



LAPORAN KINERJA

BPTP BALITBANGTAN JATIM

2021





LAPORAN KINERJA

BPTP BALITBANGTAN JATIM

2021

Penanggung Jawab

Dr.Ir. Catur Hermanto, MP

Penyusun:

Dr. Gunawan

Ratih Sandra Kirana, SP., M.Sc

Indriana Ratna Dewi, SP

Hendiva Winar, SE

Editor pelaksana:

Fahrobi Santoko, SM., MM

Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jawa Timur
2021

LAPORAN
KINERJA

BPTP BALITBANGTAN JATIM

2021



KATA PENGANTAR

Laporan Kinerja BPTP Jawa Timur merupakan salah satu bentuk pertanggungjawaban atas penggunaan anggaran yang telah diamanahkan kepada instansi ini untuk mendukung perwujudan Reformasi Birokrasi Republik Indonesia yang tertuang dalam Peraturan Menteri PAN-RB Nomor 29 Tahun 2014 mengenai tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja, dan Tata Cara Reviu Atas Laporan Kinerja Instansi Pemerintah. Laporan Kinerja (LAKIN) ini disusun berdasarkan Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara (Permenpan-RB) No. 53 Tahun 2014 dengan tujuan untuk memberikan informasi kinerja yang terukur kepada pemberi mandat atas kinerja yang telah dan seharusnya dicapai pada tahun Tahun 2021.

Mengacu kepada indikator-indikator yang telah tertuang dalam dokumen Perjanjian Kinerja antara Kepala BPTP Jatim dengan Kepala Badan Litbang Pertanian Tahun 2021 serta dokuimen Renstra BPTP Jawa Timur periode 2020-2024, terdapat 3 sasaran utama dan 4 Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) Utama yang menjadi parameter keberhasilan pelaksanaan kinerja di lingkup BPTP Jatim pada Tahun Anggaran 2021.Selain itu terdapat 9 Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) Kegiatan tambahan yang pada akhirnya turut menentukan keberhasilan pelaksanaan kinerja instansi ini.

Pada akhirnya, Lakin BPTP Jawa Timur TA. 2021 ini diharapkan dapat menjadi sebuah bahan evaluasi bagi kinerja instansi pada tahun ini sekaligus sebagai bahan acuan untuk pengambilan kebijakan dan perbaikan kinerja instansi pada Tahun Anggaran yang akan datang.

Malang, Januari 2022

Plt. Kepala Balai,

Dr. Ir. Catur Hermanto. MP

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi
IKHTISAR EKSEKUTIF.....	vii
BAB I	
PENDAHULUAN	1
BAB II	
PERENCANAAN KINERJA.....	8
BAB III	
AKUNTABILITAS KINERJA.....	12
BAB IV	
PENUTUP.....	50
LAMPIRAN	52

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Capaian Kinerja Indikator Sasaran Renstra BPTP Jawa Timur Tahun 2021	15
Tabel 2. Capaian Kinerja Indikator 1	17
Tabel 3. Hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan periode 2017 - 2021	17
Tabel 4. Target, Realisasi dan Capaian IKK Peneliti Tahun 2021	20
Tabel 5. Target, Realisasi dan Capaian Indikator Sasaran Strategis 2	21
Tabel 6. Target, Realisasi dan Capaian Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) 1 Sasaran Strategis 2	23
Tabel 7. Perbandingan antara realisasi kinerja serta capaian kinerja tahun 2021 dengan tahun 2020	24
Tabel 8. Realisasi Anggaran Berdasarkan Output Kegiatan BPTP Jawa Timur Tahun 2021	25
Tabel 9. Realisasi Anggaran Berdasarkan Jenis Belanja	27
Tabel 10. Target dan Realisasi PNBP TA. 2021	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Struktur organisasi BPTP Jawa Timur	4
Gambar 2. Sebaran SDM Pemangku Jabatan Fungsional Khusus.....	5
Gambar 3. Sebaran SDM Pemangku Jabatan Fungsional Umum.....	5
Gambar 4. Luas lahan dan Bangunan	6

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Perjanjian Kerja Kinerja Tahun 2021	52
Lampiran 2. Lembar Perjanjian Kerja Kinerja Tahun 2021	55
Lampiran 3. Lembar Perjanjian Kerja Kinerja Tahun 2021	58
Lampiran 4. Tabel. Rekap Evidence capaian IKK Peneliti	61
Lampiran 5. LHP ZI-WBK/WBBM	83
Lampiran 6. Surat Tindak Lanjut LHP ZI	86
Lampiran 7. Screen Shoot Aplikasi E-Sakip	89

IKHTISAR EKSEKUTIF

Secara umum hasil analisis evaluasi kinerja dan capaian kinerja menunjukkan bahwa kinerja kegiatan BPTP Jatim tahun 2021 sangat baik, dengan tingkat capaian kinerja di atas 100 %. Berdasarkan pengukuran yang dilakukan, capaian indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) sasaran berkisar 100-200% dari target yang ditentukan dengan rerata capaian sebesar 127,53%. Capaian ini termasuk dalam kategori sangat berhasil. Pagu anggaran untuk mendukung ketercapaian lima indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) tersebut adalah Rp **30.959.579.000** dengan realisasi keuangan per 31 Desember 2021 sebesar Rp **29.420.494.226,-** (95,03%). Keberhasilan ini diukur dari capaian kinerja kegiatan pengkajian dan diseminasi. Hasil itu merupakan modal dasar penting yang perlu dipertahankan dan ditingkatkan, dengan memperhatikan faktor pendorong dan penghambatnya.

Untuk meningkatkan visibilitas tingkat capaian, tampaknya perlu dilakukan kegiatan khusus untuk mengukur outcome pada TA 2022, terutama untuk kegiatan-kegiatan *multi years* yang telah berjalan lebih dari satu tahun.

I

BAB



LAPORAN KINERJA
BPTP BALITBANGTAN JATIM
2021

BAB I

PENDAHULUAN

Sesuai dengan Permentan no 20 tahun 2013, tusi BPTP adalah adalah (1) melakukan inventarisasi dan identifikasi kebutuhan teknologi pertanian daerah, (2) Pengkajian, perakitan dan pengembangan teknologi pertanian tepat guna spesifik lokasi, (3) serta pengembangan teknologi pertanian dan diseminasi.

Selaras dengan tugas pokok dan fungsi BPTP, maka keberadaan BPTP Jawa Timur dalam pembangunan agribisnis di wilayah Jawa Timur terutama dalam melakukan pengkajian komoditas strategis Kementerian Pertanian dan pengkajian berbagai komponen teknologi yang dihasilkan Balai Besar/Balai Penelitian/Loka Penelitian untuk menghasilkan teknologi spesifik lokasi yang siap dikembangkan dan diadopsi oleh para pelaku agribisnis. Ke depan, BPTP Jawa Timur diharapkan melakukan program pengkajian yang komprehensif dan terpadu baik yang bersifat teknis, bisnis, kelembagaan, kebijakan dan pasar.

Dalam menjalankan tupoksinya, BPTP Jawa Timur didukung oleh 119 orang PNS yang terdiri atas 39 orang peneliti, 17 orang penyuluh, 6 tenaga teknisi, 1 arsiparis, 1 analis kepegawaian, 2 pranata keuangan, 1 orang pustakawan dan 52 orang fungsional umum. Selain itu, BPTP Jawa Timur dilengkapi dengan enam Laboratorium (kultur biak, tanah, benih, pasca panen, agronomi dan HPT), sebuah UPBS, Perpustakaan Model, lahan KP Mojosari seluas 25 ha, Kantor Malang termasuk KP Karangploso seluas 8 Ha, serta sebuah Laboratorium Diseminasi Wonocolo yang dilengkapi dengan Radio Khusus Penyuluhan, kandang ternak, kandang sapi, fasilitas teknologi informasi (website, SMS center, intranet) dan komunitas jejaring TriMitra. Dengan infrastruktur yang mewadahi BPTP Jatim dapat mendukung pembangunan pertanian di daerah. Dukungan database wilayah, seperti peta AEZ dan status kesuburan lahan, paket rekomendasi teknologi, ketersediaan benih sumber, pupuk organik, dan alsintan serta sumber referensi digital, memposisikan BPTP Jatim sebagai salah satu pilar sumber informasi dan penyedia teknologi pertanian yang penting.

Melalui peningkatan kompetensi SDM yang terus-menerus dibangun menuju lembaga bersertifikasi KAN, wilayah bebas dari korupsi, meningkatkan eksistensi BPTP Jatim dan semakin diperhitungkan oleh Pemerintah Daerah. Hal ini tercermin dengan makin intensifnya kerjasama dengan stakeholders dari 38 kabupaten/kota di Jawa Timur.

Meskipun BPTP Jatim telah menunjukkan kinerja yang signifikan di tingkat nasional dan daerah, tetapi masih banyak sektor yang perlu ditingkatkan kinerjanya. Peran BPTP Jatim dalam pembangunan agribisnis di daerah

selama ini masih menitikberatkan pada kegiatan-kegiatan *on-farm*. Ke depan, industri hilir berbasis bahan baku lokal dengan pengembangan melalui teknologi informasi yang modern: digitasi *one touch*, menjadi bagian tantangan dan kiprah BPTP Jatim ke depan menuju lembaga inovasi pertanian berkualitas internasional.

Selaras dengan tugas pokok dan fungsi BPTP, maka keberadaan BPTP Jawa Timur dalam pembangunan agribisnis di wilayah Jawa Timur terutama dalam melakukan pengkajian komoditas strategis Kementerian Pertanian dan pengkajian berbagai komponen teknologi yang dihasilkan Balai Besar/Balai Penelitian/Loka Penelitian untuk menghasilkan teknologi spesifik lokasi yang siap dikembangkan dan diadopsi oleh para pelaku agribisnis. Ke depan, BPTP Jawa Timur diharapkan melakukan program pengkajian yang komprehensif dan terpadu baik yang bersifat teknis, bisnis, kelembagaan, kebijakan dan pasar.

Dalam melaksanakan tugas tersebut BPTP mempunyai fungsi untuk melaksanakan:

- a. Inventarisasi dan identifikasi kebutuhan teknologi pertanian tepat guna spesifik lokasi.
- b. Melaksanakan penelitian, pengkajian dan perakitan teknologi pertanian tepat guna spesifik lokasi.
- c. Penyiaran paket teknologi hasil pengkajian dan perakitan untuk bahan materi penyuluhan pertanian.
- d. Pelaksanaan urusan tata usaha dan rumah tangga.

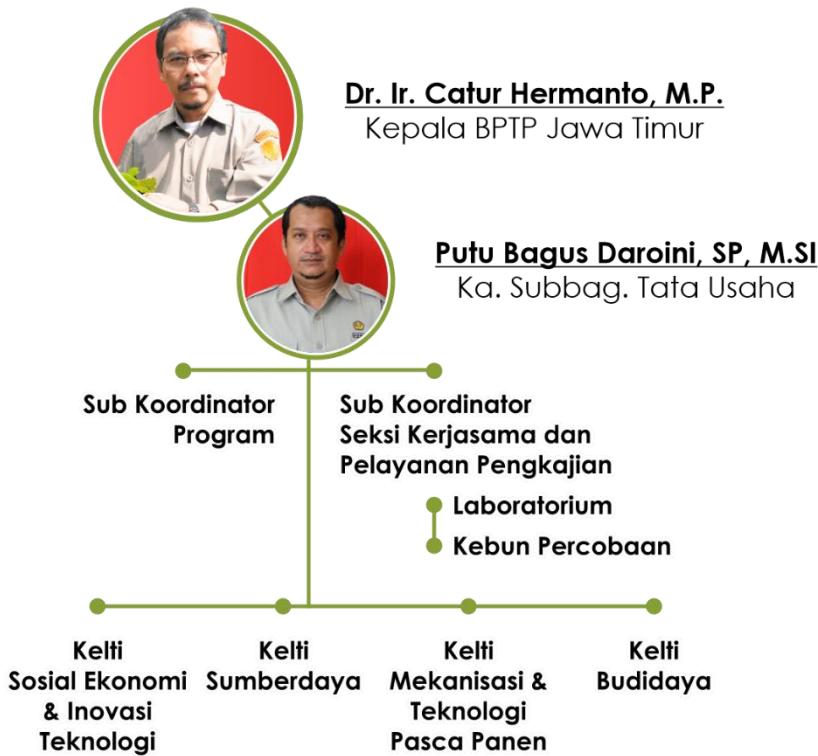
Sebagai instansi pemerintah, BPTP Jawa Timur berkewajiban untuk mempertanggungjawabkan pelaksanaan tugas pokok dan fungsi yang diamanatkan. Kewajiban tersebut dijabarkan dengan menyiapkan, menyusun dan menyampaikan laporan kinerja secara tertulis, periodik dan melembaga, ini dilakukan dalam rangka mengkomunikasikan capaian kinerja BPTP Jawa Timur dalam satu anggaran yang dikaitkan dengan proses pencapaian tujuan dan sasaran serta menjelaskan keberhasilan dan kegagalan tingkat kinerja yang dicapainya.

Inventarisasi dan identifikasi kebutuhan teknologi pertanian spesifik lokasi dimaksudkan untuk menjawab berbagai persoalan pertanian lokal, Jawa Timur menggunakan berbagai inovasi teknologi yang telah dihasilkan oleh Badan Litbang Pertanian. Berbagai inovasi tersebut dilakukan pengkajian, guna melihat kesesuaianya untuk diterapkan secara spesifik lokasi. Pengkajian dilapangan dapat dilakukan dengan cara melakukan demonstrasi plot (demplot), uji varietas maupun skala lebih luas melalui demonstrasi farm (demfarm). Agar teknologi spesifik yang telah dikaji tersebut dapat dengan cepat diadopsi oleh pengguna, disusun berbagai materi teknologi yang kemudian didiseminasi secara luas. Proses diseminasi ditingkat pengguna dilakukan melalui penyebaran media informasi tercetak (poster, leaflet, brosur, surat kabar), elektronik (Keping

VCD/DVD, Radio dan Siaran Televisi), Media Online (Website) maupun melalui pameran inovasi teknologi, temu lapang dan gelar teknologi yang dapat disaksikan langsung oleh pengguna.

Dalam melaksanakan tugas dan fungsinya BPTP menjalin hubungan kerjasama dengan berbagai instansi dan pihak terkait yaitu lembaga pemerintah, swasta, Perguruan Tinggi dan petani. Mitra hubungan BPTP terhimpun dalam Komisi Teknologi Pertanian yang dalam melaksanakan kegiatannya dibentuk Tim Teknis Teknologi Pertanian. Beberapa tugas Tim Komisi Teknologi Pertanian yaitu: a) Menetapkan kebijakan-kebijakan strategis di bidang penyiapan dan penerapan teknologi pertanian di wilayah Jawa Timur, b) Memberikan arahan dan saran-saran dalam pelaksanaan pengkajian teknologi pertanian, c) melakukan koordinasi pelaksanaan kegiatan pengkajian dan penerapan teknologi pertanian disesuaikan dengan kebutuhan masyarakat petani, sektor swasta dan pengguna lain, d) Memberikan rekomendasi dan umpan balik terhadap proses penyiapan dan penerapan teknologi.

