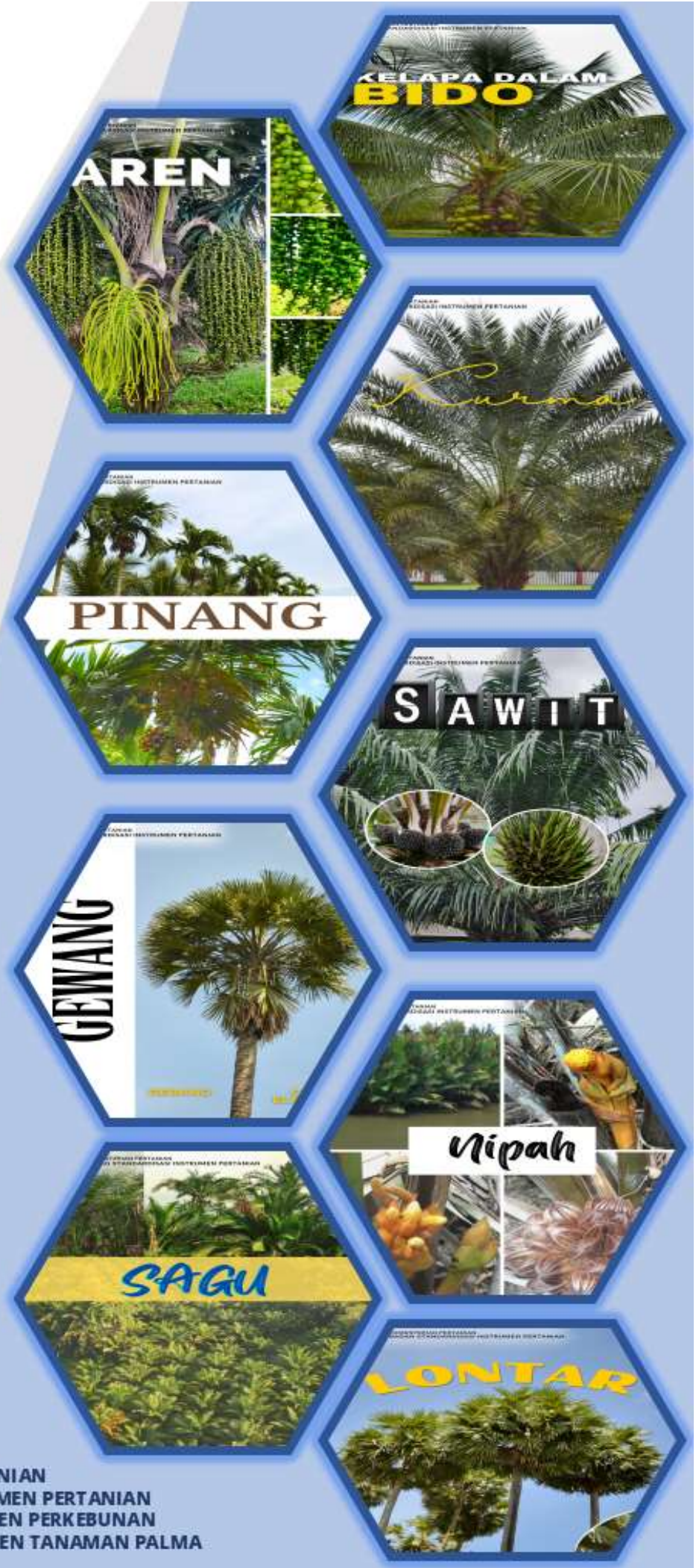
LAPORAN KINERJA 2024

AGROSTANDAR

BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA



KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN STANDARDISASI INSTRUMEN PERTANIAN
PUSAT STANDARDISASI INSTRUMEN PERKEBUNAN
BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA
2024

Laporan Kinerja

Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma 2024

Penyusun:

Steivie Karouw
Deysi Moonik
Linda Trivana
Yulianus R. Matana
Patrik Markopala Pasang
Engelbert Manaroinsong
Iqbal Imam Maulana

KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN STANDARDISASI INSTRUMEN PERTANIAN
PUSAT STANDARDISASI INSTRUMEN PERKEBUNAN
BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA
2024

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Kuasa, karena atas perkenan-Nya maka Laporan Kinerja (LAKIN) Balai Pengujian Standar Instrumen (BPSI) Tanaman Palma Tahun 2024 telah selesai disusun. Untuk mewujudkan *good governance* serta menindaklanjuti Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah yang mewajibkan setiap instansi pemerintah sebagai unsur penyelenggara pemerintahan untuk mempertanggungjawabkan pelaksanaan tugas pokok dan fungsinya, maka disusun LAKIN dengan mengacu kepada PermenPAN-RB No. 53/2014 tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja dan Tata Cara Reviu Atas Laporan Kinerja Instansi Pemerintah, dan Peraturan Menteri Pertanian Nomor : 45/Permentan/Ot.210/11/2018 tentang Standar Pengelolaan Kinerja Organisasi Lingkup Kementerian Pertanian.

Dalam laporan ini diuraikan akuntabilitas kinerja kegiatan utama kegiatan pengujian standar instrumen tanaman palma dan penyebarluasan hasil standardisasi instrumen tanaman palma, Balai Pengujian Standar Instrumen (BPSI) Tanaman Palma Tahun 2024, uraian perencanaan dan perjanjian kinerja, serta akuntabilitas kinerja dengan pengukuran capaian kinerja dan analisis kinerja tahun 2024 termasuk aspek anggaran, uraian permasalahan yang dihadapi dan langkah-langkah inisiatif peluang perbaikan. Kegiatan yang dilaporkan mencakup kegiatan yang dibiayai oleh dana APBN. Tingkat pencapaian kinerja hasil dari setiap kegiatan Balai Pengujian Standar Instrumen (BPSI) Tanaman Palma Tahun 2024 diukur dari indikator, yakni masukan, keluaran, hasil, manfaat dan dampak. Penyusunan Laporan Kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma ini masih memerlukan perbaikan-perbaikan, untuk itu diharapkan kritik dan saran untuk penyempurnaan laporan ini dimasa datang.

Ucapan terima kasih kami sampaikan kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan ini. Semoga laporan ini memberikan manfaat bagi penyelenggaraan kinerja instansi dalam mencapai tujuannya.

Manado, Januari 2025
Kepala Balai,

Dr. Steivie Karouw, STP.M.Sc.
NIP. 19720905 200003 2 001

IKHTISAR EKSEKUTIF

Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma adalah Unit Pelaksana Teknis eselon III, dibawah koordinasi Pusat Standardisasi Instrumen Perkebunan (eselon II) dan Badan Standardisasi Instrumen Pertanian (eselon I). Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma mempunyai tugas pokok melaksanakan Standardisasi Instrumen Tanaman Palma. Visi dan misi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma selaras dengan visi dan misi Kementerian Pertanian yaitu : **"Pertanian yang maju, mandiri dan modern untuk terwujudnya Indonesia maju yang berdaulat, mandiri dan berkepribadian berlandaskan gotong royong.".** Sedangkan sasaran umum kebijakan Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma adalah mendukung kegiatan Pusat Standardisasi Instrumen Perkebunan.

Laporan Kinerja Instansi Pemerintah Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma disusun untuk menunjukkan kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma selama Tahun Anggaran 2024. Kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tersebut ditentukan oleh seberapa jauh pencapaian dari tupoksinya. Indikator yang digunakan dalam mengukur keberhasilan pencapaian kinerja kegiatan standardisasi instrumen tanaman palma yang dilakukan Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma adalah masukan, keluaran, hasil, manfaat, dan dampak. Masukan yang digunakan untuk semua kegiatan standardisasi instrumen tanaman palma tersebut mencakup dana dan sumber daya manusia (SDM).

Outcome yang akan dicapai dituangkan dalam Penetapan Kinerja (PK) Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yaitu: Sasaran 1. Meningkatnya Produksi Instrumen Pertanian Terstandar 1.1 Jumlah Produk Instrumen Pertanian Terstandar yang dihasikan, Sasaran II. Meningkatnya Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian 2.1 Jumlah Rancangan Standar Instrumen Pertanian yang dihasilkan 3. Terwujudnya Birokrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima. (nilai zona integritas ZI) 3.1 Nilai Pembangunan zona integritas (ZI) menuju WBK/WBBM pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma dan Sasaran 4. Terwujudnya Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang Akuntabel dan berkualitas (nilai kinerja anggaran) 4.1 Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma.

Pengukuran keberhasilan pencapaian sasaran tahun 2024 dituangkan dalam laporan capaian IKU satker Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang dipantau setiap bulan, triwulan dan akhir melalui aplikasi i-monev, e-sakip Kementan, e-Monev Bappenas dan SMART DJA, serta monitoring dan evaluasi melalui kunjungan ke lapang. Kriteria penilaian terbagi 4 (empat) kategori, yaitu: Sangat berhasil (capaian sasaran $\geq$100%), Berhasil (capaian sasaran 80-100%), Cukup berhasil (capaian sasaran 60-<80%), dan Kurang berhasil (capaian sasaran <60%).

Pengukuran manfaat dan dampak menunjukkan bahwa Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma telah banyak menghasilkan benih sumber terstandar baik kelapa Dalam maupun Genjah yang sudah tersebar pada beberapa propinsi dan Penyusunan Rancangan Standar Instrumen Tanaman Palma. Manfaat lain yaitu SDM Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma terlibat sebagai pendamping dan kolaborasi dalam kegiatannya.

Pada Tahun 2024, anggaran dikelola berdasarkan anggaran yang berbasis kinerja. Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tahun 2024 disusun berdasarkan variabel jenis pengeluaran yang dibedakan atas: (a) Belanja pegawai; (b) Belanja barang; belanja

perjalanan, belanja operasional lainnya dan (c) Belanja modal. Sampai akhir Desember 2024, dengan pagu anggaran sebesar Rp. 10.996.611.000,- (sumber: revisi 11 DIPA) dengan blokir pagu sebesar Rp. 326.652.000 terealisasi Rp. 10.584.458.965.- (sumber: SP2D SAKTI Desember) atau sebesar 96,25%. Pagu efektif sebesar Rp. 10.669.959.000 sehingga capaian realisasi anggaran untuk 2024 sebesar 99,20%.

Keberhasilan pelaksanaan kegiatan pengujian standar instrumen tanaman palma dan penyebarluasan hasil standardisasi instrumen tanaman palma pada tahun 2024, pada dasarnya didukung oleh ketersediaan sarana dan prasarana pelayanan kegiatan, koordinasi dan kolaborasi yang baik antara pihak manajemen, tim fungsional, dan staf penunjang. Namun demikian, keberhasilan pelaksanaan rencana kinerja balai tersebut tidak terlepas dari hambatan dan permasalahan, terutama terkait okupasi lahan KP. Kayuwatu dan status lahan KP. Paniki yang milik Pemda Provinsi Sulawesi Utara yang sudah mulai ada titik terangnya.

DAFTAR ISI

		Halaman
KATA PENGANTAR		ii
IKHTISAR EKSEKUTIF		iii
DAFTAR ISI		v
DAFTAR TABEL		vi
DAFTAR GAMBAR		vii
I.	PENDAHULUAN	1
	1.1. Latar Belakang	1
	1.2. Struktur, Tugas, dan Fungsi Organisasi	1
	1.3. Sumber Daya Manusia	2
	1.4. Sumber Daya Sarana dan Prasarana	3
	1.5. Sumber Daya Keuangan	6
II.	PERENCANAAN KINERJA	7
	2.1. Program dan Kegiatan	7
	2.1.1. Visi, Misi, Tujuan dan Sasaran	7
	2.1.2. Tata Nilai	8
	2.1.3. Sasaran Kegiatan	9
	2.2. Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan	10
	2.3. Perjanjian Kinerja Tahun 2024	12
III.	AKUNTABILITAS KINERJA	13
	3.1. Capaian Kinerja Organisasi	13
	3.1.1. Perbandingan Antara Target dan Realisasi Kinerja Tahun 2024	13
	3.1.2. Perbandingan antara realisasi kinerja serta capaian kinerja tahun ini dengan tahun lalu dan beberapa tahun terakhir	30
	3.1.3. Perbandingan realisasi kinerja sampai dengan tahun ini dengan target jangka menengah yang terdapat dalam dokumen perencanaan strategis organisasi	30
	3.1.4. Analisis penyebab keberhasilan/kegagalan atau peningkatan/penurunan kinerja	31
	3.1.5. Analisis Atas Efisiensi Penggunaan Sumber Daya	32
	3.1.6. Analisis program/kegiatan yang menunjang keberhasilan ataupun kegagalan pencapaian pernyataan kinerja	33
	3.1.7. Capaian Kinerja Lainnya	34
	3.2. Akuntabilitas Keuangan	42
	3.2.1. Realisasi Anggaran	42
	3.2.2. Pengelolaan Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP)	43
IV.	PENUTUP	45
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Sebaran SDM BPSI Tanaman Palma Berdasarkan Tingkat Pendidikan dan Kelompok Umur3
Tabel 2. Sebaran SDM Fungsional berdasarkan Jenjang dan Bidang Keahlian 3
Tabel 3. Nama Kebun, Luas dan Pemanfaatannya 4
Tabel 4. IPSIP lingkup Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma..... 5
Tabel 5. Daftar laboratorium lingkup BPSI Tanaman Palma 5
Tabel 6. Keragaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma TA. 2024..... 6
Tabel 7. Revisi Pagu Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma TA. 2024 6
Tabel 8. Keterkaitan Visi, Misi, Tujuan dan Sasaran Kegiatan Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tahun 2024..... 9
Tabel 9. Kelompok, jenis/sasaran dan fokus bidang masalah komoditas Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma TA 2024 10
Tabel 10. Target kinerja tahun 2020-2024 10
Tabel 11. Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan (IKSK) BPSI Tanaman Palma Tahun 2024 11
Tabel 12. Perjanjian Kinerja Kepala Balai Tahun 2024 12
Tabel 13. Rincian kegiatan dan anggaran BPSI-Palma tahun 2024 12
Tabel 14. Target dan realisasi pengukuran kinerja tahun 2024 14
Tabel 15. Perbandingan target dan realisasi Produk Instrumen Pertanian Terstandar tahun 2024 .14
Tabel 16. Perbandingan target dan realisasi Rancangan Standar Instrumen Pertanian tahun 202415
Tabel 17. Perbandingan target dan realisasi Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) tahun 2024.17
Tabel 18. Perbandingan target dan realisasi Nilai Kinerja Anggaran tahun 2024.....18
Tabel 19. Daftar judul kegiatan tahun 2024 sesuai RKA-KL revisi ke 11 20
Tabel 20. Rincian hasil kegiatan 2024 20
Tabel 21. Daftar Bahan dan Peralatan Laboratorium 26
Tabel 22. Perbandingan antara realisasi kinerja tahun sekarang dengan tahun sebelumnya 30
Tabel 23. Analisis kegiatan yang menunjang capaian kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tahun 2024.....33
Tabel 24. Daftar Perjanjian Kerjasama Yang di tandatangani tahun 2024 39
Tabel 25. Realisasi Keuangan Berdasarkan Jenis Belanja, tahun 2024 42
Tabel 26. Sebaran Anggaran 2024 Pada Kegiatan 43
Tabel 27. Target penerimaan PNBP hingga Desember 2024.....43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Data SDM BSIP Tanaman Palma Tahun 2024 2
Gambar 2. Data IPSIP BSIP Tanaman Palma 4
Gambar 3. Jajak pendapat RSNI3 Benih Kelapa Dalam dan RSNI3 Benih Kelapa Genjah 15
Gambar 4. Hasil jajak pendapat RSNI kelapa dalam dan RSNI kelapa genjah 16
Gambar 5. SNI 01-7157-2006 Benih kelapa dalam 16
Gambar 6. SNI 01-7157-2006 Benih kelapa genjah 17
Gambar 7. Rapat Pleno penilaian ZI lingkup BSIP tanggal 11 Desember 2024 18
Gambar 8. Nilai IKPA dari OMSPAN 18
Gambar 9. Hasil Penilaian NKA Tahun 2024 19
Gambar 10. Monitoring aplikasi SMART Tahun 2024 20
Gambar 11. FGD Finalisasi dengan pihak di luar lingkup BSIP Tanaman Palma 21
Gambar 12. Melaksanakan Ratek pertama secara online tanggal 30 Mei 2024 22
Gambar 13. Melaksanakan Ratek Satu dan Ratek Dua di Manado tanggal 8 -9 Agustus 2024 22
Gambar 14. Konsensus dan Ratek 3 di Semarang tanggal 8 sampai 11 Oktober 2024 23
Gambar 15. Diskusi internal kelompok fungsional BSIP Palma 23
Gambar 16. Survey dan wawancara ke petani pengolah kopra 24
Gambar 17. Survey dan wawancara ke stakeholder kelapa sawit 24
Gambar 18. Focus Group Disscusion (FGD) PNPS Kopra 25
Gambar 19. Focus Group Disscusion (FGD) Inti Sawit 25
Gambar 20. Dokumentasi pengadaan sarana dan prasarana laboratorium 29
Gambar 21. Pengadaan Water still distiller LWD3004 dan Colorimeter WR-10QC 29
Gambar 22. Sosialisasi SNI Kelapa di Kota Manado 34
Gambar 23. Sosialisasi SNI Kelapa di Kabupaten Minahasa Selatan 35
Gambar 24. Sosialisasi SNI di Kabupaten Bolaang Mongondow 36
Gambar 25. Sosialisasi SNI Kelapa di Kabupaten Minahasa Tenggara 37
Gambar 26. Sosialisasi SNI Kelapa di Kabupaten Minahasa Utara 38
Gambar 27. Acara Anugerah Keterbukaan Informasi Publik Kementan 2024 40
Gambar 28. Pelaksanaan Re-akreditasi Akreditasi ISO/IEC 17025:2017 41
Gambar 29. Pelaksanaan audit eksternal ISO 9001:2015 41
Gambar 30. Belanja pupuk 44

BAB I
PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Setiap instansi Pemerintah mempunyai kewajiban menyusun Laporan Kinerja pada akhir periode anggaran. Hal ini telah diatur dalam Perpres Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah dan PermenPANRB Nomor 53 Tahun 2014 tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja dan Tata Cara Reviu Atas Laporan Kinerja Instansi. Laporan Kinerja tersebut merupakan laporan kinerja tahunan yang berisi pertanggungjawaban kinerja suatu instansi dalam mencapai tujuan/sasaran strategis instansi. Penyusunan Laporan Kinerja (LAKIN) tersebut juga menjadi kewajiban Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma, sebagai salah satu unit kerja di lingkungan Pusat Standardisasi Instrumen Tanaman Perkebunan, Badan Standardisasi Instrumen Pertanian. Capaian kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma memberikan kontribusi khususnya pada kinerja Pusat Standardisasi Instrumen Tanaman Perkebunan dan secara keseluruhan terhadap Badan Standardisasi Instrumen Pertanian. Oleh karena itu, penyusunan Laporan Kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma merupakan bahan masukan dalam penyusunan Laporan Kinerja Pusat Standardisasi Instrumen Tanaman Perkebunan Tahun 2024.

