Kegiatan Litbang Pertanian	Rp 5.138.596.000

Pangkalpinang, 17 Desember 2022

Pt. Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian

Kepala Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kap. Bangka Belitung



Fadry Dufly

Agus Wahyana Anggara

Lampiran 2. Gambar infrastruktur BPTP Kepulauan Bangka Belitung: a) Kantor BPTP Kepulauan Bangka Belitung dan IP2TP Petaling, b) IP2TP Batubetumpang, c) IP2TP Gantung pada luasan 5 ha, d) IP2TP Gantung pada luasan 10 ha, dan e) IP2TP Koba

a)



b)



c)



d)



e)