Sejak tahun 2001, struktur organisasi BPTP Jawa Timur yang semula mengikuti SK Mentan Nomor 798/Kpts/OT.210/12/94 mengalami sedikit perubahan dengan terbitnya SK Mentan terbaru No.: 350/Kpts/OT.210/6/2001. Kepala Balai dalam pelaksanaan tugasnya sehari-hari secara formal dibantu oleh satu orang pejabat eselon empat, yaitu Kepala Sub Bagian Tata Usaha yang membawahi Sub koordinator Program dan Evaluasi serta Subkoordinator Kerjasama dan Pelayanan Pengkajian (Gambar 1).



Gambar 1. Struktur organisasi BPTP Jawa Timur

Sumber kekuatan Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur diantaranya dalam hal dukungan sumberdaya manusia, baik kuantitasnya, maupun kualitas dan kinerjanya. Jumlah pegawai BPTP Jakarta pada akhir tahun 2021 secara keseluruhan sebanyak 119 orang. Keragaan pegawai PNS BPTP Jatim pada akhir tahun 2021 disajikan pada gambar 2 dan 3 berikut:



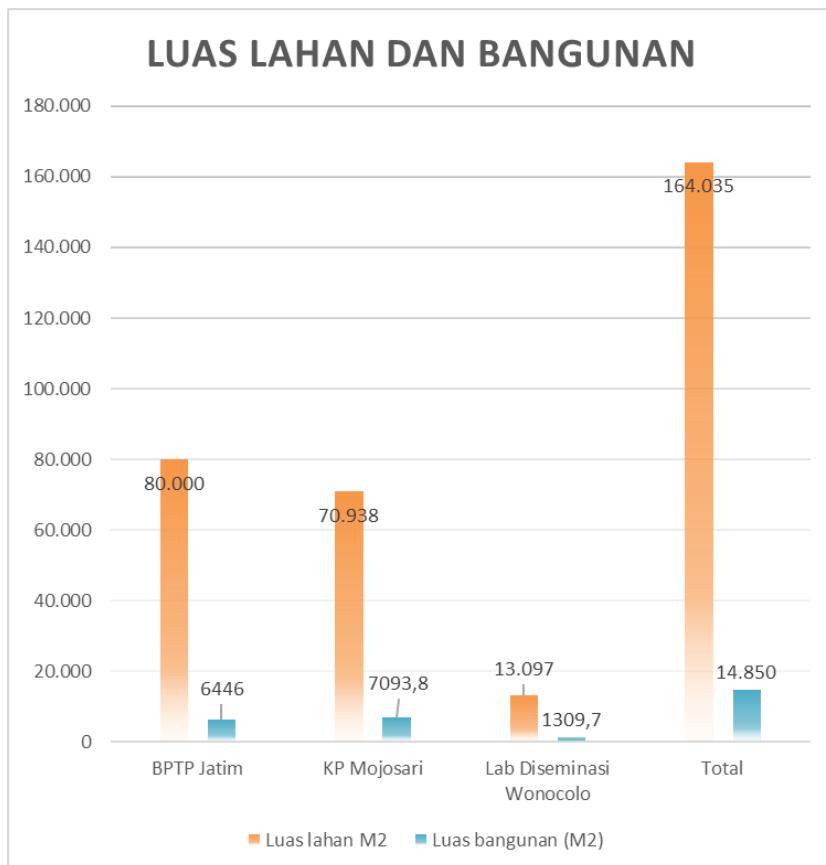
Gambar 2. Sebaran SDM Pemangku Jabatan Fungsional Khusus



Gambar 3. Sebaran SDM Pemangku Jabatan Fungsional Umum

Di dalam Kelompok tenaga kontrak terdiri dari Satpam, Sopir, Tenaga Kebersihan dan Administrasi, sedangkan Peneliti & Jabatan Fungsional Lainnya terdapat Kelompok Pengkaji dan Penyuluh (KELJILUH) yang terdiri dari 4 bidang berdasarkan disiplin ilmu pertanian yang menjadi bidang peneliti/penyuluh yaitu: sumberdaya, budidaya, mekanisasi dan teknologi pascapanen, dan sosial ekonomi dan inovasi teknologi.

Sebagai sarana dan prasarana pendukung, BPTP Jawa Timur memiliki aset berupa lahan seluas 33,4 Hektar dan bangunan seluas 14,849 Hektar yang terdistribusi di 3 lokasi yang berbeda yaitu di Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang, Kecamatan Mojosari Kabupaten Mojokerto dan Kecamatan Wonocolo Kota Surabaya (Gambar 4).



Gambar 4. Luas lahan dan Bangunan

III

BAB



LAPORAN KINERJA
BPTP BALITBANGTAN JATIM
2021

BAB II

PERENCANAAN KINERJA

Rencana operasional Renstra BPTP Jawa Timur merupakan dokumen perencanaan kinerja Balai sebagai Instansi Pemerintah dalam waktu lima tahunan. Untuk mengimplementasikan mandatnya sebagai unit fungsional pusat di daerah, maka kegiatan pengkajian dan diseminasi inovasi teknologi pertanian periode 2020-2024 yang dilaksanakan BPTP Jawa Timur sesuai dengan Renstra BBP2TP yaitu mendukung: (1) Program Utama Kementerian Pertanian, (2) Renstra Balitbangtan, (3) Renstra Propinsi Jawa Timur, (4) Renstra BBP2TP, (5) UU No. 18/2002 tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan, dan Penerapan IPTEK, (6) Rancangan Peraturan Pemerintah RI tentang Rencana Kerja dan Anggaran Instansi Pemerintah.

Sejalan dengan program utama Kementerian Pertanian, Balitbangtan, BBP2TP dan pembangunan pertanian Provinsi Jawa Timur, program pengkajian BPTP Jawa Timur diarahkan untuk perbaikan dan pemantapan perakitan teknologi serta inovasi pertanian spesifik lokasi untuk 7 komoditas strategis Kementerian Pertanian. Penyediaan inovasi pertanian yang melibatkan berbagai kepentingan secara partisipatif tersebut dilakukan secara partisipatif diarahkan untuk optimasi sumberdaya pertanian dalam memantapkan ketahanan pangan, pengembangan agribisnis, serta kesejahteraan dan kemakmuran masyarakat di wilayah Jawa Timur.

2.1. Perencanaan Strategis

2.1.1. Visi BPTP Jawa Timur

Sejalan dengan Visi Badan Litbang Pertanian dan BBP2TP 2015-2019 untuk menjadi “Menjadi Lembaga Pengkajian Penghasil Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi Jawa Timur mendukung pertanian maju, mandiri dan modern”, maka visi BPTP Jawa Timur adalah:

“Menjadi Lembaga Pengkajian Penghasil Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi Jawa Timur mendukung pertanian maju, mandiri dan modern.”

2.1.2. Misi BPTP Jawa Timur

Untuk mencapai visi tersebut, BPTP Jawa Timur telah menetapkan visi sebagai berikut:

1. Menghasilkan dan mengembangkan teknologi pertanian Spesifik Lokasi yang memiliki *scientific and impact recognition* dengan produktivitas dan efisiensi tinggi.

2. Mewujudkan BPTP Jawa Timur sebagai Institusi yang mengedepankan transparansi, profesionalisme dan akuntabilitas.
3. Meningkatkan daya saing produk pertanian dan kesejahteraan petani berbasis inovasi pertanian spesifik lokasi.
4. Menumbuhkan kemitraan dengan instansi terkait regional dan internasional untuk memberdayakan petani dalam mengelola usahatannya.

2.1.3. Tujuan

Sebagai penjabaran dari visi dan misi yang telah ditetapkan, maka tujuan yang ingin dicapai oleh BPTP Jawa Timur adalah sebagai berikut:

1. Menyediakan teknologi inovasi pertanian spesifik lokasi yang produktif dan efisien serta ramah lingkungan yang siap dimanfaatkan oleh stakeholders (pengguna).
2. Mewujudkan akuntabilitas dan profesionalisme dalam pelayanan jasa dan informasi teknologi spesifik lokasi kepada pengguna.
3. Memperoleh teknologi adaptif untuk pengembangan komoditas unggulan daerah dalam mendukung usahatani komersial dan agribisnis
4. Menjalin kemitraan dengan instansi terkait regional dan internasional untuk memberdayakan petani dalam mengelola usahatannya.

2.1.4. Sasaran Program BPTP Jawa Timur

Dari tujuan tersebut telah dirumuskan tiga sasaran strategis BPTP Jawa Timur yang disajikan sebagai berikut:

1. Termanfaatkannya Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi
2. Terselenggaranya Birokrasi 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

2.1.5. Program dan kegiatan BPTP Jawa Timur

Pelaksanaan program BPTP Jawa Timur mengacu pada Program Balitbangtan tahun 2020-2024, yaitu "Riset dan Inovasi Ilmu Pengetahuan dan Teknologi". Kegiatan yang dilakukan oleh BPTP Jawa Timur bersama dengan 33 BPTP lain yang tersebar di seluruh Indonesia bertajuk "Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian". Yang diuraikan menjadi 2 kegiatan utama yang terdiri atas :

- A. Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian yang dijabarkan ke dalam 4 kegiatan :

1. Diseminasi Teknologi Pertanian
 2. Produksi Benih Padi
 3. Kerjasama Hasil Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian
 4. Diseminasi Teknologi Pertanian (PEN)
- B. Dukungan Manajemen, Fasilitasi dan Instrumen Teknis dalam Pelaksanaan Kegiatan Litbang Pertanian

2.1.6. Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan (IKSK)

Untuk Periode Renstra Tahun Anggaran 2020-2024 terdapat 4 IKSK BPTP Jawa Timur yang dirumuskan untuk mengukur capaian tiga sasaran Kegiatan, yaitu:

1. Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya Pemanfaatan Teknologi dan Inovasi Pertanian Sepsifikasi Lokasi, yang diukur dengan 2 IKSK, yaitu: (1) Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan
2. Sasaran Kegiatan 2 : Terselenggaranya Birokrasi Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima, yang diukur dengan 1 IKSK, yaitu: (1) Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur
3. Sasaran Kegiatan 3 : Terkelolanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas, yang diukur dengan 1 IKSK, yaitu: Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku).

2.2. Perencanaan dan Perjanjian Kinerja

Tahun 2021 merupakan tahun yang sangat dinamis terkait dengan adanya pandemi COVID-19 yang menyebabkan realokasi anggaran harus dilakukan untuk mendukung upaya pemerintah dalam menanggulangi dampak negatif pandemi tersebut. Sepanjang tahun 2021 , BPTP Jatim telah mengalami 8 kali revisi anggaran yang pada akhirnya berdampak pula terhadap target kinerja instansi termasuk di dalamnya adalah target kinerja instansi yang tertuang dalam dokumen Perjanjian Kinerja (PK) BPTP Jawa Timur.

Dalam dokumen yang ditanda tangani oleh Kepala BBPTP Jawa Timur dan Kepala Badan Litbang Pertanian tersebut termuat program, sasaran strategis, indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) dan target yang akan dicapai beserta dengan alokasi anggaran pada tahun berjalan. Dokumen PK pertama disusun pada tanggal 22 Desember 2020 setelah pagu anggaran definitif tahun 2021. Setelah itu Revisi PK dilakukan sebanyak 2 kali, yaitu tanggal 3 September 2021 dan 8 November 2021 (Dokumen PK terlampir).

PK awal BPTP Jatim ditandatangani pada tanggal 22 Desember 2021 mencakup 4 IKSK dengan alokasi anggaran sebesar Rp. 25.586.453.000, -. Pada tanggal 3 September 2021 revisi PK versi pertama dibuat tanpa merubah jumlah IKSK dengan alokasi anggaran sebesar Rp 30.685.540.000. Sedangkan PK versi terakhir dibuat pada tanggal 8 November 2021 dengan alokasi anggaran sebesar Rp. 30.959.579.000 dengan perubahan target pada IKSK kedua semula 95% menjadi 0.

III

BAB



LAPORAN KINERJA
BPTP BALITBANGTAN JATIM
2021

BAB III

AKUNTABILITAS KINERJA

Keberhasilan pencapaian kinerja BPTP Jawa Timur disebabkan oleh faktor pengawalan kegiatan melalui monitoring dan evaluasi kegiatan penelitian, mulai dari tahap awal hingga tahap akhir kegiatan. BPTP Jawa Timur telah melakukan melakukna pemantauan terhadap kegiatan di lingkup BPTP Jatim secara berkala, yaitu setiap bulan dan di akhir tahun kegiatan (Laporan akhir tahun). BPTP Jawa Timur juga secara rutin melakukan updating data realisasi keuangan setiap bulan melalui aplikasi i-money, aplikasi monev anggaran Kemenkeu/ SMART (sesuai Permenkeu No. 214 tahun 2017), e-SAKIP, e-Monev Bappenas setiap bulan. Keberhasilan pencapaian sasaran juga didorong oleh dukungan manajemen penelitian, baik aspek pelayanan keuangan, pengolahan data dan sarana penelitian.

Indikator keberhasilan kinerja BPTP Jawa Timur diukur berdasarkan kriteria keberhasilan (realisasi terhadap target), sasaran kegiatan yang dilaksanakan serta permasalahan dan upaya yang telah dilakukan. Untuk mengukur keberhasilan kinerja ditetapkan empat kategori keberhasilan, yaitu (1) sangat berhasil: ≥ 100 persen; (2) berhasil: $80 - <100$ persen; (3) cukup berhasil: $60 - <80$ persen; dan tidak berhasil: <60 persen. Berdasarkan kategori keberhasilan, terlihat bahwa rerata capaian kinerja BPTP Jawa Timur pada tahun 2021 sebesar **127,53%** yang masuk ke dalam kategori **sangat berhasil** yang berarti bahwa secara umum sasaran telah dapat dicapai (diuraikan dalam subbab 3.1).