Maksud penyusunan Laporan Kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma adalah sebagai bentuk pertanggungjawaban kepada publik atas pelaksanaan program/kegiatan serta akuntabilitas kinerja dalam rangka mencapai visi dan misi Lembaga yang selaras dengan visi dan misi Presiden, dengan tujuan sebagai berikut :

1. Memberikan informasi kinerja yang terukur kepada pemberi mandat atas kinerja yang telah dan seharusnya dicapai;
2. Sebagai upaya perbaikan berkesinambungan bagi instansi pemerintah untuk meningkatkan kinerjanya.

Hasil evaluasi yang dilakukan akan digunakan sebagai dasar penyusunan beberapa rekomendasi untuk menjadi masukan dalam menetapkan kebijakan dan strategi yang akan datang sehingga dapat meningkatkan kinerja Unit Kerja.

1.2. Struktur, Tugas, dan Fungsi Organisasi

Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma (BPSI-Palma) adalah Unit Pelaksana Teknis Eselon III, di bawah koordinasi Pusat Standardisasi Instrumen Perkebunan (Eselon II) dan Badan Standardisasi Instrumen Pertanian (Eselon I). Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma mempunyai tugas pokok melaksanakan kegiatan pengujian standar instrumen tanaman palma dan penyebarluasan hasil standardisasi instrumen tanaman palma (kelapa, pinang, gewang, kurma, nipah, aren, lontar, sawit). Berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian No. 13 Tahun 2024 Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma menyelenggarakan fungsi:

a) pelaksanaan penyusunan rencana kegiatan dan anggaran pengujian standar instrumen tanaman palma;
b) pelaksanaan pengujian standar instrumen tanaman palma;
c) pengelolaan produk instrumen hasil standardisasi tanaman palma;
d) pelaksanaan layanan pengujian dan penilaian kesesuaian standar instrumen tanaman palma;
e) pelaksanaan pengumpulan dan pengolahan data serta penyebarluasan hasil standardisasi instrumen tanaman palma;
f) pelaksanaan evaluasi dan pelaporan pengujian standar instrumen tanaman palma; dan
g) pelaksanaan urusan tata usaha dan rumah tangga BPSI Tanaman Palma.

Untuk kelancaran pelaksanaan tugas yang dibebankan, Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma mempunyai struktur organisasi yang terdiri dari:

a. Kepala
b. Sub Bagian Tatausaha
c. Kelompok Tim Kerja

Sub Bagian Tata Usaha mempunyai tugas melaksanakan urusan keuangan, kepegawaian, tata usaha dan rumah tangga, serta penatausahaan barang milik negara.

Kelompok Tim Kerja terdiri dari jabatan fungsional bidang pertanian dan sejumlah jabatan fungsional lainnya yang terbagi dalam berbagai kelompok jabatan fungsional berdasarkan bidang masing-masing, sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku. Kelompok tim kerja terbagi kedalam 2 bagian yaitu, (1) Tim Kerja Program, Evaluasi dan Penyebarluasan Hasil Standarisasi Tanaman Palma dan (2) Tim Kerja Layanan Pengujian Penilaian dan Penilaian Kesesuaian Standar Tanaman Palma.
Struktur organisasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma secara lengkap disajikan pada (Lampiran 1).

1.3. Sumber Daya Manusia

Sumberdaya fungsional pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma sampai dengan 15 Desember 2024 terdiri dari 22 fungsional keahlian dan keterampilan terdiri dari Jabatan Fungsional PMHP (6 orang), POPT (2 orang) dan PBT (5 orang), WASTUKAN (2 orang), Teknisi Litkayasa (3 orang), APK APBN (1 orang), Perencana (1 orang), Pustakawan (1 orang), Arsiparis (1 orang). Sementara 6 orang berstatus ijin belajar dan 2 orang lainnya berstatus petugas belajar (Lampiran 2). Kegiatan peningkatan dan pembinaan SDM meliputi Pelatihan PBJ Online yang oleh 9 orang pegawai pada bulan Februari 2024 dan April 2024, disajikan selengkapnya pada tabel dibawah ini:

Gambar 1. Data SDM BSIP Tanaman Palma Tahun 2024

Tabel 1. Sebaran SDM BPSI Tanaman Palma Berdasarkan Tingkat Pendidikan dan Kelompok Umur

No	Usia(Thn)	S3	S2	S1	D4	SM	D3	D2	D1	SLTA	SLTP	SD	Jumlah
1	<=20			0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
2	21-25	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	**1**
3	26-30	0	1	1	0	0	4	0	0	0	0	0	**6**
4	31-35	0	3	2	0	0	0	0	0	2	0	0	**7**
5	36-40	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	**4**
6	41-45	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	**2**
7	46-50	1	4	0	0	0	0	0	0	5	1	0	**11**
8	51-55	2	0	1	0	0	0	0	0	6	1	1	**11**
9	56-60	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	**6**
10	>60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Jumlah		**3**	**9**	**5**	**2**	**0**	**6**	**0**	**0**	**19**	**3**	**1**	**48**

Jumlah tenaga fungsional lainnya (PMHP,PBT,POPT, WASTUKAN, Teknisi Litkayasa, APK APBN, Perencana, Pustakawan, Arsiparis) pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma berjumlah 22 orang, tersebar dari eks peneliti dan eks tekhnisi litkayasa. Sebaran tenaga fungsional tersebut disajikan pada tabel dibawah ini.

Tabel 2. Sebaran SDM Fungsional berdasarkan Jenjang dan Bidang Keahlian

No	Bidang Keahlian	Utama	Madya	Muda	Pertama	Pemula	Terampil	Mahir	Penyelia	Jumlah
1	PMHP	-	-	3	3	-	-	-	-	6
2	PBT	-	-	-	1	-	2	1	1	5
3	POPT	-	1	-	1	-	-	-	-	2
4	WASTUKAN	-	-	-	-	-	2	-	-	2
5	Teknisi Litkayasa	-	-	-	-	-	3	-	-	3
6	APK APBN	-	-	-	1	-	-	-	-	1
7	Perencana	-	-	1	-	-	-	-	-	1
8	Pustakawan	-	-	-	-	-	1	-	-	1
9	Arsiparis	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Jumlah		**-**	**1**	**4**	**6**	**-**	**9**	**1**	**1**	**22**

Jumlah disiplin ilmu dan mutu tenaga fungsional lainnya masih perlu ditingkatkan untuk memenuhi standardisasi instrumen pertanian dimasa akan datang yang mengarah ke komersialisasi teknologi. Selain itu, kelangsungan administrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma juga membutuhkan tambahan tenaga fungsional lainnya. Dalam jangka pendek, kesenjangan tersebut di atas dapat diatasi dengan pelatihan-pelatihan dan tugas belajar untuk meningkatkan kompetensi.

1.4. Sumber Daya Sarana dan Prasarana

Infrastruktur Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang terdiri atas Kebun Percobaan (KP), Rumah kaca dan Laboratorium yang telah difungsikan untuk mendukung tupoksi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma . Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma mempunyai 4 (empat) kebun percobaan yang ada beberapa varietas dapat dimanfaatkan

sebagai benih sumber dan pengujian, yaitu : KP. Kima Atas, KP. Mapanget, KP. Kayuwatu, dan KP. Paniki. Pembagian kebun beserta luasan dan pemanfaatannya terdapat pada Tabel 3.

Tabel 3. Nama Kebun, Luas dan Pemanfaatannya

No	Kebun Percobaan	Luas (Ha)	Status Peruntukan Lahan (Ha)				
			Lahan sumber benih	Empla-semen Kantor	Lahan Produksi	Sarana Kebun	Peman faatan Lainnya
1.	Kayuwatu **)	39,7	11,5	0,2	3	4	1
2.	Mapanget	47,8	27	0,6	9,6	2,1	8,5
3.	Kima Atas	61	42,9	-	0,8	8,3	9
4.	Paniki *)	40,8	12	0,5	13	-	0,4

*) lahan milik Pemerintah Provinsi Sulawesi Utara

**) 27 ha tanah yang diserobot, pertanggal 4 November 2024, telah diterima risalah pemberitahuan putusan MA Republik Indonesia dalam perkara perdata nomor: 476/Pdt.G/2021/PN Mnd JO.64/Pdt/2023/PT Mnd JO.2950K/Pdt/2024.

Gambar 2. Data IPSIP BSIP Tanaman Palma

Tabel 4. IPSIP lingkup Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma

No.	Nama IPSIP	Luas (ha)	Lokasi	Pemamfaatan	
				Plasma Nutfah	UPBS
1.	KP. Kayuwatu	39,7	Kec. Mapanget, Kota Manado, Sulut	Kelapa, pinang, sagu, aren dan kurma	Kelapa Bido asal Morotai, Pinang Mas, Aren, Kelapa genjah, Kelapa labuan batu, kelapa oren sagaret, sagu baruk, lontar dan kurma
2.	KP. Mapanget	47,8	Kec. Talawaan, Minahasa Utara, Sulut	kelapa Dalam, Genjah dan kelapa Hibrida	Kelapa (DMT, GKB, DPU dan GRA)
3.	KP. Kima Atas	61	Kec. Mapanget, Kota Manado, Sulut	Kelapa dalam dan kelapa genjah	Kelapa dalam mapanget dan kelapa genjah salak
4.	KP. Paniki	40,8	Kec. Mapanget, Kota Manado, Sulut	kelapa, Sawit, Pinang, dan Kurma	Kelapa dalam palu, kelapa dalam bali tenga, kelapa genjah salak, kelapa kopyor, kelapa takome, kelapa Ima, kelapa projeni, pinang, sawit dan pala
	Jumlah	189,3			

Dengan meningkatnya aktivitas penelitian dan penambahan komoditas yang menjadi mandat Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma terutama kelapa sawit, maka ada beberapa kendala yang yang sedang dalam tahap penyelesaian diantaranya: (a) status lahan KP Paniki yang riskan untuk pengujian tanaman tahunan karena status tanah atau status BMN lahan KP Paniki berada di Provinsi Sulut sebagai pemilik sertifikat dan telah ada aktivitas penanaman tanaman langka diantara kelapa koleksi dan kelapa UPBS Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma oleh Pemda Sulut yang tentunya akan sangat menggangu pertumbuhan kelapa koleksi dan kelapa UPBS, (b) tidak ada lahan kebun percobaan yang sesuai untuk tanaman sawit. Berdasarkan hal tersebut diperlukan lahan tambahan untuk pengujian dan perbenihan terutama untuk tanaman kelapa sawit dan tanaman palma lain. Pada tahun 2013 Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma ketambahan mandat mengelola Kebun Percobaan bersama BSIP Sumatera Barat yaitu KP. Sitiung seluas ±15 Hektar dalam pengurusan tanaman sawit. Selain itu, Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma memiliki 5 laboratorium yaitu laboratorium Kultur Jaringan, Teknologi Hasil, Pemuliaan dan Molekular, Entomologi dan Fitopatologi, dan Ekofisiologi (laboratorium pengujian BSIP Tanaman Palma) serta 4 rumah kaca, yaitu Pemuliaan, Ekofisiologi, entomologi dan Fitopatologi.

Tabel 5. Daftar laboratorium lingkup BPSI Tanaman Palma

No.	Nama Laboratorium	Kemampuan Layanan Pengujian	Status Akreditasi
1.	Laboratorium Kultur Jaringan	Perbanyakan benih melalui kultur jaringan	Belum terakreditasi
2.	Laboratorium Pemuliaan dan Molekuler	Isolasi DNA, PCR, analisis kekerabatan genetik (RAPD/ISSR), elektroforesis, kuantifikasi gen (RT-PCR)	Belum terakreditasi
3.	Laboratorium Ekofisiologi	Komponen kimia tanah, tanaman dan pupuk organik	Terakreditasi

4.	Laboratorium Teknologi Hasil	Mutu hasil pertanian	Belum terakreditasi
5.	Laboratorium Entomologi dan Fitopatologi	Jumlah total bakteri/jamur, jumlah Rhizobium, perhitungan infeksi mikoriza. Perbanyakan mikroorganisme *Bacillus, Trichoderma, Metarhizium, Fusarium, Ralstonia*	Belum terakreditasi

1.5. Sumber Daya Keuangan

Pelaksanaan kegiatan pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma berasal dari Anggaran Pembangunan Belanja Negara (APBN). Perkembangan penganggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma seperti terlihat pada Tabel 6 sesuai jenis belanja.

Tabel 6. Keragaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma TA. 2024

Tahun Anggaran	Jenis Belanja			Total
	Pegawai	Barang	Modal	
2024	3.703.461.000	6.898.098.000	68.400.000	10.669.959.000
Data Realisasi	3.657.908.969	6.868.008.996	58.541.000	10.584.458.965

Ket: Pagu anggaran berdasarkan pagu efektif

DIPA T.A. 2024 direvisi sebanyak 11 kali, karena adanya kebijakan refocusing anggaran untuk mendukung program Kementerian Pertanian.

Tabel 7. Revisi Pagu Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma TA. 2024

Tanggal	Keterangan	Pagu
23 Desember 2023	Pagu Awal	Rp. 13.604.483.000
5 Januari 2024	Revisi 1	Rp. 11.239.483.000
23 Januari 2024	Revisi 2	Rp. 11.239.483.000
23 Januari 2024	Revisi 3	Rp. 11.239.483.000
29 Mei 2024	Revisi 4	Rp. 11.239.483.000
6 Juni 2024	Revisi 5	Rp. 11.339.483.000
10 Juli 2024	Revisi 6	Rp. 11.339.483.000
18 September 2024	Revisi 7	Rp. 11.110.690.000
9 Oktober 2024	Revisi 8	Rp. 11.110.690.000
8 November 2024	Revisi 9	Rp. 10.996.611.000
15 November 2024	Revisi 10	Rp. 10.996.611.000
21 November 2024	Revisi 11	Rp. 10.996.611.000

BAB II
PERENCANAAN KINERJA

2.1. Program dan Kegiatan

Berdasarkan DIPA Petikan Nomor DIPA - 018.09.2.238027/2024 BPSI Tanaman Palma menjalankan 2 Program dengan 2 Kegiatan sebagai berikut:

a. Program Nilai Tambah dan Daya Saing Industri, dengan kegiatan Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian. Kegiatan ini mencakup Penyusunan Program Nasional Perumusan Standar (PNPS) dan Penyusunan Rancangan Standar Nasional Indonesia (RSNI). PNPS adalah usulan awal yang disampaikan kepada Badan Standardisasi Nasional untuk ditetapkan dalam SK PNPS untuk diteruskan menjadi RSNI. Tahun 2024 BPSI Tanaman Palma mengusulkan 2 PNPS dan 2 RSNI yang menjadi target kinerja dalam Perjanjian Kinerja Kepala Balai sejumlah 2 standar.
b. Program Dukungan Manajemen, mencakup satu kegiatan yaitu Dukungan Manajemen Fasilitasi Standardisasi Instrumen Pertanian. Klarifikasi Rincian Output dari kegiatan ini yaitu; (1) Layanan Dukungan Manajemen Internal dengan Rincian Outpunya berupa (a) Layanan BMN, (b) Layanan Hubungan Masyarakat dan Informasi, (c) Layanan Perkantoran . (2) Layanan Manajemen SDM Internal dengan Rincian Outpunya berupa (a) Layanan Manajemen SDM. (3) Layanan Manajemen Kinerja Internal dengan Rincian Outpunya berupa (a) Layanan Perencanaan dan Penganggaran, (b) Layanan Pemantauan dan Evaluasi dan (c) Layanan Manajemen Keuangan. Program Dukungan Manajemen tertuang di dalam Perjanjian Kinerja Kepala Balai sebagai Nilai Pembangunan Zona Integritas dengan target 81,20 dan IKPA dengan target 94,26.

2.1.1. Visi, Misi, Tujuan dan Sasaran

Sesuai dengan tugas dan fungsinya, Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma sebagai unit eselon III di Badan Standardisasi Instrumen Pertanian menyusun sasaran, strategi dan tujuan tahun 2020-2024 sesuai visi dan misi Presiden, yang dijabarkan dalam Renstra Badan Standardisasi Instrumen Pertanian, dan Renstra Pusat Standardisasi Instrumen Perkebunan sebagai berikut :

2.1.1.1. Visi Misi Presiden 2020-2024

Berdasarkan RPJMN 2020-2024 visi Presiden adalah **"Terwujudnya Indonesia Maju yang Berdaulat, Mandiri, dan Berkepribadian Berlandaskan Gotong Royong".** Visi tersebut diwujudkan melalui 9 (sembilan) Misi yang dikenal sebagai **Nawacita Kedua**; yakni: 1) Peningkatan Kualitas Manusia Indonesia, 2) Struktur Ekonomi yang Produktif, Mandiri, dan Berdaya Saing, 3) Pembangunan yang Merata dan Berkeadilan, 4) Mencapai Lingkungan Hidup yang Berkelanjutan, 5) Kemajuan Budaya yang Mencerminkan Kepribadian Bangsa, 6) Penegakan Sistem Hukum yang Bebas Korupsi, Bermartabat, dan Terpercaya, 7) Perlindungan bagi Segenap Bangsa dan Memberikan Rasa Aman pada Seluruh Warga, 8) Pengelolaan Pemerintahan yang Bersih, Efektif, dan Terpercaya, dan 9) Sinergi Pemerintah Daerah dalam Kerangka Negara Kesatuan.

Sebagai turunan Visi Misi Presiden tersebut, telah ditetapkan Visi dan Misi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma 2024-2024 sebagai berikut :

Visi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma:
"Menjadi lembaga pengujian standar terkemuka penyedia standar teknologi tepat guna tanaman palma mendukung pertanian maju, mandiri, dan modern untuk mewujudkan kesejahteraan petani".

Misi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma:

1. Melaksanakan pengujian standar yang dapat meningkatkan produktivitas, mutu, dan daya saing tanaman palma.
2. Meningkatkan kerjasama dan diseminasi hasil pengujian.
3. Meningkatkan kapasitas sumber daya manusia dan sarana pendukung.
4. Memberikan saran kebijakan standar instrumen dalam agribisnis tanaman palma.

2.1.1.2. Sasaran Kebijakan Umum, Strategi Utama dan Tujuan

Mengacu pada Pusat Standardisasi Instrumen Perkebunan, maka Sasaran Kebijakan Umum, Strategi Utama dan Tujuan Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma adalah sebagai berikut :

2.1.1.1.1. Sasaran Kebijakan Umum

Menjadi lembaga pengujian standar terkemuka penyedia standar teknologi tepat guna Tanaman Palma yang Mendukung Pertanian Maju, Mandiri dan Modern.

2.1.1.1.2. Strategi Utama

1. Mewujudkan standardisasi teknologi tepat guna tanaman Palma yang memiliki *impact recognition* mendukung pertanian Maju, Mandiri dan Modern.
2. Mewujudkan reformasi birokrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang akuntabel dan berkualitas.

2.1.1.1.3. Tujuan

Sebagai penjabaran dari sasaran kebijakan dan strategi yang hendak dilaksanakan, Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma telah menetapkan tujuan untuk memberikan arah yang jelas pada proses penyusunan program-program dan kegiatan-kegiatan selama kurun waktu 2024-2024. Tujuan yang telah ditetapkan adalah:

1. Menyediakan standar instrumen fisik, biologi, instrumen tanaman Palma yang produktif dan efisien serta ramah lingkungan yang mendukung pertanian maju, mandiri dan modern.
2. Mewujudkan reformasi birokrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang akuntabel dan berkualitas.

2.1.2. Tata Nilai

Dalam pelaksanaan tugas pokok dan fungsinya, Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma telah menetapkan tata nilai yang menjadi pedoman dalam pola kerja dan bersifat mengikat seluruh komponen yang ada di Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma. Tata nilai tersebut adalah sebagai berikut:

1. *Fast Learning Organization,* adalah lembaga pengujian standar terkemuka penyedia standar teknologi tepat guna yang terus-menerus berkembang secara cepat sesuai dengan perkembangan lingkungan strategis.
2. Efektif dan efisien, adalah lembaga pengujian standar terkemuka penyedia standar teknologi

tepat guna yang mengedepankan prinsip efisiensi dan efektivitas kerja.

3. Berintegritas tinggi, adalah lembaga pengujian standar terkemuka penyedia standar teknologi tepat guna yang menjunjung tinggi integritas lembaga dan personal sebagai bagian dari upaya mewujudkan *corporate management* yang baik.
4. Profesional, adalah lembaga pengujian standar terkemuka penyedia standar teknologi tepat guna dengan sumber daya manusia (SDM) yang memiliki kapasitas dan kompetensi yang mampu bekerja produktif.

2.1.3. Sasaran Kegiatan

Sasaran kegiatan Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma adalah sebagai berikut:

1. Dimanfaatkannya lembaga pengujian standar terkemuka penyedia teknologi tepat guna tanaman palma.
2. Terwujudnya Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang Akuntabel dan berkualitas (nilai kinerja anggaran)..

Keterkaitan visi, misi, tujuan dan sasaran kegiatan disajikan pada Tabel 6, sedangkan kelompok, jenis/sasaran dan fokus bidang masalah komoditas lingkup Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma TA. 2024 disajikan pada Tabel 7.

Tabel 8. Keterkaitan Visi, Misi, Tujuan dan Sasaran Kegiatan Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tahun 2024

Visi	Misi	Tujuan	Sasaran Kegiatan
Menjadi lembaga pengujian standar terkemuka penyedia standar teknologi tepat guna tanaman palma mendukung pertanian maju, mandiri, dan modern untuk mewujudkan kesejahteraan petani.	1. Melaksanakan pengujian standar yang dapat meningkatkan produktivitas, mutu, dan daya saing tanaman palma. 2. Meningkatkan kerjasama dan diseminasi hasil pengujian. 3. Meningkatkan kapasitas sumber daya manusia dan sarana pendukung. 4. Memberikan saran kebijakan standar instrumen dalam agribisnis tanaman palma.	1. Menyediakan standar instrumen fisik, biologi, instrumen tanaman palma yang produktif dan efisien serta ramah lingkungan yang mendukung pertanian maju, mandiri dan modern. 2. Mewujudkan reformasi birokrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang akuntabel dan berkualitas.	1. Meningkatnya Produksi Instrumen Pertanian Terstandar 2. Meningkatnya Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian 3.Terwujudnya Birokrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima (nilai zona integritas ZI). 4. Terkelolanya anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang akuntabel dan berkualitas (nilai kinerja anggaran)

Tabel 9. Kelompok, jenis/sasaran dan fokus bidang masalah komoditas Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma TA 2024

Kelompok Komoditas	Jenis Komoditas	Fokus Komoditas	Fokus Bidang Masalah
Palma	Kelapa, Kurma, Aren, Pinang, Sawit, Nipah, Gewang dan Lontar	Kelapa	PNPS, RSNI, Penyebarluasan hasil instrumen tanaman palma, dan perbenihan

2.2. Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan

Sesuai dengan sasaran strategis, **indikator kinerja sasaran kegiatan** Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tahun 2024 adalah sebagai berikut:

1. Meningkatnya produksi instrument pertanian terstandar berupa:
   - Jumlah produk instrument pertanian terstandar yang dihasilkan
2. Meningkatnya Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian:
   - Jumlah rancangan starndar instrument pertanian yang dihasilkan (standar)
3. Terwujudnya Birokrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima (nilai zona integritas ZI) :
   - Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma
4. Terkelolanya anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang akuntabel dan berkualitas (nilai kinerja anggaran)
   - Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma

Dalam upaya mencapai keberhasilan kegiatan pengujian standar instrumen tanaman palma dan penyebarluasan hasil standardisasi instrumen tanaman palma komoditas perkebunan, perlu ditetapkan sasaran kegiatan dan indikator kinerja sasaran (IKS). Sasaran kegiatan dan IKS yang telah ditetapkan tersebut dilaksanakan secara serius dan konsisten agar target-target tersebut dapat tercapai. Sasaran kegiatan dan IKS serta target TA 2020-2024 Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma di sajikan pada Tabel 8.

Tabel 10. Target kinerja tahun 2020-2024

No	Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja	Satuan	Target				
				2020	2021	2022	2023	2024
1.	Dimanfaatkannya inovasi teknologi tanaman Palma	IKSK1-1. Jumlah hasil penelitian yang dimanfaatkan (akumulasi 5 tahun terakhir)	Teknologi	4	4	1	-	-
		IKSK1-2. Rasio hasil penelitian dan pengembangan	%	30	60	60	-	-

		perkebunan pada tahun berjalan terhadap kegiatan penelitian dan pengembangan perkebunan yang dilakukan pada tahun berjalan						
2.	Meningkatnya Produksi Instrumen Pertanian Terstandar	Jumlah produk instrumen pertanian terstandar yang dihasilkan	unit	-	-	-	55.000	N/A
3.	Meningkatnya Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian	Jumlah rancangan starndar instrumen pertanian yang dihasilkan (standar)	standar	-	-	-	1.0	2.0
4.	Terwujudnya Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang Akuntabel dan berkualitas (nilai kinerja anggaran).	IKSK2-1. Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	Nilai	81,00	81,20	81,20	81,20	81,20
		IKSK2-2. Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	Nilai	89,00	89,50	90,00	90,00	94,26

Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan (IKSK) BPSI Tanaman Palma Tahun 2024 sebagai berikut:

Tabel 11. Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan (IKSK) BPSI Tanaman Palma Tahun 2024

No	Sasaran	Indikator Kinerja
1	Meningkatnya Produksi Instrumen Pertanian Terstandar	Jumlah Produk Instrumen Pertanian Terstandar yang dihasilkan
2	Meningkatnya Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian	Jumlah Rancangan Standar Instrumen Pertanian yang dihasilkan
3	Terwujudnya Birokrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima. (nilai zona integritas ZI)	Nilai Pembangunan zona integritas (ZI) menuju WBK/WBBM pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma
4	Terwujudnya Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang Akuntabel dan berkualitas (nilai kinerja anggaran).	Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma

2.3. Perjanjian Kinerja Tahun 2024

Perjanjian kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tahun 2024 telah ditetapkan sesuai hasil revisi ke-11 DIPA TA 2024 yang ditandatangani oleh Kepala BPSI-Palma dan diketahui Kepala Badan Standardisasi Instrumen Pertanian pada tanggal 21 November 2024 (Lampiran 2). Perjanjian kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tahun 2024 disajikan dalam Tabel 12.

Tabel 12. Perjanjian Kinerja Kepala Balai Tahun 2024

No	Sasaran	Kode	Indikator Kinerja	Target
1	Meningkatnya Produksi Instrumen Pertanian Terstandar	1-1	Jumlah Produk Instrumen Pertanian Terstandar yang dihasikan	- Unit
2	Meningkatnya Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian	1-1	Jumlah Rancangan Standar Instrumen Pertanian yang dihasilkan	2.00 Standar
3	Terwujudnya Birokrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima. (nilai zona integritas ZI)	2-1	Nilai Pembangunan zona integritas (ZI) menuju WBK/WBBM pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	81.20 Nilai
4	Terwujudnya Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang Akuntabel dan berkualitas (nilai kinerja anggaran).	3-1	Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	94,26 Nilai

Perjanjian kinerja yang telah ditetapkan tersebut di atas dibiayai dengan anggaran senilai Rp. 10.996.611.000. Rincian kegiatan dan anggaran 2024.

Tabel 13. Rincian kegiatan dan anggaran BPSI-Palma tahun 2024

No.	KEGIATAN	ANGGARAN	
1	Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian	Rp.	390.325.000
2	Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian (Blokir)	Rp.	3.700.000
3	Dukungan Manajemen Fasilitasi Standardisasi Instrumen Pertanian	Rp.	10.279.634.000
4	Dukungan Manajemen Fasilitasi Standardisasi Instrumen Pertanian (Blokir)	Rp.	322.952.000
Total		**Rp.**	**10.996.611.000**

Pada Tahun 2024 terdapat 11 Kali Revisi Anggaran dimana dalam perjalanannya terdapat Revisi dalam hal pagu tetap maupun pagu berubah. Meskipun begitu Sasaran dan Indikator Kinerja yang tertuang dalam Perjanjian Kinerja tidak mengalami perubahan.

BAB III
AKUNTABILITAS KINERJA

3.1. Capaian Kinerja Organisasi

Akuntabilitas Kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma kriteria keberhasilan (realisasi terhadap target), sasaran kegiatan yang dilaksanakan serta permasalahan dan upaya yang telah dilakukan. Untuk mengukur keberhasilan kinerja ditetapkan 4 (empat) kategori keberhasilan, yaitu (1) sangat berhasil :> 100 persen; (2) berhasil : 80 – 100 persen; (3) cukup berhasil : 60 – 79 persen; dan tidak berhasil : 0 – 59 persen.

Capaian IKSK Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma dihitung dengan rumus sebagai berikut:

1. IKSK 1: Jumlah Produk Instrumen Pertanian Terstandar yang dihasilkan
   Σ jumlah produksi benih/bibit/peta/purwa rupa yang dihasilkan pada tahun berjalan
2. IKSK 2: Jumlah Rancangan Standar Instrumen Pertanian yang dihasilkan
   Σ Hasil rancangan standar instrumen tanaman palma yang dihasilkan pada tahun berjalan
3. IKSK 3: Nilai Pembangunan zona integritas (ZI) menuju WBK/WBBM pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma
   Penilaian dilakukan melalui pengisian Lembar Kerja Evaluasi dalam rangka penetapan Unit Kerja berpredikat WBK/WBBM, baik secara mandiri lingkup BSIP maupun oleh Tim Inspektorat Investigasi, Itjen Kementan.
4. IKSK 4: Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma
   Nilai kinerja anggaran dihitung secara otomatis dan dapat dipantau pada aplikasi OMSPAN bagian Monev.

3.1.1. Perbandingan Antara Target dan Realisasi Kinerja Tahun 2024

Pada TA 2024, Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma telah menetapkan perjanjian kinerja dengan 4 (empat) Sasaran Kegiatan (SK) yang akan dicapai. Keempat sasaran tersebut selanjutnya diukur dengan 4 (empat) Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan (IKSK).

Hasil pengukuran kinerja dari 4 indikator kinerja sasaran kegiatan Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma, seluruhnya telah tercapai dan melebihi target yang telah ditetapkan, yaitu diatas 100% dengan kategori **berhasil.** Indikator kinerja sasaran pertama (IKSK1) Jumlah produk instrumen pertanian terstandar yang dihasilkan untuk tahun 2024 tidak mendapatkan anggaran dalam pelaksanaannya (tidak ada pagu anggaran). Indikator kinerja sasaran kedua (IKSK2) Jumlah rancangan standar instrumen pertanian yang dihasilkan (standar) dicapai sebanyak 2 standar dari target 2 standar atau sebesar 100% (berhasil).

Indikator kinerja sasaran ketiga (IKSK3) Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tercapai dengan nilai 86,39 dari target sebesar 81,20 atau sebesar 106,39 % (sangat berhasil). Indikator kinerja sasaran keempat (IKSK4) Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tercapai dengan nilai sebesar 94,95 dari target sebesar 94,26 atau sebesar 100,73 % (sangat berhasil), hasil ini dipengaruhi oleh pagu anggaran terblokir sebesar Rp. 322.952.000,-. Rincian target dan realisasi hasil pengukuran kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma TA 2024 disajikan pada Tabel 14.

Tabel 14. Target dan realisasi pengukuran kinerja tahun 2024

No	Sasaran	Indikator Kinerja	Target	Realisasi	
				Jumlah	%
1	Meningkatnya Produksi Instrumen Pertanian Terstandar	Jumlah produk instrumen pertanian terstandar yang dihasilkan	0 unit	0 unit	N/A
2	Meningkatnya Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian	Jumlah rancangan starndar instrumen pertanian yang dihasilkan (standar)	2,00 standar	2,00 standar	100
3	Terwujudnya Birokrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Palma yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima (nilai zona integritas ZI)	Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengujian Standar Instrumen Palma	81,20 Nilai	86,39 Nilai	106,39
4	Terkelolanya anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Palma yang akuntabel dan berkualitas (nilai kinerja anggaran)	Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	94,26 Nilai	94,95 Nilai	100,73

Rincian hasil pengukuran capaian kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma sebagai berikut :

Sasaran Kegiatan (SK) 1 : Meningkatnya Produksi Instrumen Pertanian Terstandar

IKSK 1-1: Jumlah Produk Instrumen Pertanian Terstandar yang dihasikan

Tabel 15. Perbandingan target dan realisasi Produk Instrumen Pertanian Terstandar tahun 2024

Indikator Kinerja	Target	Realisasi	%	Keterangan
Jumlah Produk Instrumen Pertanian Terstandar yang dihasilkan	0 unit	0 unit	0	Tidak ada pagu anggaran

Kegiatan perbenihan tahun 2024 Tidak terdapat pagu anggaran.

Sasaran Kegiatan (SK) 2 : Meningkatnya Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian

IKSK 2-1 : Jumlah Rancangan Standar Instrumen Pertanian yang dihasilkan

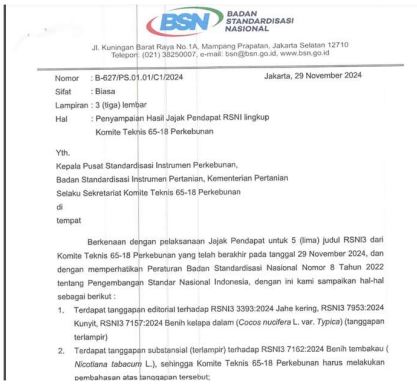
Tabel 16. Perbandingan target dan realisasi Rancangan Standar Instrumen Pertanian tahun 2024

Indikator Kinerja	Target	Realisasi	%	Keterangan
Jumlah Rancangan Standar Instrumen Pertanian yang dihasilkan	2 unit	2 Unit	100	Berhasil

BPSI Tanaman Palma pada tahun 2024 menargetkan 2 RSNI yang merupakan revisi dari SNI 01-7157-2006 Benih Kelapa Dalam dan SNI 01-7158-2006 Benih Kelapa Genjah dengan output akhir SNI Kelapa Dalam (SNI 7157:2024) dan RSNI Benih Kelapa Genjah (SNI 7158:2024). Sasaran SNI ini adalah stakeholder (penangkar benih) kelapa Dalam dan kelapa genjah. Manfaat dari SNI Benih Kelapa Dalam dan Benih Kelapa Genjah sebagai pedoman stakeholder untuk menyediakan benih kelapa terstandar. Kegiatan Rancangan Standar Nasional (RSNI) BSIP Tanaman Palma tahun 2024 sampai akhir tahun menghasilkan RSNI 3 hingga tahap Jajak pendapat yang dikoordinasikan oleh Badan standar Nasionla (BSN).

Gambar 3. Jajak pendapat RSNI3 Benih Kelapa Dalam dan RSNI3 Benih Kelapa Genjah

Jajak pendapat pengembangan SNI terhadap RSNI3 7157:2024 Benih kelapa dalam (*Cocos nucifera L. Typica*) dan RSNI3 7158:2024 Benih kelapa genjah (*Cocos nucifera L. Var. Nana*) dilaksanakan pada periode jajak pendapat dari tanggal 31 Oktober s.d. 29 November 2024. Hasil dari jajak pendapat tersebut berupa perbaikan redaksional Untuk RSNI3 7157:2024 Benih kelapa dalam (*Cocos nucifera L. Typica*) pada point C.2.4 Prosedur pengujian dan masukkan akan diakomodir, penulisan akan diperbaiki.