Proses pemantauan dan evaluasi terhadap capaian indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) telah dilaksanakan secara rutin setiap 3 bulan melalui aplikasi e-sakip. Aplikasi tersebut berfungsi sebagai bagian dari upaya mitigasi untuk mengantisipasi adanya prospek risiko yang mungkin muncul sehingga menyebabkan tidak tercapainya target indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) yang telah ditetapkan dan disepakati bersama (*Screen shoot* aplikasi dapat dilihat pada lampiran 7)

3.1. Capaian Kinerja Balitbangtan

3.1.1 Pengukuran Capaian Kinerja Tahun 2021 dengan Target Renstra 2020 – 2024

Capaian kinerja BPTP Jawa Timur berbasis *outcome* sesuai target yang telah ditetapkan berdasarkan manfaat yang diperoleh dari output yang dihasilkan. Dengan demikian, output tersebut dapat dimanfaatkan oleh pengguna terutama petani secara optimal. Pengukuran capaian ini dilakukan

dengan cara membandingkan antara realisasi dengan target fisik masing – masing berdasarkan rumus :

$$Capaian = \frac{Realisasi}{Target} \times 100 \%$$

Pada tahun 2021, BPTP Jawa Timur mempunyai dua sasaran kegiatan dengan empat indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK). Hal ini sesuai dengan indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) lima tahunan seperti yang tertuang dalam dokumen Renstra BPTP Jatim periode 2020-2024 yang merujuk pada Dokumen Renstra Kementerian Pertanian Edisi Revisi Kedua, dengan rincian sebagai berikut :

1. Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (Jumlah). BPTP Jawa Timur melaksanakan kegiatan untuk menilai atau mengetahui kesiapan, kemanfaatan, dampak, dan implikasi sebelum dan/atau sesudah IPTEK diterapkan dengan sasaran pengkajian dalam bentuk inovasi, terutama yang bersifat spesifik lokasi Jawa Timur. Hasil litbang yang dikaji adalah teknologi dan inovasi yang dihasilkan oleh Balit Komoditas. Pengembangan dilakukan dilakukan terhadap teknologi spesifik lokasi melalui uji kesesuaian dalam aspek teknis, sosial, ekonomi, budaya, dan kelembagaan setempat. Hasil Pengkajian tersebut didiseminasi untuk **dimanfaatkan oleh pengguna**. Indikator ini dihitung dengan menggunakan rumus:

Σ hasil pengkajian dan pengembangan spesifik lokasi yang dimanfaatkan selama 5 tahun terakhir

2. Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) Persentase hasil pengkajian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan (persen). Kegiatan untuk menilai atau mengetahui kesiapan, kemanfaatan, dampak, dan implikasi sebelum dan/atau sesudah IPTEK diterapkan dengan sasaran pengkajian dalam bentuk inovasi, terutama yang bersifat spesifik lokasi. Pengembangan dilakukan dilakukan terhadap teknologi spesifik lokasi melalui uji kesesuaian dalam aspek teknis, sosial, ekonomi, budaya, dan kelembagaan setempat yang **dilakukan pada tahun berjalan**. Indikator ini untuk mengukur output akhir maupun antara yang dihasilkan pada tahun berjalan. Indikator ini dihitung dengan menggunakan rumus:

$\frac{\Sigma \text{ output akhir hasil pengkajian dan pengembangan teknologi pertanian}}{\Sigma \text{ Total ouput hasil pengkajian dan pengembangan teknologi pertanian}} \times 100\%$

3. Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (Nilai). Zona Integritas Zona Integritas (ZI) merupakan predikat yang diberikan yang pimpinan dan jajarannya mempunyai niat (komitmen) untuk mewujudkan WBK dan WBBM melalui upaya pencegahan korupsi, reformasi birokrasi dan peningkatan kualitas pelayanan publik. Data ini bersumber dari hasil Dokumen hasil evaluasi ZI. Nilai ZI dihitung dengan cara menghitung Mengacu kepada PermenPAN RB yang berlaku yaitu PermenPAN RB no 10 tahun 2019 tentang perubahan atas peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi No. 52 tahun 2014 tentang Pedoman Pembangunan Zona Integritas menuju WBK/WBM di lingkungan Instansi Pemerintah.
4. Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai). Kinerja anggaran adalah capaian kinerja atas penggunaan anggaran Sekretariat Balitbangtan yang tertuang dalam dokumen anggaran. Nilai ini bersumber dari aplikasi SMART DJA dari Kementerian Keuangan. Adapun rumus yang digunakan untuk menghitung nilai kinerja adalah :

$$NK = (I \times WI) + (CH \times WCH); \text{ Dimana } I = (P \times WP) + (K \times WK) + PK \times WPK) + NE \times WE)$$

I = Nilai aspek implementasi

WI = Bobot aspek implementasi

CH = Capaian hasil

P = Penyerapan anggaran

WP = Bobot penyerapan anggaran

K = Konsistensi antara perencanaan dan implementasi

WK = Bobot konsistensi antara perencanaan dan implementasi

PK = Pencapaian keluaran

WPK = Bobot pencapaian keluaran

NE = Nilai efisiensi

WE = Bobot efisiensi

Target dan realisasi capaian per output (kinerja) BPTP Jawa Timur tahun 2021 yang mendukung perjanjian kinerja BPTP Jawa Timur dapat dilihat pada Tabel 1 sebagai berikut :

Tabel 1. Capaian Kinerja Indikator Sasaran Renstra
BPTP Jawa Timur Tahun 2021

No	Sasaran	Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK)	Target	Capaian	Percentase (%)
1.	Meningkatnya Pemanfaatan Teknologi dan Inovasi Pertanian Sepsifikasi Lokasi	1. Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (Jumlah) 2. Persentase hasil pengkajian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan (persen)	23	36	156.52
		IKK Peneliti:	3	7	233.33
		- Pemakalah di pertemuan ilmiah Terindeks Global (sertifikat)	3	8	266.67
		- KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi (makalah)	6	23	383.33
		- KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (makalah)	10	12	120.00
		- Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (sertifikat)	3	3	100.00
		- Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit eksternal (makalah)	10	5	50.00
		- Pemakalah di			

		Pertemuan Ilmiah eksternal instansi (sertifikat)				
		- KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terakreditasi nasional(makalah)	6	3	50.00	
		- KTI diterbitkan di prosiding ilmiah nasional (makalah)	6	3	50.00	
		- Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit internal (makalah)	3	4	133.33	
2	Terselenggaranya Birokrasi Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima	Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (Nilai)	65	60.82	93.70	
3	Terkelolanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas	Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai)	90	95.26	105.84	
Nilai Rata - rata					127.53	

Analisis Capaian Kinerja

Pengukuran capaian indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) dilakukan dengan membandingkan realisasi yang dicapai pada akhir tahun anggaran dan target Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) yang telah ditetapkan pada awal tahun kegiatan. Lebih lanjut pengukuran tersebut dapat dijelaskan sebagai berikut :

Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) 1

Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (kumulatif 5 tahun terakhir)

Pencapaian Indikator Pertama telah berhasil direalisasikan dengan cara melakukan kompilasi dan akumulasi terhadap keseluruhan teknologi hasil penelitian dan pengembangan Badan Litbang Pertanian yang telah berhasil didiseminasikan dan dimanfaatkan oleh Petani di wilayah Jawa Timur selama kurun waktu 5 tahun terakhir (2017-2021).

Realisasi Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) Pertama pada tahun 2021 menunjukkan angka sebanyak **23 teknologi** yang merupakan **Hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan** (100% target telah terealisasi).

Tabel 2. Capaian Kinerja Indikator 1

Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK)	Target	Realisa si	%
Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (kumulatif 5 tahun terakhir)	23	36	156.52

Tabel 3. Hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan periode 2017 - 2021

No	Hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan
1	Teknologi olah tanah sempurna;
2	Teknologi Dapok,
3	Teknologi Jarwo Super
4	Teknologi Pemupukan,
5	Teknologi Pengendalian OPT dengan Drone;
6	Teknologi perbenihan alpukat;
7	Teknologi perbenihan kelapa;
8	Teknologi Pengendalian OPT Kelapa;
9	Teknologi budidaya kelengkeng;
10	Teknologi produksi benih dengan cara grafting;
11	Teknologi pembuatan Bio Urine:
12	Teknologi Pembuatan Kompos;
13	Teknologi pembuatan silase;
14	Teknologi pembuatan AMofer
15	VUB Padi Inpari 32
16	VUB Padi Inpari 42
17	VUB Padi Inpari 45
18	VUB Padi Pamelen
19	VUB Padi Inpari 46 NutriZinc

No	Hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan
20	VUB Jagung Hibrida Varietas Bima 9
21	VUB Jagung Bima 14
22	VUB Jagung Bima 20
23	VUB Jagung HJ 21
24	VUB Pepaya Merah Delima
25	Teknologi Tumpangsari Jagung dengan Padi
26	Teknologi Tumpangsari Jagung dengan Kedelai
27	Paket teknologi budidaya jagung toleran kekeringan dan naungan spesifik lokasi di lahan kering
28	Paket teknologi pemupukan pada tanaman padi dan jagung untuk meningkatkan produktivitas
29	Bioindustri Cassava
30	Benih sebar mangga yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan di kabupaten/kota di Jawa Timur (8650 batang)
31	Benih sebar pisang mas kirana yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan di kabupaten/kota di Jawa Timur (1000 batang)
32	Benih sebar pepaya merah delima yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan di kabupaten/kota di Jawa Timur (3750 batang)
33	Benih durian unggul lokal Boneng yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan di masyarakat kawasan agribisnis durian Songgon, Lereng Raung, Banyuwangi (1634 batang)
34	Benih durian unggul lokal Maling yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan di masyarakat kawasan agribisnis durian Songgon, Lereng Raung, Banyuwangi (725 batang)
35	Benih durian unggul lokal Kapodang yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan masyarakat kawasan agribisnis durian Songgon, Lereng Raung, Banyuwangi (150 batang)
36	Benih durian unggul lokal Sri Ratu yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan masyarakat kawasan agribisnis durian Songgon, Lereng Raung, Banyuwangi (150 batang)

Lebih Lanjut, Hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan yang berhasil direalisasikan oleh BPTP Jatim dapat diuraikan sebagai berikut:

Pada Tahun Anggaran 2021, BPTP Jawa Timur melaksanakan kegiatan Demfarm Padi khusus dan padi sepesifik lokasi di 9 kabupaten/kota yang ada di Jawa Timur. Dalam kegiatan ini, dilakukan diseminasi paket teknologi budidaya padi hasil penelitian dan pengembangan Badan Litbang pertanian. Paket teknologi tersebut terdiri atas:

1. Teknologi olah tanah sempurna;
2. Teknologi Persemaian Dapok,
3. Teknologi Jarwo Super
4. Teknologi Pemupukan,
5. Teknologi Pengendalian OPT dengan Drone;
6. VUB Padi Inpari 32
7. VUB Padi Inpari 42
8. VUB Padi Inpari 45
9. VUB Padi Pamelen
10. VUB Padi Inpari 46 NutriZinc
11. Teknologi perbenihan alpukat;
12. Teknologi perbenihan kelapa;
13. Teknologi Pengendalian OPT Kelapa;
14. Teknologi budidaya kelengkeng;
15. Teknologi produksi benih dengan cara grafting;
16. Teknologi pembuatan Bio Urine:
17. Teknologi Pembuatan Kompos;
18. Teknologi pembuatan silase;
19. Teknologi pembuatan AMofer
20. VUB Jagung Hibrida Varietas Bima 9
21. VUB Jagung Bima 14
22. VUB Jagung Bima 20
23. VUB Jagung HJ 21
24. VUB Pepaya Merah Delima
25. Teknologi Tumpangsari Jagung dengan Padi
26. Teknologi Tumpangsari Jagung dengan Kedelai
27. Paket teknologi budidaya jagung toleran kekeringan dan naungan spesifik lokasi di lahan kering
28. Paket teknologi pemupukan pada tanaman padi dan jagung untuk meningkatkan produktivitas
29. Bioindustri Cassava
30. Benih sebar mangga yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan di kabupaten/kota di Jawa Timur (8650 batang)
31. Benih sebar pisang mas kirana yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan di kabupaten/kota di Jawa Timur (1000 batang)

32. Benih sebar pepaya merah delima yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan di kabupaten/kota di Jawa Timur (3750 batang)
33. Benih durian unggul lokal Boneng yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan di masyarakat kawasan agribisnis durian Songgon, Lereng Raung, Banyuwangi (1634 batang)
34. Benih durian unggul lokal Maling yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan di masyarakat kawasan agribisnis durian Songgon, Lereng Raung, Banyuwangi (725 batang)
35. Benih durian unggul lokal Kapodang yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan masyarakat kawasan agribisnis durian Songgon, Lereng Raung, Banyuwangi (150 batang)
36. Benih durian unggul lokal Sri Ratu yang telah terdistribusi dan dimanfaatkan masyarakat kawasan agribisnis durian Songgon, Lereng Raung, Banyuwangi (150 batang)

Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) 2

Persentase hasil pengkajian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan (persen)

Sesuai dengan dokumen PK TA. 2021 versi 8 November 2021, tidak ada target yang harus dicapai oleh BPTP Jatim untuk Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) Kedua, namun ada tambahan target Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) Kegiatan Peneliti yang harus dipenuhi oleh BPTP Jatim di akhir tahun (Tabel 4).

Sebagai implementasi dari Peraturan Kepala Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) Nomor 13 tahun 2019 tentang Pedoman Penghitungan Kebutuhan Jabatan Fungsional Peneliti, mulai tahun 2021 IKK peneliti telah ditambahkan sebagai sub dari IKSK 4. Target dan capaian IKK peneliti disajikan dalam Tabel 4. (*link evidence* disajikan dalam lampiran 4)

Tabel 4. Target, Realisasi dan Capaian IKK Peneliti Tahun 2021

IKK Peneliti	Target	Realisasasi	%
- Pemakalah di pertemuan ilmiah Terindeks Global (sertifikat)	3	7	233.33
- KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi (makalah)	3	8	266.67
- KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (makalah)	6	23	383.33
- Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah	10	12	120.00

IKK Peneliti	Target	Realiasasi	%
dikabulkan (sertifikat)			
- Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit eksternal (makalah)	3	3	100.00
- Pemakalah di Pertemuan Ilmiah eksternal instansi (sertifikat)	10	5	50.00
- KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terakreditasi nasional(makalah)	6	3	50.00
- KTI diterbitkan di prosiding ilmiah nasional (makalah)	6	3	50.00
- Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit internal (makalah)	3	4	133.33

Sasaran 2: Terselenggaranya Birokrasi Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima

Sasaran strategis kedua ini dituangkan dalam satu indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) yang berbunyi:

Tabel 5. Target, Realisasi dan Capaian Indikator Sasaran Strategis 2

Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK)	Satuan	Target	Capaian	Kinerja
Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur	Nilai	65	60,82	93.57

Penilaian ZI dilakukan berdasarkan Permen PAN-RB Nomor 10 Tahun 2019 tentang Perrahan atas Peratur dan Reformasi Birokrasi Nomor 52 Tahun 2014 tentang Pedoman Pembangunan Zona Integritas menuju Wilayah Bebas dari Korupsidan Wilayah Birokrasi Bersih dan Melayani (ZI-WBK/WBBM) di Lingkungan Instansi Pemerintah. Penilaian dibagi dalam dua indikator utama, yaitu indikator pengungkit dan indicator hasil.

Indikator Pengungkit dengan bobot 60% terdiri dari 6 komponen yaitu: manajemen perubahan (8%), Penataan Tatalaksana (7%), Penataan Sistem Manajemen Sumberdaya Manusia (SDM) (10%), Penguatan Akuntabilitas (10%), Penguatan Pengawasan (15%), Peningkatan Kualitas Pelayanan

Publik (10%). Indikator Hasil dengan bobot 40% terdiri dari dua komponen, yaitu: pemerintahan yang bersih dari Korupsi Kolusi Nepotisme (KKN) (20%), Kualitas pelayanan public (20%).

Pada TA. 2021, target realisasi nilai ZI untuk BPTP Jatim telah ditetapkan sebesar 65%. Berdasarkan Surat Tugas Inspektorat Investigasi Inspektorat Jenderal Kementerian Pertanian No. 0284/PW.180/G.6/09/2021 penilaian Pembangunan ZI-WBK/WBBM pada BPTP Jatim telah dilakukan pada tanggal 15 sampai dengan 26 September 2021. Dari proses penilaian tersebut dihasilkan nilai ZI untuk BPTP Jatim yang termaktub dalam Laporan Hasil Penilaian Pembangunan ZI-WBK/WBBM pada BPTP Jatim Tahun 2021 Nomor: R.106/PW.180/G.6/10/2021 tanggal 30 September 2021. BPTP Jatim mendapat nilai sebesar 60,82, terdiri dari indikator pengungkit dengan nilai sebesar 28,24 dan indikator hasil dengan nilai sebesar 32,58. BPTP Jawa Timur belum dapat ditetapkan menjadi unit kerja yang berpredikat wBK Internal Kementerian maupun diajukan menjadi satker berpredikat WBK Nasional, karena nilai indikator pengungkit sebesar 28,24 masih dibawah nilai minimal sebesar 40. Selain itu terdapat 5 indikator pengungkit dengan nilai dibawah 60% yaitu pada area Manajemen perubahan (20,28%), Penataan Tata Laksana (32,90%), Penguatan Akuntabilitas (50,00%), Penguatan Pengawasan (48,51%) dan Peningkatan Kualitas Pelayanan Publik (53,7 2%). Berdasarkan peraturan Menteri PAN-RBNomor 10 tahun 2019, tentang Perubahan atas Peraturan Menteri PAN-RBNomor 52 Tahun 2014 Tentang Pedoman pembangunan Zona Integritas menuju Wilayah Bebas dari Korupsi dan Wilayah Birokrasi Bersih dan Melayani di Lingkungan Instansi Pemerintah, nilai minimal untuk ditetapkan sebagai unit kerja berpredikat WBK dari Kementerian PAN-RB adalah 75 dengan nilai pengungkit minimal 40 dan nilai pada masing-masing area minimal 60%.

Hasil penilaian ini telah ditindaklanjuti melalui surat Sekretaris Badan Litbang Pertanian Nomor 3142/PW.410/H.1/12/2021 tanggal 31 Desember 2021. Berdasarkan surat tersebut, BPTP Jawa Timur telah mengambil langkah – langkah/ tindak lanjut penyelesaian hasil pemeriksaan tersebut (Surat terlampir dalam lampiran 8).

Sasaran 3: Terkelolanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang AKuntabel dan Berkualitas

Sasaran dimanfaatkannya hasil kajian dan pengembangan teknologi pertanian terdiri dari indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK): Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku).

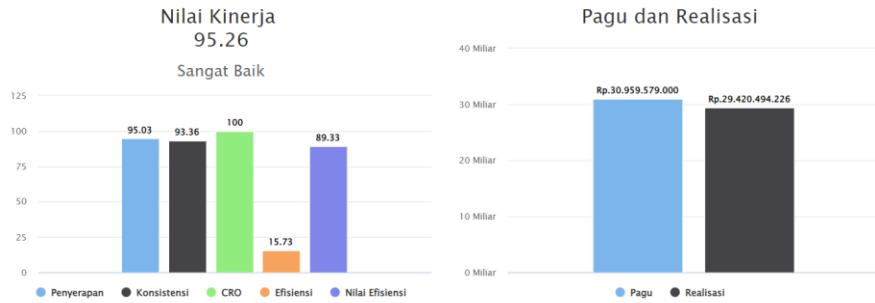
Tabel 6. Target, Realisasi dan Capaian Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) 1 Sasaran Strategis 2

Indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK)	Satuan	Target	Capaian	Kinerja
Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku)	nilai	90	95,26	105,84

Nilai Kinerja Anggaran adalah nilai yang menggambarkan kinerja anggaran tahun anggaran berjalan untuk menyusun rekomendasi dalam rangka mendukung upaya peningkatan kinerja anggaran pada tahun berikutnya. Pada tahun 2021, nilai kinerja BPTP Jatim telah dievaluasi dengan mengacu pada Peraturan Menteri Keuangan Nomor: 22/PMK.02/2021 tentang Pengukuran dan Evaluasi Kinerja Anggaran Atas Pelaksanaan Rencana Kerja Anggaran Kementerian/Lembaga. Untuk Tahun Anggaran 2021, BPTP Jatim mendapatkan Nilai Kinerja sebesar **95,26** atau sebesar 105,84 dari target yang dietapkan pada dokumen PK. Dengan demikian capaian kinerja BPTP Jatim bisa diaktegorikan **sangat baik** bila merujuk kepada pasal **38** PMK 22 Tahun 2021 dimana kategorisasi nilai ditentukan sebagai berikut:

1. NK >90% dikategorikan Sangat Baik
2. 80% > NK ≤ 90% dikategorikan Baik
3. 60% > NK ≤ 80% dikategorikan Cukup atau Normal
4. 50% > NK ≤ 60% dikategorikan Kurang
5. NK ≤50% dikategorikan Sangat Kurang

Faktor pendukung capaian ini adalah adanya evaluasi secara berkala atas rencana aksi bulanan, efisiensi terhadap anggaran serta konsistensi penyerapan terhadap RPD.



Gambar 5. Capaian kinerja BPTP Jatim dalam Screenshot Dashboard Aplikasi SMART

3.1. Perbandingan antara realisasi kinerja serta capaian kinerja tahun 2021 dengan tahun 2020

Pencapaian IKS 1 pada tahun 2021 lebih tinggi daripada capaian tahun 2020, dimana jumlah hasil pengkajian dan pengembangan pertanian spesifik lokasi yang dimanfaatkan dari 20 (117,65% dari target) menjadi 36 (156,52% dari target). Hal ini menunjukkan ada peningkatan capaian kinerja BPTP tahun 2021 daripada tahun 2020. Sedangkan untuk IKS 2 yang lain tidak ada perubahan karena ada revisi IKS 2 dari tahun 2020 ke 2021 (table 8).

Tabel 7. Perbandingan antara realisasi kinerja serta capaian kinerja tahun 2021 dengan tahun 2020

Indikator Kinerja		Tahun	
		2020	2021
Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (kumulatif 5 tahun terakhir)	Target	17	23
	Realisasi	20	36
	Persentase	117,65	156,52%
Rasio paket teknologi spesifik lokasi yang dihasilkan terhadap jumlah pengkajian teknologi spesifik lokasi yang dilakukan pada tahun berjalan (%)	Target	100%	-
	Realisasi	157,14%	-
	Persentase	157,14	-
Persentase hasil pengkajian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan (persen)	Target	-	0
	Realisasi	-	0
	Persentase	-	0
Jumlah rekomendasi kebijakan yang dihasilkan	Target	1	-
	Realisasi	2	-
	Persentase	200%	-

Indikator Kinerja		Tahun	
		2020	2021
Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM) atas layanan public di BPTP Jawa Timur	Target	3	-
	Realisasi	3,28	-
	Persentase	109,33%	-
Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur	Target	-	60
	Realisasi	-	60,82
	Persentase	-	93,575
Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku)	Target	-	90
	Realisasi	-	95,26
	Persentase	-	105,84%

3.2 Akuntabilitas Keuangan Tahun 2021

Pencapaian kinerja akuntabilitas bidang keuangan BPTP Jawa Timur pada umumnya cukup berhasil dalam mencapai sasaran dengan baik.

Anggaran dan Realisasi

Dalam melaksanakan tupoksinya sebagai unit pelaksana teknis dibidang pengkajian teknologi pertanian Satker BPTP Jawa Timur pada TA. 2021 didukung oleh sumber dana yang berasal dari Dana APBN dalam bentuk Rupiah Murni (RM). Pada Tahun Anggaran 2021, kegiatan BPTP Jawa Timur adalah Pengkajian dan Percepatan Diseminasi Inovasi Teknologi Pertanian dengan jumlah anggaran yang tertuang di DIPA BPTP Jawa Timur Tahun 2021, yaitu sebesar Rp. Rp. 30.959.579.000 terealisasi sebesar Rp. 29.420.494.226,- atau sebesar 95.03 %. Untuk lebih jelasnya data realisasi keuangan BPTP Jawa Timur ditampilkan pada Tabel 8.

Tabel 8. Realisasi Anggaran Berdasarkan Output Kegiatan BPTP Jawa Timur Tahun 2021

Nama kegiatan/output	Pagu anggaran (Rp.000)	Realisasi	
		Fisik (%)	Keuangan (Rp.00 0)
Diseminasi Teknologi Pertanian (Teknologi)	8.044.611	350	7.772.46 3
Produksi Benih Padi (Ton)	300.000	121	295.234 98.41

Nama kegiatan/output	Pagu anggaran (Rp.000)	Realisasi		
		Fisik (%)	Keuangan (Rp.00 0)	(%)
Kerjasama Hasil Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian (Kesepakatan)	208.820	450	192.583	92.22
Diseminasi Teknologi Pertanian (PEN) (Teknologi)	8.266.189	200	7.375.169	89.22
Layanan Perkantoran Pengkajian dan Pengembangan (Layanan)	13.112.800	100	12.880.071	98.23
Layanan Perencanaan Pengkajian dan Pengembangan Teknologi (Layanan)	274.668	100	273.025	99.40
Layanan Pengelolaan Keuangan Pengkajian dan Pengembangan (Layanan)	130.000	100	112.942	86.88
Layanan Umum dan Kerumahtanggaan Pengkajian dan Pengembangan (Layanan)	432.272	100	418.249	96.76
Layanan Umum dan Kerumahtanggaan Pengkajian dan Pengembangan (Layanan)	65.219	100	15.000	23.00
Layanan Manajemen SDM Pengkajian dan Pengembangan Teknologi (Orang)	85.000	100	82.289	96.81
Monitoring dan Evaluasi Litbang Pengkajian dan Pengembangan Teknologi (Laporan)	40.000	100	29.968	74.92
TOTAL	30.959.579		29.420.494	95.03

Sumber: Data keuangan BPTP Jawa Timur Tahun 2021

Secara lebih rinci dapat diuraikan bahwa realisasi dan sisa anggaran berdasarkan jenis belanja dapat dilihat pada Tabel 9.

Tabel 9. Realisasi Anggaran Berdasarkan Jenis Belanja

Uraian	2021		
Akun Belanja	Anggaran	Realisasi	.%
Belanja Pegawai	10.680.800.000,00	10.490.161.248,00	98,22
Belanja Barang	20.213.560.000,00	18.953.370.203,00	93,77
Belanja Modal	65.219.000,00	15.000.000,00	23,00
Total Belanja Kotor	30.959.579.000,00	29.458.531.451,00	95,15
Pengembalian Belanja		-38.037.225,00	0,00
Total Belanja	30.959.579.000,00	29.420.494.226,00	95,03

Estimasi dan Realisasi Pendapatan

Pendapatan Negara Bukan Pajak (PNBP)

Target dan realisasi PNBP BPTP Jawa Timur TA. 2018 disajikan pada Tabel 10. Tahun anggaran 2021, BPTP Jawa Timur menetapkan pagu Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) sebesar Rp. 764.716.000 dan terealisasi sebesar Rp. 1.065.211.000 (139 %).

Tabel 10. Target dan Realisasi PNBP TA. 2021

Uraian	2021		
Akun Pendapatan	Anggaran	Realisasi	.%
Pendapatan Administrasi Dan Penegakan Hukum	188.464.000	324.164.000	172,00
Pendapatan Bunga, Pengelolaan	0	35.025.168	0,00

Uraian		2021		
Akun Pendapatan	Anggaran	Realisasi	.%	
Rekening Perbankan, dan Pengelolaan Keuangan				
Pendapatan Dari Penjualan, Pengelolaan BMN, Iuran Badan Usaha dan Penerimaan Klaim Asuransi BMN	1.581.000	12.069.500	763,41	
Pendapatan Denda	0	4.613.850	0,00	
Pendapatan Lain-Lain	0	3.984.703	0,00	
Pendapatan Pendidikan, Budaya, Riset, dan Teknologi	574.671.000	685.353.900	119,26	
Jumlah	764.716.000,00	1.065.211.121,00	139,30	

IV

BAB



LAPORAN KINERJA
BPTP BALITBANGTAN JATIM
2021

BAB IV

PENUTUP

Secara umum, sasaran kegiatan penelitian dan pengembangan sebagaimana tertuang dalam Renstra 2020-2024, telah berhasil dicapai dengan baik. Capaian sasaran kinerja tersebut diukur dengan tiga sasaran strategis yang terdiri dari lima indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK). Berdasarkan pengukuran yang dilakukan, capaian indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) sasaran berkisar 100-200% dari target yang ditentukan dengan rerata capaian sebesar 127.53 %. Capaian ini termasuk dalam kategori sangat berhasil. Pagu anggaran untuk mendukung ketercapaian lima indikator kinerja sasaran kegiatan (IKSK) tersebut adalah Rp **30.959.579.000** dengan realisasi keuangan per 31 Desember 2021 sebesar Rp **29.420.494.226,-** (95,03%).

Melalui program kegiatan tahun 2021, BPTP Jawa Timur telah melaksanakan berbagai kegiatan dalam rangka mendukung proses pendiseminasi hasil teknologi yang telah dihasilkan oleh Badan Litbang Pertanian guna menghadapi *issue-issue* strategis yang sedang berkembang. Oleh sebab itu, strategi yang dilakukan dalam pencapaian kinerja tahun 2021 yang tergolong sangat berhasil tersebut, dapat digunakan sebagai acuan perbaikan berkesinambungan dalam penyusunan rencana kegiatan pada tahun mendatang. Beberapa permasalahan yang dihadapi dalam pencapaian kinerja tahun 2021, diantaranya adalah anomali iklim, keterbatasan ketersediaan tenaga kerja di lapangan, tingkat serangan OPT utama, perlu menjadi pertimbangan risiko yang perlu diperhitungan dalam antisipasi potensi resiko pada siklus pelaksanaan program kegiatan tahun berikutnya.

Bertitik tolak dari pencapaian kinerja tahun 2021, maka capaian kinerja BPTP Jawa Timur tahun 2021 berpotensi untuk ditingkatkan lebih baik lagi. Beberapa aspek potensial yang dapat menjadi fokus perbaikan kinerja tahun 2020, meliputi aspek peningkatan koordinasi dengan UPT dan pihak-pihak terkait, sinergitas antar kegiatan, penguatan fungsi manajemen untuk mengantisipasi kemungkinan risiko kegagalan, penguatan dan optimasi SDM, pengembangan sarana dan prasarana pendukung, serta melakukan pemantauan secara berkala.



LAMPIRAN



LAPORAN KINERJA
BPTP BALITBANGTAN JATIM
2021

Lampiran 1.



KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
BALAI PENKGAIJAN TEKNOLOGI PERTANIAN JAWA TIMUR

JL. RAYA KARANGPLOSO KM 4 MALANG 65101 KOTAK POS 188
TELEPON (0341) 494052, 485055 FAXIMILI (0341) 471255
WEBSITE : <http://jatim.litbang.deptan.go.id> E-mail : bptpjatim@yahoo.com

PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2021

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

Nama : Catur Hermanto

Jabatan : Kepala Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur

Selanjutnya disebut pihak pertama

Nama : Fadjry Djufry

Jabatan : 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.