BADAN STANDARDISASI NASIONAL

Jl. Kuningan Barat Raya No.1A, Mampang Prapatan, Jakarta Selatan 12710
Telepon: (021) 38250007, e-mail: bsn@bsn.go.id, www.bsn.go.id

Nomor : B-627/PS.01.01/C1/2024 Jakarta, 29 November 2024
Sifat : Biasa
Lampiran : 3 (tiga) lembar
Hal : Penyampaian Hasil Jajak Pendapat RSNI lingkup Komite Teknis 65-18 Perkebunan

Yth,
Kepala Pusat Standardisasi Instrumen Perkebunan,
Badan Standardisasi Instrumen Pertanian, Kementerian Pertanian
Selaku Sekretariat Komite Teknis 65-18 Perkebunan
di
tempat

Berkenaan dengan pelaksanaan Jajak Pendapat untuk 5 (lima) judul RSNI3 dari Komite Teknis 65-18 Perkebunan yang telah berakhir pada tanggal 29 November 2024, dan dengan memperhatikan Peraturan Badan Standardisasi Nasional Nomor 8 Tahun 2022 tentang Pengembangan Standar Nasional Indonesia, dengan ini kami sampaikan hal-hal sebagai berikut :

1. Terdapat tanggapan editorial terhadap RSNI3 3393:2024 Jahe kering, RSNI3 7953:2024 Kunyit, RSNI3 7157:2024 Benih kelapa dalam (*Cocos nucifera* L. var. *Typica*) (tanggapan terlampir)
2. Terdapat tanggapan substansial (terlampir) terhadap RSNI3 7162:2024 Benih tembakau (*Nicotiana tabacum* L.), sehingga Komite Teknis 65-18 Perkebunan harus melakukan pembahasan atas tanggapan tersebut;

3. RSNI3 7157:2024 Benih kelapa dalam (*Cocos nucifera* L. var. *Typica*)

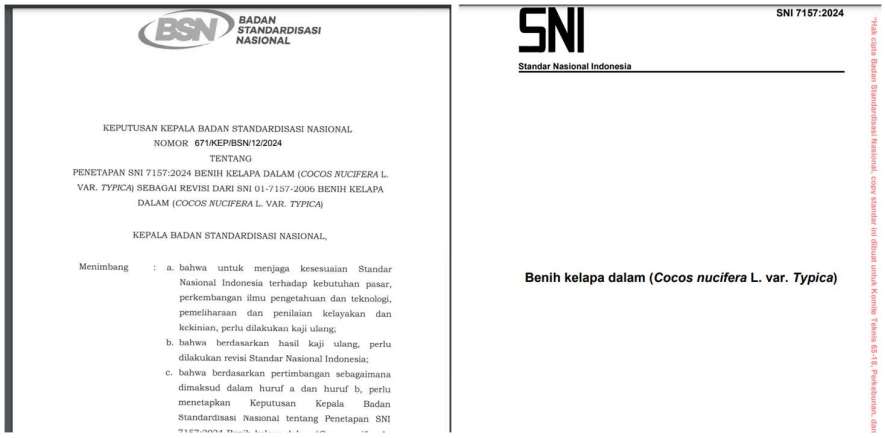
No	No Pasal/ No Subpasal./ Lampiran	Tipe tanggapan (editorial, umum, substansi teknis)	Tanggapan	Keterangan
1.	C.2.4 Prosedur pengujian	Editorial	Penulisan (25±5), (5±1), dan (1±0,5) seharusnya menggunakan spasi	Masukan akan diakomodir, penulisan akan diperbaiki.

4. RSNI3 7162:2024 Benih tembakau (Nicotiana tabacum L.)

No	No Pasal/ No Subpasal./ Lampiran	Tipe tanggapan (editorial, umum, substansi teknis)	Tanggapan	Keterangan
1.	Pasal B.4.3	Substansi teknis	Pada Saat akan mengeluarkan dari oven ,wadah harus di tutup rapat, kemudian didinginkan dalam desikator/eksikator (perlu di tambah penjelasan	Perlu dikonfirmasi ke konseptor dan anggota komite teknis.

Gambar 4. Hasil jajak pendapat RSNI kelapa dalam dan RSNI kelapa genjah

Perbaikan penulisan pada point C.2.4. Prosedur pengujian telah diperbaiki dan pada Tanggal 13 Desember 2024 telah keluar Keputusan Kepala Badan Standardisasi Nasional Nomor 671/KEP/BSN/12/2024 tentang penetapan SNI 7157:2024 Benih kelapa dalam (*Cocos nucifera L. Typica*) sebagai revisi dari SNI 01-7157-2006 Benih kelapa dalam (*Cocos nucifera L. Typica*).



BADAN STANDARDISASI NASIONAL

KEPUTUSAN KEPALA BADAN STANDARDISASI NASIONAL
NOMOR 671/KEP/BSN/12/2024
TENTANG
PENETAPAN SNI 7157:2024 BENIH KELAPA DALAM (*COCOS NUCIFERA* L. VAR. *TYPICA*) SEBAGAI REVISI DARI SNI 01-7157-2006 BENIH KELAPA DALAM (*COCOS NUCIFERA* L. VAR. *TYPICA*)

KEPALA BADAN STANDARDISASI NASIONAL,

Menimbang : a. bahwa untuk menjaga kesesuaian Standar Nasional Indonesia terhadap kebutuhan pasar, perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, pemeliharaan dan penilaian kelayakan dan kekinian, perlu dilakukan kaji ulang;
b. bahwa berdasarkan hasil kaji ulang, perlu dilakukan revisi Standar Nasional Indonesia;
c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Keputusan Kepala Badan Standardisasi Nasional tentang Penetapan SNI

SNI 7157:2024

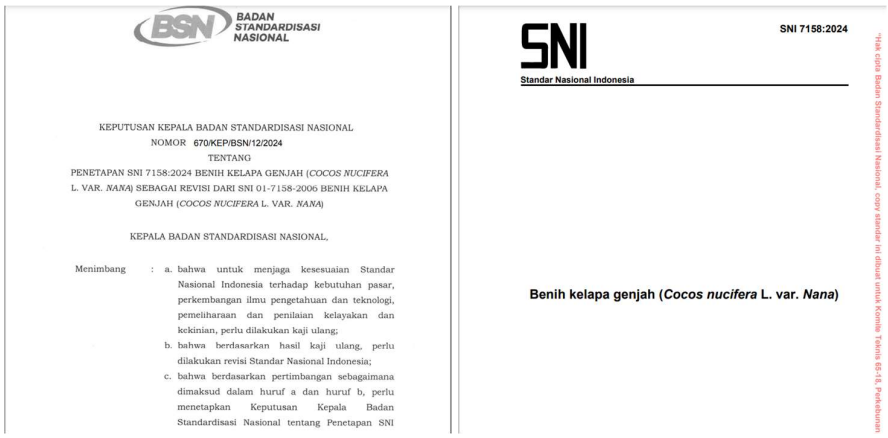
Standar Nasional Indonesia

Benih kelapa dalam (*Cocos nucifera* L. var. *Typica*)

"Hak cipta Badan Standardisasi Nasional, copy standar ini dibuat untuk Komite Teknis 65-18, Perkebunan, dan

Gambar 5. SNI 01-7157-2006 Benih kelapa dalam

Hasil jajak pendapat RSNI3 7158:2024 Benih kelapa genjah (*Cocos nucifera L. Var. Nana*) tidak ada tanggapan atau masukkan perbaikan. Pada Tanggal 13 Desember 2024 telah keluar Keputusan Kepala Badan Standardisasi Nasional Nomor 670/KEP/BSN/12/2024 tentang penetapan SNI 7158:2024 Benih kelapa genjah (*Cocos nucifera L. var. Nana*) sebagai revisi dari SNI 01-7158-2006 Benih kelapa genjah (*Cocos nucifera L. var. Nana*).



BADAN STANDARDISASI NASIONAL

KEPUTUSAN KEPALA BADAN STANDARDISASI NASIONAL
NOMOR 670/KEP/BSN/12/2024
TENTANG
PENETAPAN SNI 7158:2024 BENIH KELAPA GENJAH (*COCOS NUCIFERA* L. VAR. *NANA*) SEBAGAI REVISI DARI SNI 01-7158-2006 BENIH KELAPA GENJAH (*COCOS NUCIFERA* L. VAR. *NANA*)

KEPALA BADAN STANDARDISASI NASIONAL,

Menimbang : a. bahwa untuk menjaga kesesuaian Standar Nasional Indonesia terhadap kebutuhan pasar, perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, pemeliharaan dan penilaian kelayakan dan kekinian, perlu dilakukan kaji ulang;
b. bahwa berdasarkan hasil kaji ulang, perlu dilakukan revisi Standar Nasional Indonesia;
c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Keputusan Kepala Badan Standardisasi Nasional tentang Penetapan SNI

SNI 7158:2024

SNI
Standar Nasional Indonesia

Benih kelapa genjah (*Cocos nucifera* L. var. *Nana*)

"Hak cipta Badan Standardisasi Nasional, copy standar ini dibuat untuk Komite Teknis 65-18, Perkebunan

Gambar 6. SNI 01-7157-2006 Benih kelapa genjah

Sasaran Kegiatan (SK) 3 : Terwujudnya Birokrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima. (nilai zona integritas ZI)

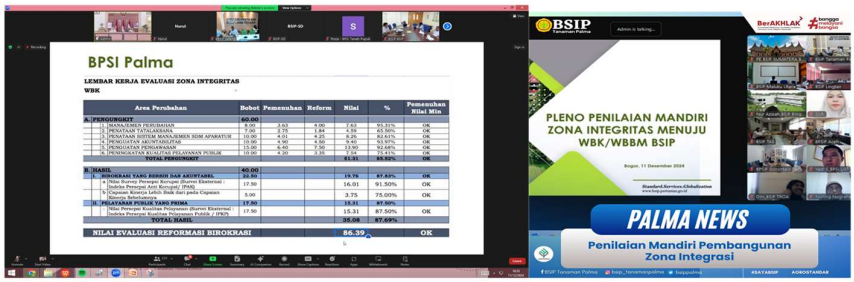
IKSK 3-1 : Nilai Pembangunan zona integritas (ZI) menuju WBK/WBBM pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma

Tabel 17. Perbandingan target dan realisasi Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) tahun 2024

Indikator Kinerja	Target	Realisasi	%	Keterangan
Nilai Pembangunan zona integritas (ZI) menuju WBK/WBBM pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	81,20	86,39	106,39	Sangat Berhasil

Di tahun 2024 ini, dalam rangka pemenuhan Indikator kinerja sasaran ketiga (IKS2-1), Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM BPSI Palma akan dinilai oleh Tim Evaluator ZI Pusat BSIP pada tanggal 9 Desember 2024. Kriteria capaian Indikator Kinerja Sasaran ketiga (IKS2-1) terdiri dari unsur pengungkit, reform dan unsur hasil sesuai dengan Peraturan Menpan RB nomor 90 Tahun 2021. Unsur pengungkit dan reform terdiri dari 6 unsur, antara lain: Manajemen Perubahan, Penataan Tata Laksana, Penataan Sistem Manajemen SDM, Penguatan Akuntabilitas Kinerja, Penguatan Pengawasan, dan Peningkatan Pelayanan Publik. Sedangkan unsur hasil dari pembangunan zona integritas adalah terwujudnya peningkatan pelayanan publik kepada masyarakat yang diukur dari nilai persepsi kualitas layanan dari stakeholder dan terwujudnya pemerintahan yang bebas dari KKN yang diukur dari nilai survei persepsi korupsi dan presentasi temuan hasil pemeriksaan (LHP).

Nilai pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma diperoleh dari penilaian yang dilakukan melalui pengisian Lembar Kerja Evaluasi dalam rangka penetapan Unit Kerja berpredikat WBK/WBBM, baik secara mandiri lingkup BSIP maupun oleh Tim Inspektorat Investigasi, Itjen Kementan. Realisasi nilai ZI adalah 86,39% atau sekitar 106,39% melewati batas target yaitu 81,20 % (Lampiran 4).



Gambar 7. Rapat Pleno penilaian ZI lingkup BSIP tanggal 11 Desember 2024

Sasaran Kegiatan (SK) 4 : Terwujudnya Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang Akuntabel dan berkualitas (nilai kinerja anggaran).

IKSK 4-1 : Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma

Tabel 18. Perbandingan target dan realisasi Nilai Kinerja Anggaran tahun 2024

Indikator Kinerja	Target	Realisasi	%	Keterangan
Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	94,26	94,95	100,73	Sangat Berhasil

Berdasarkan target perjanjian kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma 2024, target Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma adalah sebesar 94,26 (nilai). Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma (IKS2-2) ini diperoleh secara otomatis dari aplikasi OMSPAN pada bagian Monev PA. Aplikasi OMSPAN Kemenkeu menjadi user friendly, paper less, lebih real time, dan akurat. Aplikasi OMSPAN Kemenkeu dapat lihat pada link berikut ini; https://spanint.kemenkeu.go.id/spanint/latest/app/#sintesa/NilaiIKPASatker/indikatorKinerja.

Indikator Pelaksanaan Anggaran

FILTER: SAMPAI DENGAN | DESEMBER

NO	KODE KPPN	KODE BA	KODE SATKER	URAIAN SATKER	KETERANGAN	KUALITAS PERENCANAAN ANGGARAN		KUALITAS PELAKSANAAN ANGGARAN				KUALITAS HASIL PELAKSANAAN ANGGARAN	NILAI TOTAL	KONVERSI BOBOT	DISPENSASI SPM (PENGURANG)	NILAI AKHIR (NILAI TOTAL/KONVERSI BOBOT)
						REVISI DIPA	DEVIASI HALAMAN III DIPA	PENYERAPAN ANGGARAN	BELANJA KONTRAKTUAL	PENYELESAIAN TAGIHAN	PENGELOLAAN UP DAN TUP	CAPAIAN OUTPUT				
1	049	018	238027	BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA	Nilai	100.00	93.10	95.22	80.00	100.00	89.38	100.00	94.95	100%	0.00	94.95
					Bobot	10	15	20	10	10	10	25				
					Nilai Akhir	10.00	13.97	19.04	8.00	10.00	8.94	25.00				
					Nilai Aspek	96.55		91.15				100.00				

Gambar 8. Nilai IKPA dari OMSPAN

Perhitungan nilai indikator kinerja pelaksanaan anggaran (IKPA) dari aplikasi SMART berdasarkan PMK No. 214 tahun 2017 diperbaharui tahun 2019 menjadi 12 indikator kinerja, kemudian diperbaharui lagi tahun 2021 menjadi 13 indikator kinerja. IKPA sebagai alat monitoring dan evaluasi atas pengelolaan anggaran pada K/L melalui 13 indikator kinerja telah berhasil mendorong peningkatan tata kelola pelaksanaan anggaran. Tiga belas indikator kinerja tersebut antara lain :

1. Revisi DIPA
2. Deviasi halaman III DIPA
3. Pengelolaan Uang Persediaan (UP).
4. Penyampaian LPJ Bendahara
5. Penyampaian data kontrak
6. Penyelesaian tagihan
7. Penyerapan anggaran
8. Retur SP2D
9. Perencanaan Kas (Penyampaian rencana Kas/RPD harian)
10. Pengembalian/kesalahan SPM
11. Dispensasi penyampaian SPM
12. Pagu Minus
13. Capaian output

Sedangkan khusus untuk nilai akhir IKPA tidak memperhitungkan indikator revisi DIPA dan deviasi halaman III DIPA.

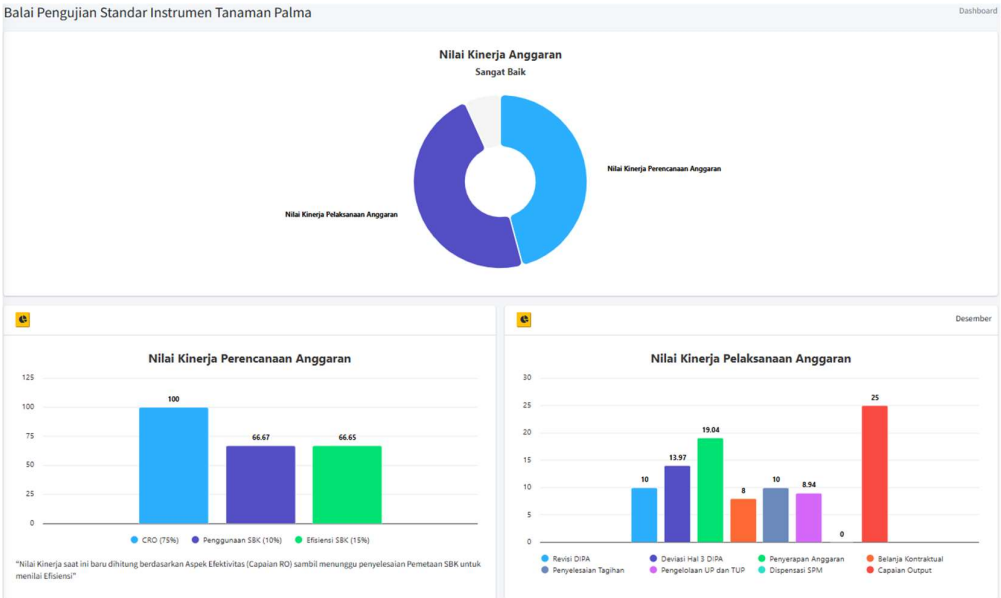
Berdasarkan aplikasi SMART Kementerian Keuangan bahwa nilai SMART sampai Desember 2024 "Sangat Baik" dimana hasil tersebut merupakan nilai dari (1) NK Perencana Anggaran dengan nilai 91,66, (2) NK Pelaksanaan Anggaran dengan nilai 94,95 dan (3) NK kinerja Anggaran dengan nilai 93,31.

Tampilkan 25 entri Cari:

No.	Kode Satuan Kerja	Satuan Kerja	NK Perencanaan Anggaran	NK Pelaksanaan Anggaran	Nilai Kinerja Anggaran
1	238027	Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	91,66	94,95	93,31

Menampilkan 1 sampai 1 dari 1 entri Sebelumnya 1 Selanjutnya

Gambar 9. Hasil Penilaian NKA Tahun 2024



Gambar 10. Monitoring aplikasi SMART Tahun 2024

Kegiatan Tahun 2024

Jumlah kegiatan yang dilaksanakan di tahun 2024 sebanyak 4 kegiatan sesuai pada tabel dibawah ini :

Tabel 19. Daftar judul kegiatan tahun 2024 sesuai RKA-KL revisi ke 11

No	Judul Kegiatan
1	Penyusunan Rancangan Standar Instrumen Tanaman Palma
2	Perumusan Usulan PNPS Tanaman Palma
3	Instrumen Tanaman Palma yang diuji
4	Sarana Laboratorium Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma

Hasil Kegiatan Tahun 2024

Rincian hasil kegiatan 2024 dan sumber anggaran di Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma :

Tabel 20. Rincian hasil kegiatan 2024

No	Hasil Kegiatan 2024	Sumber Anggaran/Pemilik/ Kerjasama
Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian		
1	Penyusunan Rancangan Standar Instrumen Tanaman Palma	APBN BPSI-Palma
2	Perumusan Usulan PNPS Tanaman Palma	APBN BPSI-Palma
3	Instrumen Tanaman Palma yang diuji	PNBP BPSI-Palma
4	Sarana Laboratorium Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	PNBP BPSI-Palma

1. Penyusunan Rancangan Standar Instrumen Tanaman Palma

Pada tahap awal Kegiatan RSNI 1 tentang RSNI Benih Kelapa Dalam dan RSNI Benih Kelapa Genjah sedang dilaksanakan, diantaranya melaksanakan FGD Finalisasi Rancangan Standar Nasional Indonesia (RSNI) 1 pada tanggal 28 Maret 2024 untuk RSNI Benih Kelapa Dalam dan tanggal 11 Juli 2024 RSNI Benih Kelapa Genjah sesuai dengan saran semua stakeholder dan menindaklanjuti saran dari hasil FGD pertama sebelum di kirim ke komtek, koordinasi dengan tim Puslit untuk persiapan Rapat Teknis, diskusi Internal kelompok Fungsional serta diskusi dan Koordinasi dengan semua stakeholder dalam lingkup BSIP Tanaman Palma dan Koordinasi dengan semua Stakeholder di luar lingkup BSIP Tanaman Palma.