Jakarta, 22 Desember 2020

Pihak Kedua

Fadjry Djufry

Pihak Pertama

Catur Hermanto

PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2021
BALAI PENGKAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN JAWA TIMUR
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN

No	Sasaran	Indikator Kinerja	Target
1	Termafaatkannya Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	1. Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (kumulatif 5 tahun terakhir) (Jumlah) 2. Rasio hasil pengkajian (output akhir) Spesifik Lokasi terhadap seluruh output hasil pengkajian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan (persen)	21 95
		<u>IKK Peneliti:</u>	
		- Pemakalah di pertemuan ilmiah Terindeks Global (sertifikat)	3
		- KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi (makalah)	3
		- KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (makalah)	6
		- Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (Sertifikat)	10
		- Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit eksternal (Makalah)	3
		- Pemakalah di Pertemuan Ilmiah eksternal instansi (sertifikat)	10
		- KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terakreditasi nasional(makalah)	6
		- KTI diterbitkan di prosiding ilmiah nasional (makalah)	6
		- Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit internal (Makalah)	3
2	Terseleenggaranya Birokrasi Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima	Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (Nilai)	65

3	Terkelolanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas	Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai)	90
---	--	--	----

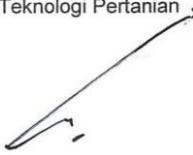
No.	PROGRAM/KEGIATAN	ANGGARAN
	Program Riset dan Inovasi IPTEK	
1	Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian	Rp. 9.535.017.000*)
	Program Dukungan Manajemen	
2	Dukungan Manajemen, Fasilitasi dan Instrumen Teknis dalam Pelaksanaan Kegiatan Litbang Pertanian	Rp. 16.051.436.000*)

Jakarta, 22 Desember 2020

Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian

Fadjry Djufry 

Kepala Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur

Catur Hermanto 

Lampiran 2.



KEMENTERIAN PERTANIAN
BANDAR PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN JAWA TIMUR
JL. RAYA KARANGPLOSO KM 4 MALANG 65101 KOTAK POS 188
TELEPON (0341) 494052, 485056 FAXIMILI (0341) 471255
WEBSITE: <http://jatim.litbang.kementerian.go.id> E-mail : bptpjatim@yahoo.com

PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2021

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

Nama : Catur Hermanto
Jabatan : Kepala Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur
Selanjutnya disebut pihak pertama
Nama : Fadjry Djufry
Jabatan : 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.

Jakarta, 3 September 2021

Pihak Kedua

Fadjry Djufry

Pihak Pertama

Catur Hermanto

PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2021
BALAI PENGKAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN JAWA TIMUR
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN

No	Sasaran	Indikator Kinerja	Target
1	Termanfaatkannya Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	1. Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (kumulatif 5 tahun terakhir) (Jumlah) 2. Rasio hasil pengkajian (output akhir) Spesifik Lokasi terhadap seluruh output hasil pengkajian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan (persen)	23 95
		IKK Peneliti:	
		- Pemakalah di pertemuan ilmiah Terindeks Global (sertifikat)	3
		- KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi (makalah)	3
		- KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (makalah)	6
		- Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (sertifikat)	10
		- Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit eksternal (makalah)	3
		- Pemakalah di Pertemuan Ilmiah eksternal instansi (sertifikat)	10
		- KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terakreditasi nasional(makalah)	6
		- KTI diterbitkan di prosiding ilmiah nasional (makalah)	6
		- Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit internal (makalah)	3
2	Terselenggaranya Birokrasi Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima	Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (Nilai)	65

3	Terkelolanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas	Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai)	90
---	--	--	----

No.	PROGRAM/KEGIATAN	ANGGARAN
	Program Riset dan Inovasi IPTEK	
1	Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian	Rp. 16.610.800.000*)
2	Program Dukungan Manajemen	
	Dukungan Manajemen, Fasilitasi dan Instrumen Teknis dalam Pelaksanaan Kegiatan Litbang Pertanian	Rp. 14.074.740.000*)

Jakarta, 3 September 2021

Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian

Fadjry Djufry

Kepala Balai Pengkajian
Teknologi Pertanian Jawa Timur



Catur Hermanto

Lampiran 3.



KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
BALAI PENKAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN JAWA TIMUR
JL. RAYA KARANGPLOSO KM 4 MALANG 65101 KOTAK POS 188
TELEPON (0341) 494052, 485056 FAXIMILI (0341) 471255
WEBSITE: <http://latim.litbang.kementan.go.id> E-mail : bptpjatim@yahoo.com

PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2021

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

Nama : Catur Hermanto
Jabatan : Plt. Kepala Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur

Selanjutnya disebut pihak pertama

Nama : Fadjry Djufry
Jabatan : 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.

Jakarta, 8 November 2021

Pihak Kedua

Fadjry Djufry

Pihak Pertama

Catur Hermanto

PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2021
BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN JAWA TIMUR
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN

No	Sasaran	Indikator Kinerja	Target
1	Meningkatnya Pemanfaatan Teknologi dan Inovasi Pertanian Sepsifikasi Lokasi	1. Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (Jumlah) 2. Persentase hasil pengkajian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan (persen)	23 0
		IKK Peneliti: - Pemakalah di pertemuan ilmiah Terindeks Global (sertifikat)	3
		- KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi (makalah)	3
		- KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (makalah)	6
		- Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (sertifikat)	10
		- Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit eksternal (makalah)	3
		- Pemakalah di Pertemuan Ilmiah eksternal instansi (sertifikat)	10
		- KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terakreditasi nasional(makalah)	6
		- KTI diterbitkan di prosiding ilmiah nasional (makalah)	6
		- Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit internal (makalah)	3
		- Jumlah hasil pengkajian spesifik lokasi pada tahun berjalan (<i>output akhir</i>)	0

2	Terwujudnya Birokrasi Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Efektif dan Efisien, dan berorientasi pada Layanan Prima	Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (Nilai)	65
3	Terkelolanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas	Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai)	90

No.	PROGRAM/KEGIATAN	ANGGARAN
	Program Riset dan Inovasi IPTEK	
1	Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian	Rp. 16.819.620.000*)
	Program Dukungan Manajemen	
2	Dukungan Manajemen, Fasilitasi dan Instrumen Teknis dalam Pelaksanaan Kegiatan Litbang Pertanian	Rp. 14.139.959.000*)

Jakarta, 8 November 2021

Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian

Plt. Kepala Balai Pengkajian
Teknologi Pertanian Jawa Timur

Fadjry Djufry

Catur Hermanto

Lampiran 4.

Tabel. Rekap Evidence capaian IKK Peneliti

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
1	Analysis of Plant growth and Yield in Varieties of Tomato (<i>Solanum lycopersicum L.</i>) Grafted on to Different Eggplant Rootstocks (Hindawi International Journal of Agronomy)	Dr. Evy Latifah	Dr. Evy Latifah; Amik Krismawati; Mohammad Saeri, Zainal Arifin; Baswarsiati; Dwi Setyorini; PER Prahardini; Herman Subagio; Donald Sihombing; SS Antarlina; Eko Widaryanto; Zainal Arifin; Moch Dawam Magfoer	KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_yE_g3Tz_MyxgWv_tjKygN3cIHp?usp=sharing
2	Study on improvement of Red Chili pepper (<i>Capsicum annum</i>) cultivation technology (IOP Conference. Series: Earth and Environmental Science 672(2021))	Wahyu Handayati	Wahyu Handayati; Baswarsiati; Handoko; Donald Sihombing; Riza Ulil Fitria; Dwi Wahyu Astuti	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_yE_g3Tz_MyxgWv_tjKygN3cIHp?usp=sharing
3	Tanda Daftar Sawo Babad	Dr. Dwi Setyorini, SP, MP	1. Dr. Dwi Setyorini, SP, MP 2. Ir. Baswarsiati, MS 3. Dr. Moh. Saeri, SP, MP 4. Ir. Afrizal Malik, MP 5. Ir. Zainal Arifin, MS 6. Nurul Istiqomah, SP, MP 7. Ir. Diding Rahmawati 8. Dr. Ir.S.S. Antarlina, MS 9. Dr. Ir. Catur Hermanto, MP	Kekayaan intelektual bersertifikat terdaftar (Surat Tanda Daftar)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_yE_g3Tz_MyxgWv_tjKygN3cIHp?usp=sharing
4	Effect of organic and chemical fertilizers on the	Ratih Sandrakirana	1. Ratih Sandrakirana, SP, MSc	KTI diterbitkan	https://drive.google.com

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
	growth and production of soybean (<i>Glycine max</i>) in dry land (Revista Facultad Nacional De Agronomia Medellin. https://doi.org/10.15446/rtnam.v7n3.90967 . ISSN 0304-2M7 / e-ISSN 2248-7026)		2. Ir. Zainal Arifin, MS	di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi (Makalah)	gle.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
5	Presenter untuk Makalah Analysis of agribusiness performance of top five vegetable farming in East Java (1. the 1st International Conference on Agriculture, Natural Resources, and Rural Development (1st ICANaRD) dengan tema Enhancing Agricultural Competitiveness through better resource management for farmers di Bogor pada tanggal 27-28 Juli 2021)	Evy Latifah	Evy Latifah	Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit eksternal (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
6	Pemupukan spesifik Lokasi Pada Tanaman Bawang Merah di Jawa Timur. UMM Press, Anggota APPTI, IKAPI ISBN 978-979-796-622-5, e-ISBN 978-979-796-623-2 (UMM Press)	Zainal Arifin	Zainal Arifin, Ali Ari Widodo, Fuad Nur Azis, Ratih Sandrakirana, Winda Syafitri	Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit eksternal (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
7	Application of biochar to improve maize performance on volcanic and sediment soil based	Amik Krismawati,	Amik Krismawati, Zainal Arifin, Catur Hermanto, Chendy Tafakresnanto	KTI diterbitkan di prosiding	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
	parent materials in dry land. 1st International Conference on Sustainable Tropical Land Management. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 648 (2021) 012177 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/648/1/012177			ilmiah terindeks global (Makalah)	ders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
8	Bawang Putih Kusuma	Baswarsiati	Ir.Baswarsiati,MS (BPTP Jawa Timur), Ratih Sandrakirana, SP, MSc (BPTP Jawa Timur) , Dr.Sudarmadi Purnomo (BPTP Jawa Timur) , Dr.Chendy Tafakresnanto (BPTP Jawa Timur) , Dr.Catur Hermanto (BPTP Jawa Timur) , Dr.Ir.Budiar, MSI (Dinas Tanaman Pangan Hortikultura dan Perkebunan Kabupaten Malang), Heri Suntoro (Dinas Tanaman Pangan Hortikultura dan Perkebunan Kabupaten Malang)	Kekayaan intelektual bersertifikat terdaftar (Surat Tanda Daftar)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
9	Farmer field school: Non-formal education to enhance livelihoods of Indonesian farmer communities (Community Development ISSN: (Print) (Online) Journal homepage: https://www.tandfonline.com/loi/rcod20 , Routledge, Taylor and Francis Group)	Evy Latifah	Joko Mariyono , Jaka Waskito , Suwandi , Tabrani , Apri Kuntariningsih , Evy Latifah & Enny Suswati	KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
10	Analysis of agribusiness performance of top five vegetable farming in East Java (1. the 1st International Conference on Agriculture, Natural Resources, and Rural Development (1st ICANaRD) dengan tema Enhancing Agricultural Competitiveness through better resorce management for farmers di Bogor pada tanggal 27-28 Juli 2021)	Evy Latifah	H A Dewi1, P B Daroini, R Ndaru, A A. Negoro, E Latifah	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
11	Nursery Protection To Enhance Agricultural Yield And Promote Sustainability In Chilli Farming (Journal of Sustainability Science and Management Volume 16 Number 5, July 2021: 67-79.)	Evy Latifah	Evy Latifah, Eli Korlina, Apri Kuntariningsih and Enny Suswati	KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
12	Effect and Effectivity of Granular Organic Fertilizer on Growth and Yield of Lowland Rice (E3S Web of Conferences 226, 00039 (2021) https://doi.org/10.1051/e3sconf/202122600039 ICoN BEAT 2019)	Rohmad Budiono	Rohmad Budiono, Fuad Nur Aziz, Endang Dwi Purbajanti , Tsitsino Turkadze , and Praptiningsih Gamawati Adinurani	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
13	Seed Independence Efforts in Mojokerto District, East Java, to Support the	Rohmad Budiono	Rohmad Budiono, Handoko, Gatut Wahyu Anggoro Susanto, Kartika	KTI diterbitkan di	https://drive.google.com/

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
	Soybean Self-sufficiency Program (Advances in Biological Sciences Research, volume 14 Proceedings of the 3rd KOBI Congress, International and National Conferences (KOBICINC 2020)		Noerwijati	prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
14	3. Cluster Analysis Based Selection in Seedling Population of Cassava Clones (Sarhad Journal of Agriculture, 37(2): 398-405, 2021, doi: https://dx.doi.org/10.17582/journal.sja/2021/37.2.398.405)	Rohmad Budiono	Kartika Noerwijati, Sholihin , Tinuk Sri Wahyuni , Rohmad Budiono , Nguyen Van Minh , Roy Hendroko Setyobudi , Zane Vincēviča-Gaile and Lulu Husna	KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
15	Paten : Alat tanam benih langsung multiguna	Rohmad Budiono	Rohmad Budiono dan Chendy Tafakresnanto	Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
16	Total root dry weight per soil volume in maize by application of organic fertilizer reducing use of N, P and K fertilizer on terraced land (1. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 648 (2021) 012189	Nurul Istiqomah	Nurul Istiqomah; Eny Fidyawati; A Prayitno; Purwanto	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
	doi:10.1088/1755-1315/648/1/012189)				IHp?usp=sharing
17	The effect of the concentration of macro-nutrient-liquid-foliar- NPK and dosage of NPK 15-5-15 fertilizer to improve the quality of red chilies (<i>Capsicum annum L.</i>) (ICALS 2020 IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 759 (2021) 012039 doi:10.1088/1755-1315/759/1/012039)	Eny Fidyawati	Eny Fidyawati; Dwi Setyorini; Sri Zunaini Saadah; A Prayitno; Nurul Istiqomah	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3c IHp?usp=sharing
18	Farming land management on potato cultivation in sloping upland (IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 648 (2021) 012056 doi : 10. 1088/ 1755- 13 1 5 648 t 0L20s6)	Zainal Arifin	Zainal Arifin, Catur Hermanto, Indriana Ratna Dewi	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3c IHp?usp=sharing
19	Type and Feasibility of Agribusiness of KUB Chicken Household Scale (2nd International Converence on Agribusiness and Rural Development. E3S Web of Conferences 316, 01003 (2021))	Setiasih	Setiasih; AM Abdurrahman; Catur Hermanto; M. Saeri	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3c IHp?usp=sharing
21	Pengembangan Kawasan Jeruk Berbasis Koprporasi	Titiek Purbiati	Juliana Carolina K, Titiek Purbiati, Tuti Sugiarti	KTI diterbitkan	https://drive.google.com