Gambar 11. FGD Finalisasi dengan pihak di luar lingkup BSIP Tanaman Palma

Selain itu juga dilaksanakan rapat teknis 1 (Ratek 1) untuk RSNI Benih Kelapa dalam yang dilaksanakan secara online. Beberapa hasil rumusan dari Ratek 1 harus diperbaiki dan mempersiapkan Ratek 2 dan Melaksanakan Koordinasi dengan tim BSIP Tanaman Palma untuk memperbaiki RSNI Benih Kelapa Dalam serta mempersiapkan materi untuk Ratek kedua dan Tim Evaluator yang dipersiapkan untuk melaksanakan Ratek kedua yaitu Ketua Komtek 65-18 Ir. Syafaruddin, Ph.D dan Wakil Ketua Komtek Dr. Ir. Evi Savitri Iriani, M.Si, Sekretaris Komtek Dr. Sri Suhesti, SP, MP, anggota komtek, kelompok tani, LSM, BSN, peneliti BRIN Prof. Hengky Novarianto, Ditjen Perkebunan serta perwakilan UPT lingkup BSIP Perkebunan.

Gambar 12. Melaksanakan Ratek pertama secara online tanggal 30 Mei 2024

BSIP Perkebunan, melalui Komite Teknis (Komtek) 65-18 Perkebunan, telah melaksanakan rapat teknis (Ratek) secara hybrid pada 8 – 9 Agustus 2024 untuk membahas Rancangan Standar Nasional Indonesia RSNI 2 untuk Benih Kelapa Dalam dan RSNI 1 untuk Benih Kelapa Genjah. Kegiatan ini dibuka oleh Kuntoro Boga Andri S.P, M.Agr, Ph.D, selaku Kepala Pusat BSIP Perkebunan, yang menyatakan bahwa Ratek ini menjadi tonggak sejarah dalam pengembangan tanaman kelapa di Indonesia. Ia berharap hasil dari rapat ini dapat menghasilkan rumusan yang bermanfaat untuk standardisasi kedua jenis benih tersebut.

Dalam kegiatan tersebut, tim BSIP Tanaman Palma yang dipimpin oleh Dr. Steivie Karouw, STP, M.Sc, memaparkan draf RSNI yang kemudian didiskusikan bersama peserta. Hadir dalam forum ini adalah Ketua Komtek 65-18 Ir. Syafaruddin, Ph.D, Wakil Ketua Dr. Ir. Evi Savitri Iriani, M.Si, Sekretaris Dr. Sri Suhesti, SP, MP, serta anggota komtek, kelompok tani, LSM, BSN, peneliti BRIN Prof. Hengky Novarianto, Ditjen Perkebunan, dan perwakilan UPT lingkup BSIP Perkebunan.

Gambar 13. Melaksanakan Ratek Satu dan Ratek Dua di Manado tanggal 8 -9 Agustus 2024

Kegiatan RSNI Benih Kelapa Dalam dan RSNI Benih Kelapa Genjah sedang dilaksanakan diantara melaksanakan kegiatan rapat konsensus dan dilanjutkan rapat teknis ketiga dengan tim komisi teknis dari BSIP Perkebunan Bogor dan konseptor BSIP Tanaman Palma di Semarang, melaksanakan Koordinasi dengan tim BSIP Tanaman Palma untuk memperbaiki RSNI 3 budidaya kelapa Dalam sistem Monokultur dan dilanjutkan dengan tahap jajak pendapat yang kan di fasilitasi oleh Badan Standar Nasional (BSN) serta melaksanakan pengamatan dan observasi lapang tentang budidaya tanaman kelapa.

Gambar 14. Konsensus dan Ratek 3 di Semarang tanggal 8 sampai 11 Oktober 2024

2. Perumusan Usulan PNPS Tanaman Palma

BPSI Tanaman Palma pada Tahun 2024 telah menargetkan tersusunnya 2 PNPS yaitu PNPS Inti Sawit dan PNPS Kopra. Kedua PNPS ini merupakan revisi dari SNI 01-0002-1987 Inti Sawit dan SNI 01-3946-1995 Kopra. Adapun output akhir dari PNPS ini berupa tersedianya bahan untuk PNPS Inti Sawit dan PNPS Kopra, draft RSNI0, dan Formulir usulan PNPS 2025.

Diskusi internal kelompok fungsional terkait stakeholder sawit di Indonesia terutama di Sulawesi Utara dan jadwal kegiatan untuk mengumpulkan data dukung dalam penyusunan PNPS Inti Sawit dan PNPS Kopra.

Gambar 15. Diskusi internal kelompok fungsional BSIP Palma

Pada tanggal 13-14 September 2024, Tim BSIP Tanaman Palma melakukan kunjungan pabrik di Kota Bitung dan perkebunan kelapa sawit di Provinsi Gorontalo. Diskusi dengan pihak terkait ini bertujuan untuk mendapatkan dan menyusun rekomendasi terhadap SNI yang dikaji ulang untuk direvisi. Revisi SNI ini juga memperhatikan kemampuan petani dan pabrik dalam memenuhi syarat mutu dari inti sawit sehingga stakeholder selaku pengguna SNI dapat menerapkannya.

Gambar 16. Survey dan wawancara ke petani pengolah kopra

Pada tanggal 13-14 September 2024, Tim BSIP Tanaman Palma melakukan kunjungan pabrik di Kota Bitung dan perkebunan kelapa sawit di Provinsi Gorontalo. Diskusi dengan pihak terkait ini bertujuan untuk mendapatkan dan menyusun rekomendasi terhadap SNI yang dikaji ulang untuk direvisi. Revisi SNI ini juga memperhatikan kemampuan petani dan pabrik dalam memenuhi syarat mutu dari inti sawit sehingga stakeholder selaku pengguna SNI dapat menerapkannya.

Gambar 17. Survey dan wawancara ke stakeholder kelapa sawit

Focus Group Disscusion (FGD) PNPS Kopra dilaksanakan pada tanggal 23 Oktober 2024. BSIP Tanaman Palma menghadirkan narasumber kompeten antara lain, Ir. Lay Abner, MS (Pemerhati Kelapa), Zusane S. A. Katuuk, SP (Balai Karantina Hewan, Ikan dan Tumbuhan Sulawesi Utara), Irene Roberta Raya, S.Si, Apt. (BBPOM Manado).

Gambar 18. Focus Group Disscusion (FGD) PNPS Kopra

Focus Group Disscusion (FGD) Inti Sawit dilaksanakan pada tanggal 24 Oktober 2024. BSIP Tanaman Palma menghadirkan narasumber kompeten antara lain, dari PT. Palma Group Gorontalo Agus Prabowo SP, Peneliti dari Pusat Penelitian Kelapa Sawit Dr. Donald Siahaan, Dosen dan Pemerhati Sawit Ir. Khairil Ansar, MT dan Akademisi Universitas Sam Ratulangi (Unsrat) Manado, Dr. Gregoria Djarkasi, M.Si.

Gambar 19. Focus Group Disscusion (FGD) Inti Sawit

3. Instrumen Tanaman Palma yang diuji

Hasil kegiatan pada tahun 2024 pengadaan alat penunjang laboratorium , bahan kimia dan bahan penunjang laboratorium sudah selesai pengadaan. Pengadaan bahan dan peralatan laboarorium lingkup BSIP Tanaman palma telah mengikuti aturan yang berlaku. Pengadaan bahan-bahan dan peralatan ini berguna untuk menunjang kebutuhan 4 laboratorium yang ada di BSIP Tanaman Palma. Adapun Laboratorium itu adalah laboratorium pengujian tanah dan tanaman yang merupakan laboratrium yang telah terakreditasi ISO ISO 17025:2017, laboratorium pasca panen yang rencananya akan dimajukan sebagai laboratorium terakreditasi, laboratorium Kultur jaringan merupakan laboratorium yang mendukung pengembangan tanaman kelapa yang eksotik seperti

kelapa kopyor dll dan laboratorium hama dan penyakit merupakan laboratorium untuk mengidentifikasi dan mengendalikan hama dan penyakit tanaman palma

Pengadaan Bahan dan peralatan laboratorium yang ada di BSIP tanaman palma juga mendukung kinerja dari BSIP Tanaman Palma sebagai lembaga yang open publik, dimana BSIP Tanaman Palma menerima mahasiswa yang akan melaksanakan penelitian atau magang, siswa yang melaksanakan kegiatan magang ataupun dosen dari berbagai univeritas atau Lembaga penelitian dan balai pengkajian yang ada di Sulawesi Utara ataupun di Luar Sulawesi Utara. yang akan melaksanakan Analisa tanah dan jaringan tanaman.

Pengadaan bahan dan peralatan labotorium telah mengikuti prosedur yang berlaku, dimana mengikuti jalur dan mengikuti ketentuan yang berlaku dalam pengadaan bahan dan peralatan laboratorium dan dilakukan secara transpan dan akuntabel yang dapat di pertanggungjawabkan. Pengadaan bahan dan peralatan Laboratorium di BSIP Tanaman Palma akan disebar ke 4 laboratorium yang ada yang didasarkan pada kebutuhan laboratorium. Adapun Rinciana bahan dan peralatan yang sudah diadakan sebagai berikut :

Tabel 21. Daftar Bahan dan Peralatan Laboratorium

521811	Belanja Barang Persediaan Barang Konsumsi	Jumlah	Satuan
	Alat Penunjang Laboratorium		
	Glover	11	Dos
	Picnometer 10 ml	5	Buah
	Selang silikon (6x8mm)	6	Meter
	Cawan krusibel porcelin + penutup	10	Buah
	Cawan porselin penguap	10	Buah
	Erlenmeyer tutup asah 250 ml	10	Buah
	Erlenmeyer tutup asah 500 ml	10	Buah
	Erlenmeyer 250 ml	10	Buah
	Erlenmeyer 500 ml	4	Buah
	Corong pisah 500 ml	4	Buah
	Corong pisah 1000 ml	4	Buah
	Magnetic stirrer 4 cm	2	Buah
	Magnetic stirrer 5 cm	2	Buah
	Magnetic stirrer 6 cm	2	Buah
	Batang pengaduk 20 cm	6	Buah
	Batang pengaduk 30 cm	4	Buah
	Termometer kaca 110°C	3	Buah
	Gelas kimia beaker 1000 ml	4	Buah
	Beaker Glass 2000 ml	4	Buah
	Labu ukur 25 ml	4	Buah
	Labu ukur 50 ml	4	Buah
	Labu ukur 100 ml	4	Buah
	Labu ukur 250 ml	4	Buah
	Pipet volumetrik 5 ml	4	Buah
	Gelas Ukur 100 ml	3	Buah
	Gelas ukur 250 ml	3	Buah
	Gelas ukur 500 ml	2	Buah
	Pipet volumetrik 20 ml	2	Buah

Pipet volumetrik 50 ml	2	Buah
Pipet volumetrik 100 ml	3	Buah
Pipet mohr/ pipet ukur 2 ml	3	Buah
Pipet mohr/ pipet ukur 5 ml	3	Buah
Pipet mohr/ pipet ukur 10 ml	3	Buah
Pipet mohr/ pipet ukur 50 ml	3	Buah
Karet pipet pump/bulb pipet	3	Buah
Kassa asbes	4	Buah
Thermodigital dan thermocople prole	1	Buah
Refratometer skala 0-90%	1	Buah
Unit Soxhlet	1	Buah
Filamen Kompor Listrik	1	Pak
Batu didih	12	Gram
Labu Leher 3 (dasar datar) 500 ml	3	Buah
Labu Leher 3 (dasar datar) 1000 ml	3	Buah
Unit Destilasi gelas (1000 ml) tanpa pemanas	1	Buah
Thermometer Stick kaca 200 C	4	Buah
Bahan Kimia		
Aceton 2,5 liter	2	Botol
Sulfuric Acid 95-97 % 2,5 liter	2	Botol
NaOH pelet	5	Kg
HCl 37%	4	Botol
Buffer Solution Ready for Use pH 4.00	1	Liter
Buffer Solution Ready for Use pH 7.00	1	Liter
Buffer Solution Ready for Use pH 10.0	1	Liter
Methyl Red Indicator 100 gram	1	Buah
Bromocresol Green Indicator 5 gram	1	Buah
Ethanol Absolute	1	Botol
0.1N Sulfuric Acid 0.05 mol / l Titrisol 1 ml	1	Botol
Titrisol Standard Solution Phosphate 1 ml	1	Botol
Ammonium Fluoride 250 gram	1	Buah
Ammonium-Heptamolybdate-Tetrahydrate 250 gram	1	Buah
D(+) Glucose Anhydrous for Biochemistry	1	Kg
Selenium Mixture	2	Kg
Nitric Acid 65%	1	Botol
Perchloric Acid 60% (2,5 liter)	1	Botol
Lanthanum (III) Chloride 250 gram	1	Buah
Asam Borat	1	Kg
Alkohol 95% (teknis)	150	Liter
Alkohol 70% (teknis)	50	Liter
Potassium Chloride	2	Kg
Asam Asetat Glasial 2,5 liter	1	Botol
n-Heksana	7	liter
K2SO4	2	kg
Indikator Fenolftalein (PP) 25 gram	1	Botol

Kalium Hidroksida (KOH)	1	Kg
Reagen Luff Schroll 100 ml	1	Botol
Metanol	1	Liter
NaCl	1	Kg
Petroleum Eter	2	Liter
Natrium Sulfat	1	Kg
Natrium Tiosulfat	1	Kg
Kalium Iodat 500 gram	1	Buah
Kalium Dikromat 500 gram	1	Buah
Na2CO3	1	Kg
NAA 25 gram	1	Buah
Clorox	1	Liter
Charcoal 500 gram	1	Box
Biotin 100 gram	1	Botol
KNO3	1	Kg
Kalium Iodida p.a	1	Kg
CuSO4.5H2O	1	Kg
CaCl2.2H2O	1	Kg
MgSO4.7H2O 500 gram	1	Buah
NaH2PO4.2H2O 250 gr	1	Buah
NH4Cl 500 gram	1	Buah
MnSO4.4H2O 50 gram	1	Buah
ZnSO4.7H2O 500 gram	1	Buah
H3BO3	1	Kg
NiCl.6H2O 250 gram	1	Buah
Fe2SO4.7H2O 100 gram	1	Buah
Na2EDTA.2H2O 250 gram	1	Buah
Thiamine HCl 25 gram	1	Buah
Nicotinic acid 100 gram	1	Buah
Pyridoxine HCl 25 gram	1	Buah
Ca-D-pantothenate 25 gram	1	Buah
Glycine 100 gram	1	Buah
Folic acid 200 mg	1	Buah
Bahan Pembantu Lainnya		
Kertas saring whatman 42	4	Pack
Plastic Wrap	18	Pcs
Jas Laboratorium	6	Buah
Plastik tahan panas	12	Bks

Gambar 20. Dokumentasi pengadaan sarana dan prasarana laboratorium

4. Sarana Laboratorium Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma

Pengadaan difokuskan pada water still destilator dan colorimeter. Pemilihan kedua alat ini didasarkan pada kebutuhan mendesak laboratorium untuk meningkatkan akurasi, efisiensi dan kualitas pengujian pada tanaman palma. Proses pemilihan vendor dilakukan dengan mempertimbangkan reputasi, harga kompetitif, serta layanan purna jual yang ditawarkan. Spesifikasi teknis dari kedua alat tersebut telah disesuaikan dengan standar yang berlaku dan kebutuhan laboratorium.

Pengadaan sarana laboratorium pengujian standar instrumen tanaman palma, khususnya water still destilator dan colorimeter, telah dilaksanakan sesuai dengan pagu anggaran yang telah ditetapkan. Semua pembelian telah didukung oleh bukti-bukti yang lengkap dan valid. Alat-alat yang dibeli diharapkan dapat menjamin akurasi dan kualitas hasil pengujian di laboratorium.

Gambar 21. Pengadaan Water still distiller LWD3004 dan Colorimeter WR-10QC

3.1.2. Perbandingan antara realisasi kinerja serta capaian kinerja tahun ini dengan tahun lalu dan beberapa tahun terakhir

Tahun 2024 merupakan tahun kedua sebagai Balai Pengujian Standar Tanaman Palma yang sebelumnya bernama Balai Penelitian Tanaman Palma. Pada tahun 2023, produksi instrumen pertanian terstandar mencapai 55.000 unit, namun, pada tahun 2024, tidak tersedia anggaran untuk pelaksanaan. Jumlah rancangan starndar instrumen pertanian yang dihasilkan untuk tahun 2023 sebanyak 1 standar sedangkan untuk tahun 2024 sebanyak 2 standar.

Dari segi kinerja Zona Integritas (ZI), nilai pada tahun 2023 tercatat sebesar 86,24, sedangkan pada tahun 2024 meningkat menjadi 86,39. Kenaikan ini mencerminkan perbaikan dalam integritas dan transparansi institusi. Begitu juga, Nilai Kinerja Anggaran (NKA) di tahun 2023 berada pada angka 85,92. Pada tahun 2024, acuan NKA mengalami perubahan menjadi Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran yang meningkat signifikan menjadi 94,95. Hal ini menunjukkan bahwa meskipun ada kendala anggaran, kinerja dalam pelaksanaan anggaran mengalami peningkatan yang signifikan.

Secara keseluruhan, meskipun tahun 2024 menghadapi tantangan dalam hal anggaran, terdapat indikasi positif dari peningkatan nilai Zona Integritas dan Kinerja Anggaran. Ini menunjukkan bahwa institusi berupaya untuk melakukan perbaikan kinerja di tengah keterbatasan yang ada.

Tabel 22. Perbandingan antara realisasi kinerja tahun sekarang dengan tahun sebelumnya

Indikator Kinerja	Capaian Kinerja	
	2023	2024
Jumlah Produk Instrumen Pertanian Terstandar yang dihasilkan	55.000	N/A
Jumlah Rancangan Standar Instrumen Pertanian yang dihasilkan	1	2
Nilai Pembangunan zona integritas (ZI) menuju WBK/WBBM pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	86,24	86,39
Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	85,92	94,95

3.1.3. Perbandingan realisasi kinerja sampai dengan tahun ini dengan target jangka menengah yang terdapat dalam dokumen perencanaan strategis organisasi

Pada tahun 2022, Balai Pengujian Tanaman Palma mengalami perubahan secara struktur organisasi dan kelembagaan. Sehubungan dengan transformasi kelembagaan, hingga saat ini masih dalam tahap penyusunan Renstra di tingkat BSIP. Hingga akhir Desember 2024, BSIP Tanaman Palma telah merealisasi kinerja dengan cukup baik tetapi belum dapat membandingkan kinerja saat ini dengan target jangka menengah pada Renstra.

3.1.4. Analisis penyebab keberhasilan/kegagalan atau peningkatan/penurunan kinerja

Tingkat keberhasilan kinerja Balai Pengujian tanaman Palma pada Indikator Kinerja 1 yaitu jumlah Produk Instrumen Pertanian Terstandar yang dihasilkan dikategorikan belum berhasil, hal ini disebabkan ketidaktersediaannya pagu anggaran untuk kegiatan ini. Indikator kinerja ke 2 yaitu Jumlah Rancangan Standar Instrumen Pertanian yang dihasilkan dikategorikan berhasil. Hal ini disebabkan (a) adanya penguatan koordinasi yang intensif antara PSI Perkebunan dan Balai pengujian di lingkupnya dalam melaksanakan kegiatan teknis sesuai dengan target dan timeline yang telah ditetapkan bersama, (b) sarana dan prasarana lingkup PSI Perkebunan yang sangat memadai dalam pelaksanaan kegiatan untuk mencapai output, (c) adanya penguatan kerja sama dengan stakeholder seperti BSN, Ditjen Teknis, dll untuk mendukung tercapainya output. Indikator kinerja ke 3 yaitu Nilai Pembangunan zona integritas (ZI) menuju WBK/WBBM pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma dikategorikan sangat berhasil. Hal ini disebabkan adanya dukungan dari Staf BSIP Tanaman Palma dalam menyiapkan materi dan eviden yang dibutuhkan dalam penilaian Zona Integritas (ZI). Indikator kinerja yang ke 4 yaitu Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tercapai dengan nilai sebesar 94,95 dari target sebesar 94,26 atau sebesar 100,73 % (sangat berhasil) yang dapat dilihat dari OMSPAN bagian MONEV PA.

3.1.5. Analisis Atas Efisiensi Penggunaan Sumber Daya

Perhitungan Nilai Efisiensi BSIP Tanaman Palma

No	Indikator Kinerja	RO Pendukung	Satuan	Target	Realisasi	% Capaian ((7)= (5)/(6)*100)	Alokasi Anggaran (Rp)	Realisasi Anggaran (Rp)	Capaian x Alokasi (10)=(7)x(8)	(Capaian x Alokasi) - Realisasi	Efisiensi (12)=(11)/(8)*100	Nilai Efisiensi
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)		
1	Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian						394.025.000	376.617.536		17.407.464	4,42%	61,04%
		Penyusunan Rancangan Standar Instrumen Tanaman palma	Standar	2	2	100%	150.000.000	144.103.961	150.000.000	5.896.039		
		Instrumen Tanaman Perkebunan yang diuji	Produk	362	362	100%	175.625.000	173.972.575	175.625.000	1.652.425		
		Sarana Laboratorium Standardisasi Perkebunan	Unit	2	2	100%	68.400.000	58.541.000	68.400.000	9.859.000		
5	Nilai pembangunan zona integritas (ZI) menuju WBK/WBBM pada Pusat Standardisasi Instrumen Tanaman Palma						10.222.586.000	9.968.910.374		253.675.626	2,48%	56,20%
		Layanan BMN	Layanan	1	1	100%	146.000.000	56.416.637	146.000.000	89.583.363		
		Layanan Hubungan Masyarakat	Layanan	1	1	100%	30.000.000	12.997.640	30.000.000	17.002.360		
		Layanan Umum	Layanan	1	1	100%	356.125.000	332.446.000	356.125.000	23.679.000		
		Layanan Perkantoran	Layanan	1	1	100%	9.610.461.000	9.541.632.542	9.610.461.000	68.828.458		
		Layanan Manajemen SDM	Orang	52	52	100%	80.000.000	25.417.555	80.000.000	54.582.445		
6	Nilai Kinerja Anggaran Pusat Standardisasi Instrumen Tanaman Palma						380.000.000	238.931.055		141.068.945	37,12%	142,81%
		Layanan Perencanaan dan Penganggaran	Layanan	1	1	100%	82.000.000	38.833.992	82.000.000	43.166.008		
		Layanan Pemantauan dan Evaluasi	Layanan	1	1	100%	210.000.000	172.873.739	210.000.000	37.126.261		
		Layanan Manajemen Keuangan	Layanan	1	1	100%	88.000.000	27.223.324	88.000.000	60.776.676		
TOTAL							**10.996.611.000**	**10.584.458.965**			**13,33**	**86,69%**

Hasil analisis atas efisiensi penggunaan sumber daya dari kegiatan tahun 2024 sebesar **86,69%.** Hasil ini dipengaruhi oleh adanya pagu anggaran terblokir sebesar Rp. 322.952.000,-.

3.1.6. Analisis program/kegiatan yang menunjang keberhasilan ataupun kegagalan pencapaian pernyataan kinerja

Berikut program dan kegiatan yang menunjang capaian kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tahun 2024 (Tabel 23).

Tabel 23. Analisis kegiatan yang menunjang capaian kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tahun 2024

Sasaran	**Indikator Kinerja**	**Program**	**Indikator Program**	**Target Tahun 2024**	**Realisasi Tahun 2024**	**Capaian Tahun 2024**
Meningkatnya Produksi Instrumen Pertanian Terstandar	Jumlah produk instrumen pertanian terstandar yang dihasilkan	Pengelolaan produk instrumen pertanian terstandar	Jumlah produk instrumen pertanian (benih kelapa) yang dihasilkan	0 unit	0 unit	N/A
Meningkatnya Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian	Jumlah rancangan starndar instrumen pertanian yang dihasilkan (standar)	Pengelolaan standar instrumen pertanian	Jumlah rancangan standar (RSNI3) yang dihasilkan	2.00 standar	2.00 standar	100%
Terwujudnya Birokrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima (nilai zona integritas ZI)	Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	Layanan manajemen	Nilai Pembangunan Zona Integritas (ZI)	81,20 Nilai	86,39 Nilai	106,39%
Terkelolanya anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang akuntabel dan berkualitas (nilai kinerja anggaran)	Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	Layanan Manajemen Keuangan	Nilai IKPA yang ada di Aplikasi OMSPAN	94,26 Nilai	94,95 Nilai	100,73%

Tabel 23 menunjukkan bahwa terdapat 4 (empat) program dan 4 (empat) indikator program yang menunjang capaian kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tahun 2024 sesuai PK Kepala Balai Tahun 2024. Berdasarkan indikator keberhasilan dari setiap program terlihat bahwa seluruh program dapat dicapai dengan baik Dimana seluruh indikator berhasil dipenuhi sesuai target yang ditetapkan dan bahkan capaiannya melebihi target.

Program Pengelolaan produk instrumen pertanian terstandar untuk tahun 2024 tidak dilaksanakan dikarenakan tidak tersedianya pagu anggaran untuk kegiatan tersebut. Program kedua yakni Pengelolaan standar instrumen pertanian dapat dilaksanakan dengan baik dengan capaian indikator program sebesar 100% atau berhasil. Program ketiga adalah Layanan manajemen dapat dilaksanakan dengan baik dengan capaian indikator program sebesar 106,39% atau sangat berhasil. Program keempat adalah Layanan Manajemen Keuangan dapat dilaksanakan dengan baik dengan capaian indikator program sebesar 100,73% atau sangat berhasil. Keberhasilan keempat capaian kinerja tersebut sangat menunjang pencapaian kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tahun 2024. Selanjutnya, diperlukan berbagai upaya perbaikan berkelanjutan untuk dapat mempertahankan kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma dimasa yang akan datang.

3.1.7. Capaian Kinerja Lainnya

3.1.7.1. Penguatan Kapasitas Penerap Standar Mendukung Program Kementan

A. Kegiatan Sosialisasi SNI Kelapa di Kota Manado

Pada hari Jumat, 25 Oktober 2024, BSIP Tanaman Palma mengadakan sosialisasi mengenai Standar Nasional Indonesia (SNI) Kelapa di Pendopo Kantor BSIP Tanaman Palma. Kegiatan ini bertajuk "Penguatan Kapasitas Penerap Standar Mendukung Program Kementan" dan dihadiri oleh penyuluh pertanian serta petani dari Kota Manado dan sekitarnya. Tujuan dari sosialisasi ini adalah agar penyuluh pertanian dan petani memahami, menerapkan, dan menyebarluaskan informasi mengenai pentingnya penerapan SNI Kelapa.

Kepala BSIP Tanaman Palma, Dr. Steivie Karouw, STP, M.Sc, dalam sambutannya menyatakan dukungan penuh terhadap program Agrostandar Kementerian Pertanian. Ia menjelaskan bahwa pihaknya berkomitmen untuk merumuskan Program Nasional Perumusan Standar (PNPS) dan Rancangan Standar Nasional Indonesia (RSNI) serta SNI tanaman palma untuk meningkatkan mutu dan kualitas produk, mulai dari benih hingga pascapanen.

Kegiatan ini dibuka oleh Kepala Dinas Pertanian, Kelautan, dan Perikanan Kota Manado, M. Sofyan, AP, M.Si, yang berharap sosialisasi ini dapat membangkitkan inovasi di kalangan petani dan pengrajin untuk memanfaatkan kelapa dan tanaman palma lainnya. Sofyan mengungkapkan bahwa banyak potensi yang dapat dikembangkan, dan dengan pemahaman yang baik, petani kelapa diharapkan dapat mengembangkan inovasi baru.

Tim narasumber dari BSIP Tanaman Palma yang berperan dalam sosialisasi ini antara lain Dr. Novalisa Lumentut, SP, M.Sc, Dr. Patrik Pasang, STP, MT, dan Moh. Nur, SP, M.Si, dengan moderator Juniaty Sambiran, S.Si, M.Si. Kegiatan ini diharapkan dapat memberikan kontribusi positif bagi pengembangan pertanian kelapa di wilayah tersebut.

Gambar 22. Sosialisasi SNI Kelapa di Kota Manado

B. Kegiatan Sosialisasi SNI Kelapa di Kabupaten Minahasa Selatan

Pada hari Jumat, 1 November 2024, BSIP Tanaman Palma melaksanakan sosialisasi mengenai Standar Nasional Indonesia (SNI) Kelapa di Kabupaten Minahasa Selatan (Minsel). Kegiatan ini dipimpin oleh Kepala BSIP Tanaman Palma, Dr. Steivie Karouw, STP, M.Sc, bersama timnya. Dalam sambutannya, Dr. Steivie mengucapkan terima kasih dan memberikan apresiasi atas pelaksanaan kegiatan ini, menjelaskan bahwa Minsel dipilih sebagai lokasi sosialisasi karena merupakan kabupaten dengan areal kelapa terluas di Sulawesi Utara.

Dr. Steivie juga menyoroti keberadaan kebun benih Kelapa Bido seluas 20 hektare di Kabupaten Minsel dan berharap kegiatan ini dapat meningkatkan pengetahuan serta informasi masyarakat, khususnya penyuluh dan petani kelapa, dalam membudidayakan dan mengembangkan kelapa secara terstandar. Kegiatan ini dihadiri oleh Kepala BSIP Sulawesi Utara, Ir. Agus Salim, MP, serta Kepala Dinas Pertanian Minsel, Feybie F. Pusung, S.Pt, M.Si, dan diikuti oleh penyuluh dan petani setempat.

Dalam kesempatan tersebut, Feybie F. Pusung memberikan apresiasi kepada BSIP atas pemilihan Minsel sebagai lokasi sosialisasi, serta berharap akan ada kegiatan lanjutan untuk pengembangan kelapa di masa mendatang, meskipun saat ini sudah ada beberapa kerja sama, termasuk pengembangan Kelapa Bido bersama PT Cargill. Pemateri dalam kegiatan ini meliputi Dr. Steivie Karouw, Yulianus R Matana, SP, M.Si, dan Diana Novianti SP, M.Si. Kegiatan ini diharapkan dapat memberikan dampak positif bagi pengembangan pertanian kelapa di Kabupaten Minahasa Selatan.

Gambar 23. Sosialisasi SNI Kelapa di Kabupaten Minahasa Selatan

C. Kegiatan Sosialisasi SNI di Kabupaten Bolaang Mongondow

Pada Rabu, 13 November 2024, BSIP Tanaman Palma menyelenggarakan sosialisasi mengenai Standar Nasional Indonesia (SNI) di Kabupaten Bolaang Mongondow (Bolmong). Kegiatan bertajuk "Penguatan Kapasitas Penerap Standar Mendukung Program Kementan" ini dihadiri oleh petani kelapa dan penyuluh pertanian di daerah tersebut, dan berlangsung di Pantai Losari, Kecamatan Lolak.

Sosialisasi dibuka secara resmi oleh Kepala Pusat BSIP Perkebunan, Kuntoro Boga Andri, SP, M.Agr, Ph.D. Dalam arahannya, Kuntoro menyatakan harapannya bahwa penerapan SNI kelapa dapat menjadi solusi untuk pengembangan sektor kelapa di Kabupaten Bolmong. Dengan menerapkan budidaya dan pengolahan produk yang terstandar, diharapkan dapat meningkatkan produktivitas dan berdampak positif pada pendapatan ekonomi petani.

Kegiatan ini juga dihadiri oleh Kepala BSIP Sulawesi Utara, Ir. Agussalim, MP, yang memberikan sambutan, serta Kepala BSIP Tanaman Industri dan Penyegar, Dr. Ir. Evi Savitri Iriani, M.Si, dan Kepala Dinas Perkebunan Bolmong, Ir. Abdul Latif, MS, beserta jajaran dan petani setempat. Para peserta menerima materi mengenai budidaya dan pengolahan kelapa terstandar dari Dr. Steivie Karouw, STP, M.Sc, dan Engelbert Manaroinsong, SP, M.Si. Kegiatan ini diharapkan dapat meningkatkan pemahaman dan penerapan SNI kelapa di kalangan penyuluh dan petani di Kabupaten Bolmong.

Gambar 24. Sosialisasi SNI di Kabupaten Bolaang Mongondow

D. Kegiatan Sosialisasi SNI Kelapa di Kabupaten Minahasa Tenggara

Pada Selasa, 10 Desember 2024, BSIP Tanaman Palma melaksanakan sosialisasi mengenai pentingnya Standar Nasional Indonesia (SNI) Kelapa di Kabupaten Minahasa Tenggara (Mitra). Kegiatan yang bertajuk "Penguatan Kapasitas Penerap Standar Mendukung Program Kementan" ini berlangsung di D'jtos Residence, Ratahan, dan dihadiri oleh penyuluh pertanian, petani, serta dinas terkait di Kabupaten Mitra.

Kepala BSIP Tanaman Palma, Dr. Steivie Karouw, STP, M.Sc, menyatakan komitmennya untuk mendukung program Agrostandar Kementerian Pertanian. Ia menjelaskan bahwa pihaknya sedang merumuskan Program Nasional Perumusan Standar (PNPS) dan Rancangan Standar Nasional Indonesia (RSNI), serta SNI tanaman palma untuk meningkatkan mutu dan kualitas produk, mulai dari benih hingga pascapanen. Melalui kegiatan ini, diharapkan penyuluh pertanian dan petani dapat memahami, menerapkan, dan menyebarluaskan informasi terkait penerapan SNI kelapa.

Tim narasumber yang hadir dalam sosialisasi tersebut meliputi Dr. Patrik Pasang, STP, MT, Moh. Nur, SP, M.Si, dan Juniaty Sambiran, S.Si, M.Si. Kegiatan ini juga dihadiri oleh Kepala BSIP Sulawesi Utara, Dr. Ir. Agus Salim, MP, dan dibuka secara resmi oleh Kepala Dinas Pertanian dan Perkebunan Mitra, Ir. Vecky Monigir, ME. Kegiatan ini diharapkan dapat memberikan dampak positif bagi pengembangan kelapa di Kabupaten Minahasa Tenggara.

Gambar 25. Sosialisasi SNI Kelapa di Kabupaten Minahasa Tenggara

E. Kegiatan Sosialisasi SNI Kelapa di Kabupaten Minahasa Utara

Pada Kamis, 12 Desember 2024, BSIP Tanaman Palma melaksanakan kegiatan sosialisasi dan bimbingan teknik untuk petani di Kabupaten Minahasa Utara (Minut). Acara ini dibuka secara resmi oleh Ir. Wangke S. Karundeng, MAP, yang berlangsung di Aula Cocos Kantor BSIP Tanaman Palma. Dalam sambutannya, Wangke menyampaikan rasa terima kasih kepada Kementerian Pertanian, khususnya Pusat Standardisasi Instrumen (PSI) Perkebunan, serta BSIP Tanaman Palma

atas dukungan yang diberikan untuk kemajuan budidaya dan pemanfaatan kelapa di Minut. Ia berharap kegiatan ini dapat memberikan dampak positif terhadap kemajuan dan peningkatan kapasitas petani dan penyuluh.

Kepala BSIP Tanaman Palma, Dr. Stevie Karouw, STP, M.Sc, juga menyampaikan harapannya agar kegiatan ini dapat memperdalam pemahaman dan pengetahuan penyuluh serta petani mengenai budidaya kelapa dan pemanfaatan produk-produk kelapa yang bernilai ekonomi. Ia menjelaskan bahwa dengan adanya SNI kelapa, kualitas dan mutu kelapa akan meningkat, sehingga dapat berkontribusi pada peningkatan daya jual dan kesejahteraan petani.

Sebelum penyampaian materi, peserta mendapatkan motivasi dari Ketua Kelompok Kerja Program dan Evaluasi PSI Perkebunan, Dani Medionovianto, S.Pt, MAP. Ia mengajak semua peserta untuk terbuka terhadap berbagai informasi dan ilmu baru yang diterima, serta menerapkannya dalam pekerjaan agar kegiatan ini tepat sasaran. Kegiatan ini dimoderatori oleh Engelbert Manaroinsing, SP, M.Si, dan menghadirkan narasumber yang kompeten, antara lain, Ketua Tim Kerja Program Evaluasi dan Penyebarluasan Hasil, Linda Trivana, S.Si, M.Si, Dr. Novaliasa Lumentut, SP, M.Sc, dan Moh. Nur, SP, M.Si.

Dengan adanya sosialisasi ini, diharapkan petani dan penyuluh di Kabupaten Minahasa Utara dapat lebih memahami dan mengimplementasikan praktik terbaik dalam budidaya kelapa, serta meningkatkan produktivitas dan kesejahteraan mereka.