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
	di Kabupaten Banyuwangi, Jawa Timur (Prosiding Seminar Nasional PERHORTI 2020, 17 November 2020)			di prosiding ilmiah nasional (Makalah)	gle.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKyN3cIHp?usp=sharing
22	The performance of true seed of shallot (TSS) growth and production in East Java (IOP Conference. Series: Earth and Environmental Science 759 (2021) 012027 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/759/1/012027)	PER Prahardini	PER Prahardini; Eny Fidyawati; W Handayati; Tri Sudaryono	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKyN3cIHp?usp=sharing
23	Population dynamics of <i>Diaphorina citri</i> with the implementation of integrated management of healthy orange gardens (PTKJS) and CVPD detection with PCR engineering (IOP Conference Series: Earth and Environmental Science)	Riza Ulil Fitira	R U Fitria1, T Sugiarti2 and J Kilmanun2	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKyN3cIHp?usp=sharing
24	Effects Of Cropping System And Varieties On The Rice Growth And Yield In Acid Sulphate Soils Of Tidal Swampland(Ilmu Pertanian (Agricultural Science) http://journal.ugm.ac.id/jip Vol. 6 No. 3 December, 2021: 163–174 DOI:	Dr. Herman S	Izhar Khairullah, Wahida Annisa, Herman Subagyo, dan Hendri Sosiawan	KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terakredita si nasional (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKyN3cIHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
	doi.org/10.22146/ipas.62041,)				IHp?usp=sharing
25	Pemakalah oral dengan makalah berjudul "Prospect Of Development Of 2:1 "Jajar Legowo" Planting System Technology In The Development Of Rice Area, Takalar District" (Proceeding The 2nd International Conference on Sustainable Cereals and Crops Production Systems in the Tropics (ICFST) 2021, ISSN:17551315 Vol. 911, Desember 2021. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 911 (2021) 012069. IOP Publishing. doi:10.1088/1755-1315/911/1/012069)	Dr. Herman S	Dr. Herman S	Pemakalah di pertemuan ilmiah Terindeks Global (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3c IHp?usp=sharing
26	Reorientasi dan Revitalisasi Agribisnis Jeruk Keprok (Agro Indo Mandiri, ISBN: 978-623-95795-1-7)	M. Saeri	M. Saeri, Lina Aisyawati, Riza Ulil F	Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit eksternal (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3c IHp?usp=sharing
27	Pemakalah oral untuk makalah berjudul Technical efficiency analysis of rice farmers in Ngawi District, East Java	M. Saeri	M. Saeri	Pemakalah di pertemuan ilmiah Terindeks	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3c IHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
	Province (IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 782 (2021) 022007 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/782/2/022007)			Global (Sertifikat)	bwfAtM yE_g3Tz MyxgWv tjKygN3c IHp?usp =sharing
28	The Role Vegetable Proteins to Stabilize Emulsion: A Mini Review (2021 International Conference on Green Agro-Industry and Bioeconomy, IOP Conference Series : Earth and Environmental Science 924 (2021) 012036 doi: 10.1088/1755-1315/924/1/012036)	Lailatul Isnaini	Lailatul Isnaini; T Estiasih; SH Suseno dan LA Lestari	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MyxgWv_tjKygN3c_IHp?usp=sharing
29	Presenter untuk makalah berjudul "Type and Feasibility of Agribusiness of KUB Chicken Household Scale" dalam (2nd International Converence on Agribusiness and Rural Development. E3S Web of Conferences 316, 01003 (2021))	Setiasih	Setiasih	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MyxgWv_tjKygN3c_IHp?usp=sharing
30	The 2nd International Conference on Sustainable Cereals and Crops Production Systems in the Tropics (ICFST) 2021		Dr. M Saeri	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MyxgWv_tjKygN3c_IHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
31	Tanda Daftar Varietas Tanaman Alpokat Alodi Kediri	M Saeri	M Saeri; Afrizal Malik; Catur Hermanto; Dwi Setyorini; Nurul Istiqomah; Arahayu Setyo Adi; Siti Nurul Ma'rifah	Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
32	Balancing scientific and impact recognition on agriculture research and development in developing country (E3S Web of Conferences 306, 03020 (2021)) https://doi.org/10.1051/e3sconf/202130603020 1st ICADAI 2021)	Catur Hermanto	Cator Hermanto dan Sudarmadi Purnama	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
33	Pendaftaran Varlok Alpukat Gobang 01	Dr. Sudarmadi Purnomo	Dr. Sudarmadi Purnomo;; Dr. Tri Sudaryono;; Dr. Herman Subagio;; Ir. Handoko, MSc. (BPTP Jawa Timur);, Ir. Dzaenuri (BBSP-TPH Provinsi Jawa Timur);, Dr. Priadi, MM.;, Endah Sulistyani SP. MP. (Dinas Pertanian Kabupaten Jombang);, Addib Taufan, AMd. (PPL Wonosalam/Penjab Kebun Induk).	Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
34	Pendaftaran Varlok Ubikayu Jarak Towok Jatiyoso	Afrizal Malik	Ir. Afrizal Malik. MP.;, Intan Gilang Cempaka, SP., MP.;, Arif Susila, SP.;, Dyah Hakarini. SP.;,	Kekayaan intelektual bersertifikat yang	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
			Yulis Hindarwati, SP., M. Ling.;, Ir. Jajuk Aneka Bety, MSc.;, Pita Sudrajad, SPT., MSC.;, Dr. Joko Pramono, MP. (BPTP Jawa Tengah), Ir. Siti Sehat Tan, MSi (BP2TP), Ir. Siti Maisyaroch, MSi (Dinas Pertanian, Pangan dan Perikanan Kab. Karanganyar)	telah dikabulkan (Sertifikat)	ders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MywgWv_tjKygN3c_lHIp?usp=sharing
35	Potential land and technology recommendation for cacao in Papua, Indonesia (The First International Conference on Assessment and Development of Agricultural Innovation (1st ICADAI 2021), E3S Web of Conferences 306, 04008 (2021) doi:10.1051/e3sconf/202130604008)	Afrizal Malik	Afrizal Malik ^{1*} , Widia Siska ^{2*} , Heppy Suci Wulanningtyas ³ , Merlin K. Rumbarar ³ , Adhe Poppy Wira Etikha ² , and Irma Susanti ¹	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MywgWv_tjKygN3c_lHIp?usp=sharing
36	Pendaftaran Varlok Manggis Menak Jinggo	Ir. Gamal Pratomo	Ir. Gamal Pratomo;;, Dr. Sudarmadi Purnomo;;, Ir. Handoko, MSc.;, Thohir Zubaidi, Api. (BPTP Jawa Timur), Drs. H. Arief Setiawan MM.;, Ilham Juanda SP.;, Ir. Dyah Laksmisari;;, Yusnizar Islamy SP. (Dinas Pertanian dan Pangan Kabupaten Banyuwangi)	Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MywgWv_tjKygN3c_lHIp?usp=sharing
37	Pendaftaran varlok Leci Varietas Kalibaru Landbauw Arum	Ir. Handoko, MSc	Ir. Handoko, MSc.;, Ir. Gamal Pratomo;;, Dr. Sudarmadi Purnomo;;, Thohir Zubaidi, Api.	Kekayaan intelektual bersertifikat yang	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MywgWv_tjKygN3c_lHIp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
			(BPTP Jawa Timur);, Drs. H. Arief Setiawan, MM.;, Ilham Juanda, SP.;, Ir. Dyah Laksmisari;, Nurul Khomariyah SP. (Dinas Pertanian dan Pangan Kabupaten Banyuwangi).	telah dikabulkan (Sertifikat)	ders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MywgWv_tjKygN3c_IHp?usp=sharing
38	Pendaftaran Paten Sederhana "Komposisi Fungisida Hayati Untuk Mengendalikan Penyakit Tular Tanah Dan Metode Pembuatannya " (Nomor Paten : P00202112404)	Diding R	Eli Kirlina, Diding R, Catur Hermanto, Riza Ulil	Kekayaan intelektual bersertifikat terdaftar (Surat Tanda Daftar)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MywgWv_tjKygN3c_IHp?usp=sharing
39	Pemakalah Dalam Seminar 5th International Conference On Agriculture And Life Science (Jember, 2-4 November 2021) Dengan Makalah Berjudul Response Of Growth And Production Of Sweet Corn Plants On Ex-Cane Soil	Dwi Setyorini	Dwi Setyorini	Pemakalah di pertemuan ilmiah Terindeks Global (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MywgWv_tjKygN3c_IHp?usp=sharing
40	Effectiveness of NPK Compound (10-30-20) Improve Growth And Yield Of Hybrid Maize on Vertisol Soil (The First International Conference on Assessment and Development of Agricultural Innovation (1st ICADAI 2021), E3S Web of Conferences 306, 04008	Donald Sihombing	Donald Sihombing, Catur Hermanto, Rika Asnita, Wahyu Handayati, Sri Zunaeni Sa'adah, Sugiono, Abu Bakar	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MywgWv_tjKygN3c_IHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
	(2021) doi:10.1051/e3sconf/2021 30604008)				
41	Potensi Senyawa Bioaktif Daun Kelor (<i>Moringa oleifera</i> , Lam) untuk Peningkatan Kinerja Reproduksi Ternak Kelinci (The Potential of Bioactive Compounds in Moringa Leaf to Improve Rabbit Reproductive Performance (Wartazoa, Buletin Ilmu Peternakan dan Kesehatan Hewan Indonesia, Volume 31 Nomor 2 (Juni 2021); ISSN 0216-6461)	Setiasih	Setiasih; H Soetanto; AM Abdurrahman	KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terakredita si nasional (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKyN3cIHp?usp=sharing
42	The physicochemical properties of white sorghum (Sorghum bicolor L.) flour in various particle sizes by soaking the seeds before and after dehulling (Food Research 5 (3) : 129 - 143 (June 2021) Journal homepage: http://www.myfoodresearch.com eISSN: 2550-2166 / © 2021 DOI: https://doi.org/10.26656/fr.2017.5(3).541)	SS Antarlina	Antarlina, S.S., Estiasih, T., Zubaidah, E. and Harijono	KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKyN3cIHp?usp=sharing
43	Technical efficiency analysis of rice farmers in Ngawi District, East Java Province (International Conference on Agriculture, Environment and Food Security:2020 IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 782	M Saeri	M Saeri, Evy Latifah, Sri Satya Antarlina Zainal Arifin	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKyN3cIHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
	(2021) 022007 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/782/2/022007)				IHp?usp=sharing
44	Karakterisasi Muffin Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i>) Varietas Kd 4 Dengan Perlakuan Perendaman Biji Dan Konsentrasi Tepung Sorgum (Jurnal Penelitian Pascapanen Pertanian, Volume 18 No.1 Juni 2021 : 37 – 44, ISSN: 0216-1192. E-ISSN : 2541 - 4054 DOI: http://dx.doi.org/10.21082/jpasca.v18n1.2021.37-44)	Ita Yustina	Ita Yustina, Ana Nurhasanah, SS. Antarlina	KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terakredita si nasional (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
45	Pemakalah " Effectivity of inorganic fertilizer NPK (15-15-6) to growth and yield of lowland rice (<i>Oryza sativa L.</i>) on alfisol soil " dalam The Online Scientific Conference, The 4th International Conference on Food and Agriculture (ICoFA 2021) on theme of "Scientific and Technological Efforts in Sustainable Food and Agriculture" at November, 6th - 7th 2021.	Sugiono	Sugiono	Pemakalah di pertemuan ilmiah Terindeks Global (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
46	The Application of betacyanin Microcapsules as Natural Food Colorant on Beverages Model (The 1st International Conference on Biotechnology and Food	Aniswatul Khamidah	S R Nurbaya1, W D R Putri2*, E S Murtini2 and A Kham	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
	Sciences. IOP Conf. Series : Earth and Environmental Science 679 (2021) 012036. IOP Publishing. doi:10.1088/1755-1315/679/1/012036)			(Makalah)	MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
47	Influence of Varieties, Plant Spacing and Manure Fertilizer to Maize Productivity in Dry Land (ICSARD 2020 IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 653 (2021) 012079 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/653/1/012079)	Donald Sihombing	Donald Sihombing; Dwi Setyorini, Zainal Arifin, Chendy Tafakresnanto, Wahyu Handayati	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3TzMyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
48	Graft Union Formation Processes in Tomatoes as a Scion onto Eggplant Rootstocks: An Anatomical Study (Journal of Hunan University (Natural Sciences; Vol. 48. No. 8. August 2021)	Evy Latifah	Evy Latifah, Moch Dawam Maghfoer, Ariffin, Eko Widaryanto, Amik Krismawati, Handoko	KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3TzMyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
49	Pemakalah "Increasing maize production and farmer income through integrated plants management in Madura Island East Java " dalam The Online Scientific Conference, The 4th International Conference on Food and Agriculture (ICoFA 2021) on theme of "Scientific and	Wahyu Handayati	Wahyu Handayati	Pemakalah di pertemuan ilmiah Terindeks Global (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3TzMyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
	Technological Efforts in Sustainable Food and Agriculture” at November, 6th - 7th 2021.				
50	Pendaftaran Varlok Pisang Mas Wonosalam Lokal Jombang	Sudarmadi Purnomo	Dr. Catur Hermanto; , Dr. Sudarmadi Purnomo; , Ir. Handoko MSc.; , Dr. Tri Sudaryono; , Eni Fidiyawati SP. (BPTP Jawa Timur); , Dr. Priadi, MM.; Endah Sulistyani SP. MP. (Dinas Pertanian Kabupaten Jombang); , Ir. Dzaenuri (BBSP-TPH Provinsi Jawa Timur); , Addib Taufan, AMd. (PPL Wonosalam/Penjab Kebun Induk).	Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
51	Pendaftaran Varlok KOPI VARIETAS COBRA KRUCIL	Dr. Herman Subagio	Dr. Herman Subagio; , Ir. Handoko MSc; , Dr. Sudarmadi Purnomo; , Ir. Donald Sihombing (BPTP Jawa Timur); , Ir. Mahbub Zunaedi MSi.; Nurul Komaril Asri SP., MP.; , Joko Susilo SP. (Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kabupaten Probolinggo), Monali (PPL Krucil dan Petani Pemilik Kebun Induk Kopi Cobra Krucil)	Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
52	Pendaftaran Varlok Manggis Manglumsari	Sudarmadi Purnomo	Dr. Sudarmadi Purnomo (BPTP Jawa Timur), Ir. Wawan Widianto (Dinas Pertanian dan Pangan Kabupaten Blitar), Ir. Nevi Setyabudiningsih, MMA (Dinas Pertanian dan Pangan Kabupaten	Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
			Blitar), Hikma Wahyudi, SP, MMA (Dinas Pertanian dan Pangan Kabupaten Blitar), Ir. Hari Mularsono (BPSBTPH Prov Jawa Timur), Suwarno, SP (Mantri Tani Gandusari), Ir. Handoko, MSc. (BPTP Jawa Timur), Thohir Zubaidi, API (BPTP Jawa Timur), Ratih Sandrakirana, SP., MSc (BPTP Jawa Timur), Christina Dyah A, SP (Penyuluhan Gandusari), Ali Muhyidin (Ketua Gapoktan Tani Makmur Gandusari)		tjKygN3cIHp?usp=sharing
53	The effect of leaf fertilizer and plant growth regulator toward the growth and yield of belut eggplant (<i>Solanum melongena L</i>) (Eurasian Journal of Biosciences)	Evy Latifah	Evy Latifah; Ratih Sandrakirana, Ratih Kusumasari Ndaru, Irma Susanti, Lina Aisyawati, Baswarsati	KTI diterbitkan di jurnal ilmiah terindeks global bereputasi (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
54	Efektivitas Pupuk An-Organik "Healing Kristal N" terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (<i>Allium cepa</i> var.)	Eny Fidyawati	Eny Fidyawati, Dwi Setyorini	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah nasional (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
55	Growth and yields of shallot (<i>Allium cepa L.</i>) as responses to the combination of inorganic and organic fertilizers enriched with functional microbes (ICSARD 2020 IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 653 (2021) 012078 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/653/1/012078)	Sugiono	Sugiono, L Aisyawati and E W Purwanti	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
56	The application of betacyanin microcapsules as natural food colorant on beverage model (e 1st International Conference on Biotechnology and Food Sciences IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 679 (2021) 012036, IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/679/1/0120361	Aniswatul Khamidah	S R Nurbaya, W D R Putri, E S Murtini and A Khamidah	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
57	Pendaftaran Varlok Durian Mrico	Dr. Tri Sudaryono	Dr. Tri Sudaryono;; Dr. Sudarmadi Purnomo; , Ir. Handoko, MSc.;, Eni Fidiyawati, SP. (BPTP Jawa Timur);, Ir. Dzaenuri (BBSP-TPH Provinsi Jawa Timur);, Dr. Priadi, MM. (Dinas Pertanian Kabupaten Jombang);, Addib Taufan, AMd. (PPL	Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing

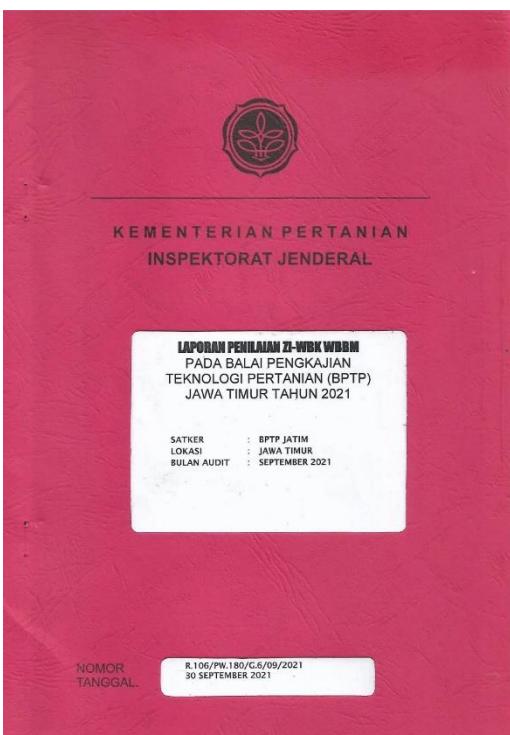
No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
			Wonosalam/Penjab Kebun Induk)		
58	Pemakalah Poster dalam 2nd International Conference on Bioenergy and Environmentally Sustainable Agriculture Technologies, 28 July 2021	Rohmad Budiono	Rohmad Budiono	Pemakalah di Pertemuan Ilmiah eksternal instansi (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
59	Tanda Daftar Varietas Lokal Alpukat Pasil Jember	Afrizal Malik	Afrizal Malik; M. Saeri; Sugiono; Ali Ari Widodo; Wahyu Handayati; Catur Hermanto	Kekayaan intelektual bersertifikat yang telah dikabulkan (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
60	Pemakalah dalam International Conference on Food, Agriculture and Sustainable Technology (IC-FAST2021); Padang 18 November 2021	Aniswatul Khamidah	Aniswatul Khamidah	Pemakalah di Pertemuan Ilmiah eksternal instansi (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
61	Pemakalah dalam The 1st International Conference on Assesment and Development of	Donald Sihombing		Pemakalah di pertemuan ilmiah	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MywgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
	Agricultural Innovation (The 1st ICADAI 2021); Bogor 6-7 Juli 2021			Terindeks Global (Sertifikat)	ders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MywgWv_tjKygN3c_IHp?usp=sharing
62	Pemakalah dalam 6th International Conference on Biotechnology Engineering (ICBioE 2021) dengan judul makalah THE FORMULATION OF JAVANESE TURMERIC (CURCUMA XANTHORRHIZA L.) IN VARIOUS FOOD PRODUCTS at	Aniswatul Khamidah	Aniswatul Khamidah	Pemakalah di pertemuan ilmiah Terindeks Global (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MywgWv_tjKygN3c_IHp?usp=sharing
63	Effect of Waxing and Packaging Methode on The Quality of Pontianak Tangerine (ICALS 2020 IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 759 (2021) 012039 doi:10.1088/1755-1315/759/1/012039)	Lailatul Isnaini	Lailatul Isnaini dan Titiek Purbiati	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah terindeks global (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MywgWv_tjKygN3c_IHp?usp=sharing
64	Pemakalah oral dalam Seminar PERAGI Ke 44 (3 November 2021)	Ratih Sandrakirana	Ratih Sandrakirana	Pemakalah di Pertemuan Ilmiah eksternal instansi (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtM_yE_g3Tz_MywgWv_tjKygN3c_IHp?usp=sharing

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
65	Pemakalah oral dalam Seminar PERAGI Ke 44 (3 November 2021)	Listy Anggraeni	Listy Anggraeni	Pemakalah di Pertemuan Ilmiah eksternal instansi (Sertifikat)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
66	Pengaruh Jenis Benih dan Zat Pengatur Tumbuh terhadap Pertumbuhan Umbi Uwi (<i>Discorea spp.</i>)	Listy Anggraeni	Listy Anggraeni; Handoko; Thohir Zubaidi; Sudarmadi Purnama	KTI diterbitkan di prosiding ilmiah nasional (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
67	Petunjuk Teknis Penyusunan Laporan Akhir Diseminasi Teknologi Pertanian Tahun 2021	Ratih Sandrakirana	Dr. Gunawan, Ratih Sandrakirana, Indriana Ratna Dewi, Hendiva Winar	Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit internal (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
68	Petunjuk Teknis Diskusi Kelompok Terarah FGD Value Chain Analysis untuk Jeruk di Kabupaten Malang	Ratih Sandrakirana	Dr. Gunawan, Ratih Sandrakirana, Ratih Kusumasari Ndaru, Irma Susanti	Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit internal	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz

No.	Judul Makalah/Buku/Paten	Nama Peneliti (Yang mengklaim) *)	Nama Peneliti (yang menulis) **)	Katagori IKK Peneliti ***)	Link Evidence Publikasi ****)
				(Makalah)	MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
69	Petunjuk Teknis Diskusi Kelompok Terarah FGD Value Chain Analysis untuk Sapi Potong di Kabupaten Kediri	Ratih Sandrakirana	Abu Bakar, Gunawan, Ratih Sandrakirana, Yuwoko	Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit internal (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
70	Petunjuk Teknis Bimbingan Teknis Online Series (BiOS) BPTP Jawa Timur	Ratih Kusumasari Ndaru	Indra Bagus Rahardjo; Ratih Sandrakirana, Ratih Kusumasari Ndaru, Fahrobi Santoko	Buku ilmiah diterbitkan oleh penerbit internal (Makalah)	https://drive.google.com/drive/folders/1vf_bwfAtMyE_g3Tz_MyxgWvtjKygN3cIHp?usp=sharing
71	Pemakalah oral dalam Seminar Nasional Kemajuan Inovasi dan Hilirisasi Inovasi Mendukung Pertanian Maju, Mandiri dan Modern	Ratih Sandrakirana	Ratih Sandrakirana	Pemakalah di Pertemuan Ilmiah eksternal instansi (Sertifikat)	-

Lampiran 5. LHP ZI-WBK/WBBM



KEMENTERIAN PERTANIAN INSPEKTORAT JENDERAL

Jl. Harsono RM No. 3 Pasar Minggu Jakarta 12550
Gedung B Lantai 2 Kantor Pusat Kementerian Pertanian

Telpone : 7800230, 7805131 - 34 Pekasew : 3204, 3206, 3214, 3216 Fax : 7800220, 7804856

Website : <http://www.depjan.go.id/>

7 Oktober 2021

Nomor : R.510/PW.180/G/6/09/2021

Lampiran : 1 (satu) Berkas
Hal : Laporan Hasil Penilaian Pembangunan Zona
Integritas Wilayah Bebas Korupsi, dan
Wilayah Birokrasi Bersih dan Melayani (ZI-
WBKWBBM) Lingkup Kementerian Pertanian
pada Balai Pengkajian Teknologi Pertanian
(BPTP) Jawa Timur Tahun 2021

Yth. Kepala Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP)
di
Malang, Jawa Timur

Terlampir kami sampaikan laporan hasil penilaian Pembangunan ZI-WBK/WBBM pada BPTP Jawa Timur, sesuai sesuai dengan Surat Tugas Inspektor Investigasi Inspektor Jenderal Kementerian Pertanian No. 0284/PW.180/G.6/09/2021 tanggal 10 September 2021. Penilaian mengacu pada Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi (PAN-RB) Nomor 10 Tahun 2019. Pokok-pokok hasil penilaian sebagai berikut:

1. Hasil penilaian ZI-WBK/WBBM pada BPTP Jawa Timur sebesar 60,82, terdiri dari indikator pengungkit dengan nilai sebesar 28,24 dan indikator hasil dengan nilai sebesar 32,58.
2. BPTP Jawa Timur belum dapat ditetapkan menjadi unit kerja yang berpredikat WBK Internal Kementerian maupun diajukan menjadi satker berpredikat WBK Nasional, karena nilai indikator pengungkit sebesar 28,24 masih dibawah nilai minimal sebesar 40. Selain itu terdapat 5 indikator pengungkit dengan nilai dibawah 60% yaitu pada area Manajemen Perubahan (20,28%), Penataan Tatatalaksana (32,90%), Pengukuran Akuntabilitas (50,00%), Pengukuran Pengawasan (48,51%) dan Peningkatan Kualitas Pelayanan Publik (53,72%).

Berdasarkan Peraturan Menteri PAN-RBNomor 10 tahun 2019, tentang Perubahan atas Peraturan Menteri PAN-RBNomor 52 Tahun 2014 Tentang Pedoman Pembangunan Zona Integritas menurut Wilayah Bebas dari Korupsi dan Wilayah Birokrasi Bersih dan Melayani di Lingkungan Instansi Pemerintah, nilai minimal

1

BAGIAN PERTAMA SIMPULAN DAN REKOMENDASI

A. SIMPULAN

Berdasarkan hasil penilaian, disimpulkan sebagai berikut.

1. Hasil penilaian pembangunan ZI-WBK/WBBM BPTP Jawa Timur tahun 2021 diperoleh nilai sebesar 60,82, terdiri dari indikator pengungkit sebesar 28,24 dan indikator hasil sebesar 32,58.
2. Berdasarkan hasil penilaian tersebut, BPTP Jawa Timur belum dapat ditetapkan menjadi unit kerja berpredikat WBK Internal Kementerian Pertanian maupun diajukan menjadi satker berpredikat WBK Nasional tahun 2021, karena nilai indikator pengungkit sebesar 28,24 masih dibawah nilai minimal sebesar 40. Selain itu terdapat 5 indikator pengungkit dengan nilai dibawah 60% yaitu pada area Manajemen Perubahan (20,28%), Penataan Tatatalaksana (32,90%), Pengukuran Akuntabilitas (50,00%), Pengukuran Pengawasan (48,51%) dan Peningkatan Kualitas Pelayanan Publik (53,72%).

B. REKOMENDASI

Untuk meningkatkan hasil yang telah dicapai, kami rekomendasikan kepada Kepala Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur agar:

1. Melakukan pendokumentasiin evidence secara maksimal atas pelaksanaan pembangunan ZI-WBK/WBBM
2. Memanfaatkan media dalam rangka menginformasikan semua perubahan yang dilakukan oleh unit kerja ke masyarakat.
3. Menyusun dan menetapkan SOP perontonan anggota tim pembangunan ZI-WBK/WBBM.
4. Menyusun rencana kerja pembangunan ZI-WBK/WBBM dengan menelapak target-target prioritas yang relevan dengan tujuan pembangunan ZI-WBK/WBBM, melakukan monitoring evaluasi terhadap rencana kerja secara berkala dan memberikan rekomendasi perbaikan terhadap kigiatan yang dijalankan serta melakukan tindak lanjut atas hasil monitoring dan evaluasi.

1

2

18. Melakukan review dan perbaikan akhir standar pelayanan dan SOP sesuai dengan yang ditetapkan organisasi.
19. Menetapkan sistem *punishment* (sanksi) / *reward* bagi pelaksana layanan serta pemberian kompensasi kepada penerima layanan bila layanan tidak sesuai standar serta mengimplementasikannya.
20. Melakukan tindak lanjut atas hasil survei kepuasan masyarakat.

Pit. Inspektor Investigasi

 Suprodjo Wibowo, SE, M.Si.
 NIP. 19701229 199103 1003

BAGIAN KEDUA URAIAN HASIL PENILAIAN

BAB I UMUM

1. Dasar Penilaian

- Peraturan Menteri Pertanian No. 40 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian.
- Peraturan Menteri Pelayanganan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi (PAN-RB) Nomor 10 Tahun 2019 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Pelayanganan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 52 Tahun 2014 Tentang Pedoman Pembangunan Zona Integritas menuju WBKWBMM di Lingkungan Instansi Pemerintah.
- Surat Tugas Inspektor Investigasi Jenderal Kementerian Pertanian Nomor B.0284/PW.180/G.6/09/2021 tanggal 10 September 2021.

2. Tujuan Penilaian

Untuk memperoleh keyakinan yang memadai terhadap pelaksanaan pembangunan ZI-WBKWBMM pada BPTP Jawa Timur.

3. Ruang Lingkup Penilaian

Lingkup penilaian yaitu pelaksanaan pembangunan ZI-WBKWBMM pada BPTP Jawa Timur Tahun 2021.

4. Metodologi Penilaian

Penilaian dilakukan melalui pengumpulan dokumen, analisa dokumen dan wawancara, serta menggunakan cek list berdasarkan Permen PAN-RB Nomor 10 Tahun 2019.

5. Standar, Periode dan Waktu Pelaksanaan Penilaian

- Penilaian dilakukan berdasarkan Permen PAN-RB Nomor 10 Tahun 2019 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Pelayanganan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 52 Tahun 2014 tentang Pedoman Pembangunan Zona Integritas menuju Wilayah Bebas dari Korupsi dan Wajah

3

3

- Birokrasi Baru dan Melayani (ZI-WBKWBMM) di Lingkungan Instansi Pemerintah,
- Periode penilaian yaitu pelaksanaan pembangunan ZI-WBKWBMM tahun 2021.
 - Waktu penilaian dilaksanakan pada tanggal 15 September 2021 sampai dengan 26 September 2021.

6. Tanggung Jawab Auditor

Auditor bertanggung jawab terhadap simpulan hasil penilaian yang disajikan dalam laporan hasil penilaian yang didasarkan pada analisis dokumen, catatan, hasil wawancara dan hasil pemberian bobot nilai pada Lembar Kerja Evaluasi (LKE). Kecocokan terhadap penyajian data, catatan dan laporan pelaksanaan kegiatan merupakan tanggungjawab pelaksana kegiatan.

BAB II HASIL PENILAIAN

1. Informasi Umum

Penilaian dibagi dalam dua indikator utama, yaitu indikator pangungkit dan indikator hasil, sebagai berikut:

- Indikator pangungkit dengan bobot 60% terdiri dari 8 (delapan) komponen, yaitu:
 - Manajemen perubahan (8%) terdiri dari sub komponen: penyusunan dan kejayaan rencana pembangunan zona integritas, pemantauan dan evaluasi pembangunan ZI-WBKWBMM, serta penanaman cita pikir dan budaya kerja.
 - Penataan Tatalaksana (7%), terdiri dari sub komponen: prosedur operasional (SOP) kegiatan utama, E-coffe, dan ketebukaan informasi publik.
 - Pelaksanaan Sistem Manajemen Sumber Daya Manusia (SDM) (10%), terdiri dari sub komponen: penerapan norma kebutuhan pegawai sosial dengan ketepatan organisasi, pola mutu internal, pengembangan pegawai berbasis kompetensi, pencapaian kinerja individu, penerapan aturan disiplin/kode etik/kode perilaku pegawai dan sistem informasi kepegawaian.
 - Pengurusan Akuntabilitas (10%), terdiri dari sub komponen: keterbukaan pimplinan, dan pengelolaan akuntabilitas kinerja.
 - Pengawasan Pengelolaan (15%), terdiri dari sub komponen: pengawasan grifikasi, penerapan sistem pengawasan internal pemerintahan (SPIP), pengadaan masyarakat, Whistle-Blowing System (WBS), dan penganggaran benturan kepentingan.
 - Peningkatan Kualitas Pelayanan Publik (10%), terdiri dari sub komponen: standar pelayanan, budaya pelayanan prima, dan perlakuan kepada para terhadap pelayanan.
- Indikator hasil dengan bobot 40% terdiri dari 2 komponen, yaitu:
 - Pemenuhan Kualitas Pelayanan Publik (10%), terdiri dari sub komponen: standar pelayanan, budaya pelayanan prima, dan perlakuan kepada para terhadap pelayanan.
 - Pemenuhan yang bersifat dinamis (KKN) (20%), dengan sub komponen hasil survei persepsi korups (survei eksternal) (15%) dan persepsi timuan hasil survei korups (internal dan eksternal) yang terhadapnya (5%).
 - Koefisien pelayanan publik (20%) dengan sub komponen hasil survei persepsi kualitas pelayanan (survei eksternal).

4

5

- c. Indikator hasil sub komponen Survei Persepsi Korupsi sebesar 3,78 dan sub komponen nilai Persepsi Kualitas Pelayanan sebesar 3,68 berdasarkan hasil Survei Internal Kementerian Pertanian yang dilakukan oleh Inspektorat Jenderal Tahun 2021.
- d. Hasil penilaian yang diajukan untuk memperoleh predikat WBK telah memenuhi ambang batas penilaian, yaitu total nilai pengungkit dan hasil minimal 75,00 dengan minimal nilai pengungkit 40 dan bobot nilai per area pengungkit minimal 60%.
- 2. Hasil Penilaian**
- Hasil analisis terhadap dokumen/evidence pembangunan ZI-WBK/WBBM di BPTP Jawa Timur, menunjukkan bahwa sebagian telah sesuai dengan yang ditetapkan dalam Peraturan Moniter PAN dan RB No 10 Tahun 2019. Hasil Penilaian diperoleh nilai sebesar 60,82 dengan rincian hasil penilaian secara lengkap disajikan pada Lembar Kerja Evaluasi (LKE) yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari laporan ini (tolampir), berdasarkan hasil penilaian BPTP Jawa Timur belum dapat ditetapkan sebagai UPT yang berpredikat Wilayah Bebas dari Korupsi (WBK) lingkup Internal Kementerian Pertanian Tahun 2021, dengan rincian sebagai berikut:
- a. Indikator Pengungkit
- 1) Hasil penilaian terhadap evidence komponen/sub komponen pada Indikator Pengungkit terhadap dokumen pembangunan ZI-WBK/WBBM diperoleh nilai sebesar 28,24 dari target 40 dan masih terdapat 5 indikator pengungkit dengan nilai dibawah 60% yaitu pada area Manajemen Perubahan (20,28%), Penataan Tataaksara (32,90%), Penguanan Akuntabilitas (50,00%), Penguanan Pengawasan (48,51%) dan Peningkatan Kualitas Pelayanan Publik (53,72%).
- 2) Kegiatan yang belum optimal, yaitu:
- a) Manajemen Perubahan
 - (1) Dokumen/evidence pelaksanaan pembangunan ZI-WBK/WBBM belum terdokumentasi secara maksimal.
- (2) Perubahan yang dilakukan oleh unit kerja belum secara optimal terinformasikan ke masyarakat.
- (3) Penentuan anggota tim pembangunan ZI-WBK/WBBM belum dilakukan dengan prosedur/mekanisme yang jelas dan mewakili seluruh unsur dalam unit kerja.
- (4) Unit kerja belum menyusun, monososialisasikan, mengimplementasikan rencana kerja pembangunan Zona Integritas menuju WBK/WBBM serta belum melakukan monitoring dan evaluasi terhadap pembangunan ZI-WBK/WBBM.
- (5) Pimpinan unit kerja belum berperan sebagai *role model* dalam pelaksanaan pembangunan WBK/WBBM.
- (6) Agen perubahan belum ditetapkan.
- b) Penataan Tataaksara
- (1) Belum dilakukan evaluasi terhadap seluruh SOP kegiatan utama.
 - (2) Belum dilakukan monitoring dan evaluasi terhadap pemanfaatan seluruh teknologi informasi dalam pengukuran kinerja unit, operasional SDM, dan memberikan layanan kepada publik secara berkala.
 - (3) Belum dilakukan monitoring dan evaluasi serta tindak lanjut terhadap pelaksanaan kobijakan keterbukaan informasi publik.
- c) Penataan Sistem Manajemen SDM
- (1) Belum dilakukan monitoring dan evaluasi terhadap penempatan pegawai hasil rekrutmen untuk memenuhi kebutuhan jabatan dalam organisasi.
 - (2) Belum dilakukan mutasi pegawai antar jabatan sebagai wujud ciri pengembangan karier pegawai.
 - (3) Belum dilakukan monitoring dan evaluasi terhadap hasil pengembangan kompetensi dalam kaitannya dengan perbaikan kinerja secara berkala.
 - (4) Belum disusun kode etik pegawai BPTP Jawa Timur.

6

7

- d) Penguanan Akuntabilitas
- (1) Belum terciptanya dokumentasi seluruh pimpinan unit kerja dalam penyusunan perencanaan dan penyusunan perjanjian kerja.
 - (2) Belum terciptanya dokumentasi hasil tindak lanjut pemantauan capaian kinerja oleh pimpinan.
- e) Penguanan Pengawasan
- (1) Belum dilakukan *public campaign* pengendalian gratifikasi secara berkelanjutan.
 - (2) Lingkungan pengendalian belum seluruhnya dibangun sesuai dengan yang ditetapkan organisasi.
 - (3) SPI belum diformisasikan dan dikomunikasikan kepada seluruh pihak terkait.
 - (4) Belum dilakukan monitoring dan evaluasi atas penanganan pengaduan masyarakat dan tindak lanjut hasil money secara berkelanjutan.
 - (5) Belum dilakukan identifikasi, sosialisasi, dan implementasi penanganan benturan kepentingan pada seluruh tugas fungsi utama. Serta belum dilakukan evaluasi atas penanganan benturan kepentingan.
- f) Peningkatan Kualitas Pelayanan Publik
- (1) Belum dilakukan review atas perbaikan atas standar pelayanan dan SOP sesuai dengan yang ditetapkan organisasi.
 - (2) Belum dicantum sistem *punishment* (sanksi) / *reward* bagi pelakunya layanan serta pemberian kompensasi kepada penerima layanan bila layanan tidak sesuai standar serta mengimplementasikannya.
 - (3) Belum terdapat inovasi pelayanan yang berbeda dengan unit kerja lain dan mendekatkan pelayanan dengan masyarakat, yang direplikasi oleh unit kerja lain.
 - (4) Belum dilakukan tindak lanjut atas seluruh hasil survei kepuasan masyarakat.

8

9

Lampiran 6. Surat Tindak Lanjut LHP ZI



KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
JALAN RAGUNAN NO. 29 PASARMINGGU JAKARTA 12540 KOTAK POS 76 PSM
TELEPON (021) 7806202, 7806203, 7806204, FAKSIMILI (021) 7800644
WEBSITE: www.litbang.pertanian.go.id e-mail: sekretariat@litbang.pertanian.go.id

Nomor : 3142/PW.410/H-I/12/2021
Sifat : Segera
Lampiran : Satu berkas
Hal : Tindak Lanjut Laporan Hasil Audit
Nomor : R.106/PW.180/G.6/09/2021

3| Desember 2021

Yth. Inspektur Jenderal
Kementerian Pertanian
di
Jakarta

Menindaklanjuti Laporan Hasil Audit Inspektorat Jenderal Kementerian Nomor : R.106/PW.180/G.6/09/2021 tanggal 30 September 2021, terkait Laporan Hasil Penilaian Pembangunan Zona Integritas Menuju Wilayah Bebas dari Korupsi, dan Wilayah Birokrasi Bersih dan Melayani (ZI-WBK/WBBM) Tahun 2021 pada Sakter Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur, bersama ini kami sampaikan bahwa Satuan Kerja yang bersangkutan telah mengambil langkah-langkah/tindak lanjut penyelesaian hasil pemeriksaan tersebut seperti pada lampiran surat ini.

Atas perkenan dan arahan Bapak, kami sampaikan terima kasih.



Tembusan

1. Kepala Badan Litbang Pertanian
2. Kepala Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian
3. Kepala Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur

LAPORAN
KINERJA
BPTP BALITBANGTAN JATIM
2021

Dr. Ir. Hafis Syahruddin, D.I.
M.T. Lantik sebagaimana di
atas.

MI-1308804-13139203401

NO	HASIL PENELITIAN	SATUAN PREKONSENSI	TANGGAPAN DAN INIKA LANJUT	KET					
1					d. Pengaruh Akuntabilitas				
1.	Siapa yang berhak dan boleh membuat keputusan dan menetapkan perencanaan dan penyusunan anggaran bersama?	13. Mereka yang berhak membuat keputusan dan menetapkan perencanaan dan penyusunan anggaran bersama adalah pemimpin negara, dan menteri dan pejabat yang bertanggung jawab di bawahnya.	13. Kepala negara, Dewan Perwakilan Rakyat, dan Dewan Perwakilan Daerah, dan kepala daerah yang bertanggung jawab atas pelaksanaan keputusan bersama, serta pengawas dan pengawas pelaksanaan keputusan bersama.						
2.	Beda mana tidak dibenarkan hasil keputusan anggaran bersama?	14. Bukan hasil keputusan anggaran bersama yang dilakukan oleh pihak ketiga.	14. Berdasarkan hasil keputusan anggaran bersama yang dilakukan oleh pihak ketiga.						
e. Pengaruh Pengawasan									
1.	Beda mana pengawasan publik yang dilakukan oleh pihak ketiga secara berlebih?	14. Hasil keputusan anggaran bersama yang dilakukan oleh pihak ketiga.	14. Hasil keputusan anggaran bersama yang dilakukan oleh pihak ketiga.						
2.	Untuk menghindari hasil keputusan anggaran bersama yang dilakukan oleh pihak ketiga secara berlebih, apa yang dapat dilakukan?	15. Melakukan pengawasan dengan baik dan benar.	15. Melakukan pengawasan dengan baik dan benar.						
3.	Siapa yang berhak dan boleh mengawasi hasil keputusan anggaran bersama?	15. Komisi Independen Persidangan, Dewan Perwakilan Rakyat, dan Dewan Perwakilan Daerah.	15. Komisi Independen Persidangan, Dewan Perwakilan Rakyat, dan Dewan Perwakilan Daerah.						

3

6

Lampiran 7. Screen Shoot Aplikasi E-Sakip

Pencapaian Kinerja : March 2021										
No	Kode SS	Nama SS	Kode IKU	Nama IKU	Satuan	Target 2021	Target March 2021	Pencapaian March 2021	Kendala	Solusi
1	SS1	Termafaatkannya Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	IK1	1. Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (kumulatif 5 tahun terakhir)	Jumlah	95.00	20.00	20.00	Tidak ada kendala	Tidak ada kendala
2	SS1	Termafaatkannya Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	IK2	2. Rasio hasil pengkajian (output akhir) Spesifik Lokasi terhadap seluruh output hasil pengkajian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan	Persen	95.00	20.00	20.00	Tidak ada kendala	Tidak ada kendala
3	SS2	Terselenggaranya Birokrasi Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima	IK3	Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menurut WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur	Nilai	65.00	0.00	0.00	Tidak ada kendala	Tidak ada kendala
4	SS3	Terkelolaanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas	IK4	Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai)		90.00	0.00	0.00	Tidak ada kendala	Tidak ada kendala

Capaian Kinerja										
KEMENTERIAN PERTANIAN Kamis, 10 Februari 2022										
Pencapaian Kinerja : June 2021										
No	Kode SS	Nama SS	Kode IKU	Nama IKU	Satuan	Target 2021	Target June 2021	Pencapaian June 2021	Kendala	Solusi
1	SS1	Termafaatkannya Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	IK1	1. Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (kumulatif 5 tahun terakhir)	Jumlah	95.00	40.00	25.00	Pandemi Covid menyulitkan realisasi kinerja	Pandemi Covid menyulitkan realisasi kinerja
2	SS1	Termafaatkannya Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	IK2	2. Rasio hasil pengkajian (output akhir) Spesifik Lokasi terhadap seluruh output hasil pengkajian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan	Persen	95.00	40.00	25.00	Pandemi Covid menyulitkan realisasi kinerja	Pandemi Covid menyulitkan realisasi kinerja
3	SS2	Terselenggaranya Birokrasi Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima	IK3	Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menurut WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur	Nilai	65.00	0.00	0.00	Belum ada	Belum ada
4	SS3	Terkelolaanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas	IK4	Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai)		90.00	0.00	0.00	Pandemi covid menyulitkan pencapaian kinerja yang optimum	Pandemi covid menyulitkan pencapaian kinerja yang optimum

Pencapaian Kinerja : September 2021										
Download Tukip										
Unit Kerja : BPTP JAWA TIMUR (BP Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian)										
No	Kode SS	Nama SS	Kode IKU	Nama IKU	Satuan	Target 2021	Target September 2021	Pencapaian September - 2021	Kendala	Solusi
1	SS1	Termafaatkannya Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	IK1	1. Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (kumulatif 5 tahun terakhir)	Jumlah	95.00	60.00	60.00		
2	SS1	Termafaatkannya Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	IK2	2. Rasio hasil pengkajian (output akhir) Spesifik Lokasi terhadap seluruh output hasil pengkajian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan	Persen	95.00	60.00	60.00		
3	SS2	Terselenggaranya Birokrasi Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima	IK3	Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menurut WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur	Nilai	65.00	0.00	0.00		
4	SS3	Terkelolaanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas	IK4	Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai)		90.00	0.00	0.00		

Pencapaian Kinerja : December 2021										
Download Tukip										
Unit Kerja : BPTP JAWA TIMUR (BP Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian)										
No	Kode SS	Nama SS	Kode IKU	Nama IKU	Satuan	Target 2021	Target December - 2021	Pencapaian December - 2021	Kendala	Solusi
1	SS1	Termafaatkannya Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	IK1	1. Jumlah hasil pengkajian dan pengembangan Pertanian Spesifik Lokasi yang dimanfaatkan (kumulatif 5 tahun terakhir)	Jumlah	21.00	95.00	21.00		
2	SS1	Termafaatkannya Teknologi dan Inovasi Pertanian Spesifik Lokasi	IK2	2. Rasio hasil pengkajian (output akhir) Spesifik Lokasi terhadap seluruh output hasil pengkajian spesifik lokasi yang dilaksanakan pada tahun berjalan	Persen	95.00	95.00	100.00		
3	SS2	Terselenggaranya Birokrasi Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima	IK3	Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menurut WBK/WBBM Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur	Nilai	65.00	65.00	60.00		
4	SS3	Terkelolaanya Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian yang Akuntabel dan Berkualitas	IK4	Nilai Kinerja Anggaran Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur (berdasarkan regulasi yang berlaku) (Nilai)		90.00	90.00	95.26		