Gambar 26. Sosialisasi SNI Kelapa di Kabupaten Minahasa Utara

3.1.7.2. Kerjasama (MOU)

Tahun 2024 ini terdapat 4 Penandatanganan Perjanjian Kerjasama baik dengan Pihak pemerintah provinsi, kabupaten/kota yaitu dengan dinas dinas yang berkaitan dengan komoditas tanaman palma, Kerjasama dengan pihak swasta atau lembaga lain di luar pemerintah dan kerjasama dengan pihak lembaga pendidikan yang di tanda tangani pada tahun 2024 ini.

Tabel 24. Daftar Perjanjian Kerjasama Yang di tandatangani tahun 2024

No.	JUDUL KERJASAMA	Mitra Kerjasama	JANGKA WAKTU (Tahun)	habis tahun	PENANDATANGANAN AKTA		
					TGL	BLN	TAHUN
1	Pembangunan kebun sumber benih kelapa bido di Kabupaten Minahasa Selatan	Pemerintah Kabupaten Minahasa Selatan dan Pusat Standardisadi Instrumen Perkebunan dan PT Cargill Indonesia Amurang	3 Tahun	2026	25	01	2024
2	Pendampingan Pelepasan Varietas Unggul Lokal Kelapa Dalam Uat-Upat di kabupaten Magelang	Pemerintah Kabupaten Magelang Provinsi Jawa Tengah	5 Tahun	2029	27	02	2024
3	Pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi dan Penerapan Standardisasi Bidang Pertanian	Universitas Pattimura	5 Tahun	2029	30	08	2024
4	Pengembangan Kebun Agrowisata dan Pendampingan Budidaya Berbasis Kelapa	PT Manado Korin Paradise	3 Tahun	2027	5	09	2024

3.1.7.3. Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM) dan Keterbukaan Informasi Publik (KIP)

Data indeks kepuasan masyarakat (IKM) BSIP Palma diisi berdasarkan jenis layanan yang tersedia. Pengisian IKM BSIP Palma menggunakan google form yang dapat diisi secara online yaitu melalui https://forms.gle/qHqNLn8Bs4c5AH6V9 juga dipost di dalam website BSIP Tanaman Palma.

Hasil IKM total responden yang mengisi survei IKM BSIP Palma sampai dengan November 2024 sebanyak 39 orang. Berdasarkan data responden yang mengisi survey IKM pada Tahun 2024. Hasil penilaian IKM terlihat pada (Lampiran 6).

BSIP Tanaman Palma memperoleh predikat Informatif dalam Anugerah Keterbukaan Informasi Publik (KIP) Kementerian Pertanian (Kementan) Tahun 2024 dan meraih peringkat ke-23 dari 74 eselon 3 lingkup UPT Kementan. Penghargaan ini diberikan pada acara yang diselenggarakan di IPB Convention Center, Bogor, pada Jumat, 6 Desember 2024. Berdasarkan hasil penilaian monev KIP lingkup Kementan tahun 2024, BPSI Tanaman Palma mendapat penilaian "Informatif" dengan nilai sebesar 90,6 (Lampiran 7).

Keberhasilan ini menunjukkan komitmen tinggi BSIP Tanaman Palma terhadap transparansi informasi layanan publik di bawah pimpinan Dr. Steivie Karouw, STP, M.Si, serta dukungan dari seluruh ASN dan PPNPN BSIP Tanaman Palma. Plt. Sekretaris Jenderal Kementan, Ir. Ali Jamil, MP., Ph.D, dalam sambutannya, menyatakan bahwa Anugerah KIP Kementan dilakukan setiap tahun untuk mengukur kinerja UK/UPT Kementan dalam mewujudkan keterbukaan informasi publik sesuai dengan UUD No. 14/2008. Tahun ini, 120 UK/UPT Kementan berpartisipasi, terdiri dari 8 eselon 1, 38 eselon 2, dan 74 eselon 3. Ia berharap seluruh UK/UPT Kementan terus mendukung peningkatan keterbukaan informasi untuk mensukseskan program swasembada pangan.

Komisioner Komisi Informasi Pusat, Handoko Agung Saputro, S.Sos, mengapresiasi upaya Kementan dalam merespons pelayanan kepada masyarakat, terutama peternak dan petani. Tim Juri Penilai KIP Kementan, Agus Wijayanto N, MH, juga memberikan penghargaan atas lonjakan signifikan, dengan 70 UK/UPT Kementan meraih predikat Informatif tahun ini. Acara ini ditutup dengan arahan dari Wakil Menteri Pertanian, Sudaryono, B.Eng., M.M, MBA, yang meminta seluruh jajaran Kementan untuk bekerja keras dan terus mengekspose kegiatan Kementan agar publik dapat mengetahui kinerja mereka.

Gambar 27. Acara Anugerah Keterbukaan Informasi Publik Kementan 2024

3.1.7.4. Re-akreditasi Akreditasi ISO/IEC 17025:2017

BSIP Tanaman Palma terus berkomitmen untuk meningkatkan mutu laboratoriumnya dengan melaksanakan Re-akreditasi Akreditasi Laboratorium ISO/IEC 17025:2017 dan ISO 9001:2015 Selama dua hari, Komite Akreditasi Nasional (KAN) melakukan asesmen untuk memastikan bahwa laboratorium tersebut memenuhi standar yang ditetapkan. Kegiatan ini diharapkan dapat mendorong peningkatan mutu laboratorium ekofisiologi BSIP Tanaman Palma. Kepala BSIP Tanaman Palma, Dr. Steivie Karouw, STP, M.Sc, berharap bersama tim dapat memperbaiki catatan yang diberikan oleh KAN. Kegiatan yang berlangsung di Ruang Aren ini juga dihadiri oleh Kasubag TU Deysi Moonik, S.ST, Ketua Tim Kerja Layanan Pengujian dan Penilaian Kesesuaian Standar Tanaman Palma, Dr. Patrik Pasang, STP, MT, serta tim laboratorium.

Gambar 28. Pelaksanaan Re-akreditasi Akreditasi ISO/IEC 17025:2017

3.1.7.5. Pelaksanaan Audit Eksternal ISO 9001:2015

Dalam rangka implementasi Sistem Manajemen Mutu, BSIP Tanaman Palma mengadakan audit eksternal ISO 9001:2015 di Ruang Aren pada Rabu, 11 Desember 2024. Kegiatan dibuka oleh Kepala BSIP, Dr. Steivie Karouw, STP, M.Sc, dan dihadiri oleh Kepala Sub Bagian Tata Usaha, Deisy Moonik, S.ST, serta berbagai ketua tim kerja dan koordinator. Audit ini bertujuan untuk memverifikasi kepatuhan terhadap standar ISO 9001:2015, yang diakui secara global sebagai standar manajemen mutu. Kegiatan berlangsung selama dua hari dan diharapkan dapat menjadi bahan evaluasi untuk peningkatan manajemen mutu di organisasi. Dr. Steivie Karouw menutup proses audit pada Kamis, 12 Desember 2024, dengan harapan audit ini dapat meningkatkan kinerja pegawai dan memenuhi harapan pelanggan terhadap kualitas produk dan layanan.

Gambar 29. Pelaksanaan audit eksternal ISO 9001:2015

3.2. Akuntabilitas Keuangan

3.2.1. Realisasi Anggaran

Pencapaian kinerja instansi pemerintah akuntabilitas keuangan Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma pada umumnya berhasil dalam mencapai sasaran dengan baik. Untuk membiayai operasional Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma pada tahun 2024 mendapat pagu awal anggaran sebesar Rp. 13.604.483.000,- dan setelah 11 kali revisi menjadi Rp. 10.996.611.000,-. Sampai akhir Desember 2024, dengan pagu anggaran sebesar Rp. 10.996.611.000,- (sumber: revisi 11 DIPA) dengan blokir pagu sebesar Rp. 326.652.000 terealisasi Rp. 10.584.458.965.- (sumber: SP2D SAKTI Desember) atau sebesar 96,25%. Pagu efektif sebesar Rp. 10.669.959.000 sehingga capaian realisasi anggaran untuk 2024 sebesar 99,20%. Alokasi anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma Tahun Anggaran 2024 berdasarkan sasaran yang akan dicapai dapat dilihat pada Tabel berikut:

Tabel 25. Realisasi Keuangan Berdasarkan Jenis Belanja, tahun 2024

No.	Jenis Belanja	Pagu	Realisasi	
		Rp	Rp	%
1	Belanja Pegawai	3.703.461.000	3.657.908.969	98,77
2	Belanja Barang	6.898.098.000	6.868.008.996	99,56
3	Belanja Modal	68.400.000	58.541.000	99,88
	Total	**10.669.959.000**	**10.584.458.965**	**99,20**

Sumber data : keuangan Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma (SAKTI Tahun Anggaran 2024)

Belanja dalam rangka operasional kegiatan Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma dilakukan dengan mempertimbangkan prinsip-prinsip penghematan dan efisiensi, namun tetap menjamin terlaksananya kegiatan sebagaimana yang telah ditetapkan dalam Rencana Kerja Kementerian Negara/Lembaga. Pagu Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma dialokasikan untuk belanja pegawai, modal dan barang, dimana persentase masing-masing belanja, anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma telah direalisasikan sebesar Rp. 10.584.458.965.- atau sebesar 99,20% berdasarkan pagu efektif. Penggunaan dan realisasi anggaran tahun 2024 berdasarkan Rencana Kerja Tingkat Manajemen (RKTM) dapat dilihat pada tabel sebagai berikut:

Tabel 26. Sebaran Anggaran 2024 Pada Kegiatan

Satker/Kode RO	Nomenklatur RO	Volume	Satuan	Anggaran (dalam '000)	Realisasi				Keterangan
					Fisik		Anggaran		
					Volume	Progres (%)	Rp. 000	%	
BPSI Tanaman Palma				**10.996.611,00**		**96,25**	**10.584.458,965**	**96,25**	DESEMBER
6916.ADA.110	Konsep Rancangan Standar Instrumen Perkebunan	2,00	Standar	150.000,00	2,00	96,07	144103,961	96,07	
6916.BJA.104	Instrumen Tanaman Perkebunan yang diuji	362,00	Produk	175.625,00	362,00	99,06	173.972,575	99,06	
6916.CAG.102	Sarana Laboratorium Standardisasi Perkebunan	2,00	Unit	68.400,00	2,00	85,59	58.541,000	85,59	
6918.EBA.956	Layanan BMN	1,00	Layanan	146.000,00	1,00	38,64	56416,637	38,64	Terdapat blokir A-A
6918.EBA.958	Layanan Hubungan Masyarakat dan Informasi	1,00	Layanan	30.000,00	1,00	43,33	12.997,640	43,33	Terdapat blokir A-A
6918.EBA.962	Layanan Umum	1,00	Layanan	356.125,00	1,00	93,35	332.446,000	93,35	Terdapat blokir A-A
6918.EBA.994	Layanan Perkantoran	1,00	Layanan	9.610.461,00	1,00	99,28	9.541.632,542	99,28	
6918.EBB.971	Layanan Manajemen SDM	52,00	Unit	80.000,00	52,00	31,77	25.417,555	31,77	Terdapat blokir A-A
6918.EBD.952	Layanan Perencanaan dan Penganggaran	1,00	Layanan	82.000,00	1,00	47,36	38.833,992	47,36	Terdapat blokir A-A
6918.EBD.953	Layanan Pamantauan dan Evaluasi	1,00	Layanan	210.000,00	1,00	82,32	172.873,739	82,32	Terdapat blokir A-A
6918.EBD.955	Layanan Manajemen Keuangan	1,00	Layanan	88.000,00	1,00	30,94	27.223,324	30,94	Terdapat blokir A-A
	Matrik berdasarkan REVISI DIPA KE 11				**Total Anggaran Terblokir Sebesar Rp. 326.652.000,-.**				
	Sumber Realisasi Keuangan : LAPORAN REALISASI SP2D TA 2024								

3.2.2. Pengelolaan Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP)

Target penerimaan PNBP sampai akhir bulan Desember 2024 dari penerimaan umum yaitu penerimaan berasal dari (1) Pendapatan Penyelesaian Ganti Kerugian Negara Terhadap Pegawai Negeri Bukan Bendahara Atau Pejabat Lain, (2) Pendapatan Penyelesaian Ganti Kerugian Negara Terhadap Pihak Lain/Pihak Ketiga, (3) pendapatan sewa tanah, gedung dan bangunan, (4) Penerimaan Kembali Belanja Pegawai Tahun Anggaran Yang Lalu. Penerimaan Fungsional yaitu penerimaan berasal dari (1) Pendapatan Layanan Pendidikan dan/atau Pelatihan, (2) Pendapatan Penjualan Hasil Pertanian, Perkebunan, Peternakan dan Budidaya dan (3) Pendapatan Pengembangan Sumber Manusia Lainnya. Hingga akhir bulan Desember, Penerimaan umum sebesar Rp 44.203.152,- dan penerimaan fungsional sebesar Rp. 804.673.000,-. Realisasi penerimaan PNBP dari pendapatan umum dan fungsional hingga bulan Desember 2024 sebesar Rp. 848.876.152,-.

Tabel 27. Target penerimaan PNBP hingga Desember 2024

URAIAN	Penerimaan		
	Target	Realisasi	%
Umum	120.000	44.203.152	36835,96
Fungsional	765.000.000	804.673.000	105,19
Total	765.120.000	848.876.152	110,95

Realisasi belanja PNBP tahun 2024 berupa belanja barang persediaan barang konsumsi berupa pupuk untuk kebutuhan IPSIP dan Upah Harian Lepas.

Gambar 30. Belanja pupuk

BAB IV
PENUTUP

Kinerja Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma dapat terlihat dengan capaian sasaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma tahun 2024 yang diukur dengan 4 (empat) indikator kinerja. Kinerja Balai Standardisasi Instrumen Tanaman Palma hingga 20 Desember 2024 yaitu capaian IKSK 1 Jumlah Produk Instrumen Pertanian Terstandar yang dihasilkan tidak terdapat capaian dikarenakan kegiatan perbenihan tahun 2024 Tidak terdapat pagu anggaran. Capaian IKSK 2 Jumlah Rancangan Standar Instrumen Pertanian yang dihasilkan adalah 1 standar dari target 1 standar atau tercapai 100% dengan kategori berhasil. Capaian Nilai pembangunan Zona Integritas (ZI) menuju WBK/WBBM Pusat Standardisasi Instrumen Perkebunan diperoleh 86,39 Nilai dari target 81,60 Nilai dengan kategori sangat berhasil. Capaian Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma sebesar 94,95 nilai dari target sebesar 94,26 nilai dengan kategori sangat berhasil. Hal ini disebabkan pagu anggaran terblokir sebesar Rp. 322.952.000. Keberhasilan pencapaian sasaran secara umum didukung oleh sumberdaya yang ada, terutama Struktural, SDM Fungsional, dan tenaga administrasi yang memadai.

Pelaksanaan kegiatan pada tahun 2024, diawali dengan Review terhadap dokumen Pagu anggaran berdasarkan Nomor SP DIPA - 018.09.2.238027/2024 tanggal 24 November 2023 dengan pagu awal sebesar Rp. 13.604.483.000,- terjadi revisi pagu berupa Blokir Automatic Adjustment pada revisi 1 dan revisi 2, pagu menjadi Rp. 11.239.483.000. Pada revisi 3 dan 4, perubahan pada revisi halaman 3 DIPA dengan pagu tetap. Pada revisi 5 terdapat perubahan pada : (1) Pembukaan blokir anggaran RSNI dan PNPS, (2) Revisi PNBP berupa pemindahan sebagian anggaran dari Dukungan Manajemen ke Program Nilai Tambah dan Daya Saing Industri, kegiatan berupa Instrumen Tanaman Perkebunan yang diuji dan Sarana Laboratorium Standardisasi Perkebunan dan (3) Penambahan anggaran pada RKTM Layanan Pemantauan dan Evaluasi, kegiatan berupa Monitoring Program Strategis Kementan. Pada revisi 6 berupa revisi POK/Revisi Hal 3 DIPA untuk penyesuaian rencana penarikan dana. Pada revisi 7 berupa revisi Realokasi Belanja Pegawai sebesar Rp.228.793.000,- yang dialihkan ke luar BPSI Tanaman Palma. Pada revisi ke 8 berupa revisi Halaman III DIPA dan Pagu Minus Belanja Pegawai dengan pagu tetap sebesar Rp. 11.110.690.000,-. Pada revisi 9 terdapat pengurangan anggaran bersumber PNBP (yang sebelumnya memang diblokir) sebesar Rp. 114.079.000,-. Dari pagu sebelumnya Rp.11.110.690.000,- menjadi Rp.10.996.661.000,-. Pada revisi 10 hanya melakukan blokir perjalanan dinas sebanyak Rp.11.652.000,- dan tidak terdapat perubahan total pagu anggaran. Revisi 11 hanya menggeser belanja operasional untuk pemenuhan Belanja Langgaran Listrik dan Telp/Internet.

Sampai akhir Desember 2024, dengan pagu anggaran sebesar Rp. 10.996.611.000,- (sumber: revisi 11 DIPA) dengan blokir pagu sebesar Rp. 326.652.000 terealisasi Rp. 10.584.458.965.- (sumber: SP2D SAKTI Desember) atau sebesar 96,25%. Pagu efektif sebesar Rp. 10.669.959.000 sehingga capaian realisasi anggaran untuk 2024 sebesar 99,20%.

Namun demikian, masih terdapat kendala-kendala yang dihadapi dalam pencapaian sasaran. Kendala teknis maupun non teknis seperti kendala kebijakan pemerintah, pencairan dana dan proses pengadaan yang terlambat masih dialami pada pelaksanaan kegiatan pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma. Upaya perbaikan tetap dilakukan oleh seluruh jajaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma dalam rangka tercapainya sasaran kegiatan, dengan meningkatkan koordinasi dengan pihak-pihak terkait, mengoptimalkan sumberdaya yang ada dan memperbaiki fungsi manajemen, terutama pada tahap perencanaan.

Lampiran 1. Struktur Organisasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma

Lampiran 2.Data Kepegawaian

No	Satker	Nama Pegawai	NIP	Status (PNS/P3K/PPNPN)	Pangkat/ Golongan		Jabatan (struktural/ fungsional)	Tgl Pensiun
1	BSIP Tanaman Palma	Dr. STEIVIE KAROUW, S.TP., M.Sc	197209052000032001	PNS	PEMBINA TK I	IV/b	Kepala Balai	5 September 2030
2	BSIP Tanaman Palma	DEYSI MOONIK, S.ST	198312122006042001	PNS	PENATA TK I	III/d	Kepala Sub Bagian Tata Usaha	12 Desember 2041
3	BSIP Tanaman Palma	LINDA TRIVANA, S.Si., M.Si	199005252014032004	PNS	PENATA MUDA TK I	III/b	Pengawas Mutu Hasil Pertanian Ahli Pertama	25 Mei 2050
4	BSIP Tanaman Palma	PATRIK MARKOPALA PASANG, S.TP., MT	197403292001121001	PNS	PENATA TK I	III/d	Pengawas Mutu Hasil Pertanian Ahli Muda	29 Maret 2034
5	BSIP Tanaman Palma	ENGELBERT MANAROINSONG, SP., M.Si	197604182001121002	PNS	PENATA TK I	III/d	Pengawas Mutu Hasil Pertanian Ahli Muda	18 April 2036
6	BSIP Tanaman Palma	ADHITYA YUDHA PRADHANA, S.Si, M.SI	198805122015031002	PNS	PENATA	III/c	Penelaah Teknis Kebijakan	12 Mei 2048
7	BSIP Tanaman Palma	AISYAH A.Md	199809292020122001	PNS	PENGATUR TK.I	II/d	Teknisi Litkayasa Terampil	29 September 2058
8	BSIP Tanaman Palma	ANUGERAH MANDIANGAN	196801302007011001	PNS	PENGATUR MUDA	II/a	Operator Layanan Operasional	30 Januari 2028
9	BSIP Tanaman Palma	BELLA SAFIRA SALIM A.MD.Lib	199906132022032001	PNS	PENGATUR	II/c	Pustakawan Terampil	13 Juni 2059
10	BSIP Tanaman Palma	BOWO APRIYANTO S.Si	199104262020121002	PNS	PENATA MUDA	III/a	Pengawas Mutu Hasil Pertanian Pertama	26 April 2051
11	BSIP Tanaman Palma	DIANA NOVIANTI, SP. M.SI	197711032009012001	PNS	PENATA	III/c	Penelaah Teknis Kebijakan	3 November 2037
12	BSIP Tanaman Palma	DITZON SODA	196812042007011001	PNS	PENATA MUDA	III/a	Pengadministrasi Perkantoran	04 Desember 2026
13	BSIP Tanaman Palma	DJEINY HARIBAE	196706042007012034	PNS	PENATA MUDA	III/a	Pengadministrasi Perkantoran	04 Juni 2025
14	BSIP Tanaman Palma	DJEMMY PAHASO	197105192007011001	PNS	PENATA MUDA	III/a	Pengolah Data dan Informasi	19 Mei 2029
15	BSIP Tanaman Palma	EFRON FERRY SUNDALANGI	196702231992031001	PNS	PENATA MUDA TK I	III/b	Penelaah Teknis Kebijakan	23 Februari 2025
16	BSIP Tanaman Palma	ESTHER S. KAWALO, S.ST	198407212006042002	PNS	PENATA TK I	III/d	Perencana Ahli Muda	21 Juli 2044
17	BSIP Tanama	FANDY FARDIAN ST	198403062014031002	PNS	PENATA	III/c	Penelaah Teknis	06 Maret 2042

No	Satker	Nama Pegawai	NIP	Status (PNS/P3K/PPNPN)	Pangkat/ Golongan		Jabatan (struktural/ fungsional)	Tgl Pensiun
	n Palma						Kebijakan	
18	BSIP Tanaman Palma	FRANCKY ROOYKE TENG	196702202006041012	PNS	PENATA MUDA	III/a	Pengolah Data dan Informasi	20 Februari 2025
19	BSIP Tanaman Palma	HELMITAR YULIA A.Md . T.P	199604072019022003	PNS	PENGATUR TK.I	II/d	Pengolah Data dan Informasi	07-Apr-56
20	BSIP Tanaman Palma	INDRA FRANSELSKI SAMPEL, SE	199301132022031001	PNS	PENATA MUDA	III/a	Analis Pengelolaan APBN Ahli Pertama	13 Januari 2053
21	BSIP Tanaman Palma	IQBAL IMAM MAULANA A.Md	199605292020121006	PNS	PENGATUR TK.I	II/d	Teknisi Litkayasa Terampil	29 Mei 2056
22	BSIP Tanaman Palma	JEMMY ARTHUR GAGHAUBE	197710082008121003	PNS	PENGATUR TK I	II/d	Pengolah Data dan Informasi	08 Oktober 2035
23	BSIP Tanaman Palma	JULTJE SUMARAUW	196706252012122001	PNS	PENGATUR	II/c	Operator Layanan Operasional	25 Juni 2025
24	BSIP Tanaman Palma	LEMAN L. RARANTA	197110042007011002	PNS	PENGATUR	II/c	Pengawas Benih Tanaman Terampil	04 Oktober 2031
25	BSIP Tanaman Palma	LIDYANA MAYA GOSAL, S.Si, M.Si	199003272019022001	PNS	PENATA MUDA TK I	III/b	Pengendali Organisme Pengganggu Tumbuhan Ahli Pertama	27 Maret 2050
26	BSIP Tanaman Palma	MARIA LUANG KAPU'ALLO, S.Si	196912121994042001	PNS	PENATA TK I	III/d	Pengawas Benih Tanaman Penyelia	12 Desember 2029
27	BSIP Tanaman Palma	MARNEX MANDAKE	196803312006041005	PNS	PENATA MUDA	III/a	Bendahara Pengeluaran	31 Maret 2026
28	BSIP Tanaman Palma	MARSELINUS SIGARLAKI	197303312006041011	PNS	PENATA MUDA	III/a	Pengadministrasi Perkantoran	31 Mret 2031
29	BSIP Tanaman Palma	MARTIN L DALEDA	196703201992031002	PNS	PENATA MUDA TK I	III/b	Penelaah Teknis Kebijakan	20 Maret 2025
30	BSIP Tanaman Palma	MELKY KALUWULANG	197805072007101001	PNS	PENATA MUDA	III/a	Penelaah Teknis Kebijakan	07 Mei 2036
31	BSIP Tanaman Palma	MUHAMMAD NUR, SP, M.Si	197611152009121003	PNS	PENATA MUDA TK I	III/b	Pengawas Benih Tanaman Ahli Pertama	15 November 2036
32	BSIP Tanaman Palma	MUHAMMAD ROIYAN ROMADHON, S.P., M.Si	199402242019021001	PNS	PENATA	III/c	Penelaah Teknis Kebijakan	24 Februari 2054
33	BSIP Tanaman Palma	NIKHSON TAKAHEGHESANG	197605262007011001	PNS	PENATA MUDA	III/a	Pengolah Data dan Informasi	25 Mei 2034
34	BSIP	Dr. NOVALISA TE	197011251999032	PNS	PEMBINA	IV/	Pengendali	12

No	Satker	Nama Pegawai	NIP	Status (PNS/P3K/PPNPN)	Pangkat/ Golongan		Jabatan (struktural/ fungsional)	Tgl Pensiun
	Tanaman Palma	LUMENTUT, SP, M.SC	002			a	Organisme Pengganggu Tumbuhan Ahli Madya	Januari 2032
35	BSIP Tanaman Palma	NUGROHO UTOMO	198811302015031002	PNS	PENGATUR MUDA TK I	II/b	Pengawas Mutu Pakan Terampil	30 November 2048
36	BSIP Tanaman Palma	OKTA AULIA NOOR MAAJIDA, A.Md	199310312020121001	PNS	PENGATUR TK.I	II/d	Teknisi Litkayasa Terampil	31 Januari 2053
37	BSIP Tanaman Palma	OLIFANITA SIGARLAKI	197604112008122001	PNS	PENGATUR TK I	II/d	Pengolah Data dan Informasi	11 April 2034
38	BSIP Tanaman Palma	PITER	197506262007011030	PNS	PENATA MUDA	III/a	Pengolah Data dan Informasi	26 Juni 2033
39	BSIP Tanaman Palma	POPPY MANGADIL	197204082007012001	PNS	PENATA MUDA TK I	III/b	Pengawas Benih Tanaman Mahir	8 April 2032
40	BSIP Tanaman Palma	PUTRI WULAN ADININGRUM, A.Md., ST	198902142015032003	PNS	PENATA MUDA	III/a	Pengawas Mutu Hasil Pertanian Ahli Pertama	14 Februari 2049
41	BSIP Tanaman Palma	RITHA F KAGINGGE	196804242006042016	PNS	PENATA MUDA	III/a	Pengolah Data dan Informasi	24 April 2026
42	BSIP Tanaman Palma	ROMA KURNIAWAN, A.Md	198505122020121002	PNS	PENGATUR	II/c	Arsiparis Terampil	12 Mei 2045
43	BSIP Tanaman Palma	SILPHA MANGUDISANG	197009242007011001	PNS	PENGATUR TK I	II/d	Pengawas Benih Tanaman Terampil	24 September 2030
44	BSIP Tanaman Palma	TONI SURYA HIDAYAT	199112102015031003	PNS	PENGATUR MUDA TK I	II/b	Pengawas Mutu Pakan Terampil	10 Desember 2051
45	BSIP Tanaman Palma	WELMENCI JUNIATI SAMBIRAN S.SI., M.SI	198406252010012006	PNS	PENATA TK I	III/d	Penelaah Teknis Kebijakan	25 Juni 2044
46	BSIP Tanaman Palma	YULIANUS R. MATANA, SP., M.Si	197607282002121001	PNS	PENATA TK I	III/d	Pengawas Mutu Hasil Pertanian Ahli Muda	28 Juli 2036
47	BSIP Tanaman Palma	YULIEN KLARA ANGANICE RORING	197507252007012001	PNS	PENATA MUDA	III/a	Pengolah Data dan Informasi	25 Juli 2033
48	BSIP Tanaman Palma	Fanny Apeles Ransun		P3K			Operator Layanan Operasional	
49	BSIP Tanaman Palma	Mariti Beatris Manoy		P3K			Operator Layanan Operasional	
50	BSIP	Yanri Hendra		P3K			Operator	

No	Satker	Nama Pegawai	NIP	Status (PNS/P3K/PPNPN)	Pangkat/ Golongan		Jabatan (struktural/ fungsional)	Tgl Pensiun
	Tanaman Palma	Manaroinsong					Layanan Operasional	
51	BSIP Tanaman Palma	Andre Yesyurun Lewi Yisra Corneles		PPNPN				
52	BSIP Tanaman Palma	Afet Haribae		PPNPN				
53	BSIP Tanaman Palma	Ajeng Ary Prastowo		PPNPN				
54	BSIP Tanaman Palma	Albert Okem Makatuuk		PPNPN				
55	BSIP Tanaman Palma	Alia Haribae		PPNPN				
56	BSIP Tanaman Palma	Alvrando Adrianes Talenggansing		PPNPN				
57	BSIP Tanaman Palma	Amelia Rosalia Raranta		PPNPN				
58	BSIP Tanaman Palma	Claudia Rahim		PPNPN				
59	BSIP Tanaman Palma	Charles Kaluwulang		PPNPN				
60	BSIP Tanaman Palma	Didi Manopo		PPNPN				
61	BSIP Tanaman Palma	Dientje Haribae		PPNPN				
62	BSIP Tanaman Palma	Donny K. Sendaulang		PPNPN				
63	BSIP Tanaman Palma	Emir Abdul Kadir Mangole		PPNPN				
64	BSIP Tanaman Palma	Feldry Sajangbati		PPNPN				
65	BSIP Tanaman Palma	Fellix Iwan Karundeng		PPNPN				
66	BSIP Tanaman Palma	Irma Kambey		PPNPN				
67	BSIP Tanaman Palma	Fitdianto Tamahiwu		PPNPN				
68	BSIP Tanaman Palma	Grace Sundalangi		PPNPN				
69	BSIP	Grandy Nender		PPNPN				

No	Satker	Nama Pegawai	NIP	Status (PNS/P3K/PPNPN)	Pangkat/ Golongan		Jabatan (struktural/ fungsional)	Tgl Pensiun
	Tanaman Palma							
70	BSIP Tanaman Palma	Hasan Salasa		PPNPN				
71	BSIP Tanaman Palma	Hermanto Tempontaung		PPNPN				
72	BSIP Tanaman Palma	Janety Christina Sarah Suharsono		PPNPN				
73	BSIP Tanaman Palma	Johanis Masoara		PPNPN				
74	BSIP Tanaman Palma	Juristi Sambenusa		PPNPN				
75	BSIP Tanaman Palma	Marike Andris		PPNPN				
76	BSIP Tanaman Palma	Marsello Toar Salaki		PPNPN				
77	BSIP Tanaman Palma	Maykel Rivaldi Daud		PPNPN				
78	BSIP Tanaman Palma	Merdi Erdi Mumek		PPNPN				
79	BSIP Tanaman Palma	Modihard Lamasa		PPNPN				
80	BSIP Tanaman Palma	Nevel Sarayar		PPNPN				
81	BSIP Tanaman Palma	Neffy Haribae		PPNPN				
82	BSIP Tanaman Palma	Nikodemus Makasipate		PPNPN				
83	BSIP Tanaman Palma	Oktavia Esterlita Raranta		PPNPN				
84	BSIP Tanaman Palma	Prisca Claudia Daleda		PPNPN				
85	BSIP Tanaman Palma	Ricky A. Mangudisang		PPNPN				
86	BSIP Tanaman Palma	Rafly Leonard Kaunang		PPNPN				
87	BSIP Tanaman Palma	Ralf Desmet Weni Talumepa		PPNPN				
88	BSIP	Regy Haribae		PPNPN				

No	Satker	Nama Pegawai	NIP	Status (PNS/P3K/PPNPN)	Pangkat/ Golongan		Jabatan (struktural/ fungsional)	Tgl Pensiun
	Tanaman Palma							
89	BSIP Tanaman Palma	Reynaldi Katuuk		PPNPN				
90	BSIP Tanaman Palma	Rival Saka		PPNPN				
91	BSIP Tanaman Palma	Rizal Lahea		PPNPN				
92	BSIP Tanaman Palma	Robert Daud		PPNPN				
93	BSIP Tanaman Palma	Sergio Mumek		PPNPN				
94	BSIP Tanaman Palma	Selvike Hamel		PPNPN				
95	BSIP Tanaman Palma	Semuel Mandake		PPNPN				
96	BSIP Tanaman Palma	Seprianus Budi Yanto Manoy		PPNPN				
97	BSIP Tanaman Palma	Sonny Panawar		PPNPN				
98	BSIP Tanaman Palma	Soleman Alia		PPNPN				
99	BSIP Tanaman Palma	Soraya Pangalima		PPNPN				
100	BSIP Tanaman Palma	Stefano Massie		PPNPN				
101	BSIP Tanaman Palma	Vindriani Esra		PPNPN				
102	BSIP Tanaman Palma	Yusak Sajangbati		PPNPN				
103	BSIP Tanaman Palma	Audi Lendy Mandake		PPNPN				
104	BSIP Tanaman Palma	Djamal Pontoh		PPNPN				
105	BSIP Tanaman Palma	Rian Kunondo		PPNPN				
106	BSIP Tanaman Palma	CPNS 2024					Analis Prasarana dan Sarana Pertanian Ahli	

No	Satker	Nama Pegawai	NIP	Status (PNS/P3K/PPNPN)	Pangkat/ Golongan		Jabatan (struktural/ fungsional)	Tgl Pensiun
							Pertama	
107	BSIP Tanaman Palma	CPNS 2024					Analis Standardisasi Ahli Pertama	
108	BSIP Tanaman Palma	CPNS 2024					Analis Standardisasi Ahli Pertama	
109	BSIP Tanaman Palma	CPNS 2024					Analis Sumber Daya Manusia Aparatur Ahli Pertama	
110	BSIP Tanaman Palma	CPNS 2024					Pengawas Benih Tanaman Ahli Pertama	
111	BSIP Tanaman Palma	CPNS 2024					Pranata Hubungan Masyarakat Ahli Pertama	

Lampiran 3. Perjanjian Kinerja Kepala Balai Tahun 2024

KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN STANDARDISASI INSTRUMEN PERTANIAN
PUSAT STANDARDISASI INSTRUMEN PERKEBUNAN
BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA
JALAN RAYA MAPANGET KOTAK POS 1004 MANADO 95001
TELEPON (0431) 812430, FAKSIMILI (0431) 812017
WEBSITE: http://palma.bsip.pertanian.go.id E-MAIL: bsip.palma@pertanian.go.id

ISO 9001 CERTIFIED

PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2024
BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA

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

Nama : Steivie Karouw
Jabatan : Kepala Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma
Selanjutnya disebut pihak pertama

Nama : Fadjry Djufry
Jabatan : Kepala Badan Standardisasi Instrumen 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, 21 November 2024

Pihak Kedua	Pihak Pertama
Fadjry Djufry	Steivie Karouw

KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN STANDARDISASI INSTRUMEN PERTANIAN
PUSAT STANDARDISASI INSTRUMEN PERKEBUNAN
BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA
JALAN RAYA MAPANGET KOTAK POS 1004 MANADO 95001
TELEPON (0431) 812430, FAKSIMILI (0431) 812017
WEBSITE: http://palma.bsip.pertanian.go.id E-MAIL: bsip.palma@pertanian.go.id

ISO 9001 CERTIFIED

PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2024
BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA

No	Sasaran	Kode	Indikator Kinerja	Target
1	Meningkatnya Produksi Instrumen Pertanian Terstandar	1-1	Jumlah Produk Instrumen Pertanian Terstandar yang dihasilkan	- Unit
2	Meningkatnya Pengelolaan Standar instrumen pertanian	2-1	Jumlah Rancangan Standar Instrumen Pertanian yang dihasilkan	2.00 Standar
3	Terwujudnya Birokrasi Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang efektif dan efisien, dan berorientasi pada layanan prima. (nilai zona integritas ZI)	3-1	Nilai Pembangunan zona integritas (ZI) menuju WBK/WBBM pada Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	81.20 Nilai
4	Terwujudnya Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma yang Akuntabel dan berkualitas (nilai kinerja anggaran).	4-1	Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	94.26 Nilai

KEGIATAN		ANGGARAN
1. Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian	Rp.	390.325.000
2. Pengelolaan Standar Instrumen Pertanian (Blokir)	Rp.	3.700.000
3. Dukungan Manajemen Fasilitasi Standardisasi Instrumen Pertanian	Rp.	10.279.634.000
4. Dukungan Manajemen Fasilitasi Standardisasi Instrumen Pertanian (Blokir)	Rp.	322.952.000
5. TOTAL PAGU ANGGARAN	Rp.	10.996.611.000

Jakarta, 21 November 2024

Pihak Kedua

Fadjry Djufry

Pihak Pertama

Steivie Karouw

Lampiran 4. SK Penyusunan LAKIN 2024

KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN STANDARDISASI INSTRUMEN PERTANIAN
PUSAT STANDARDISASI INSTRUMEN PERKEBUNAN
BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA
JALAN RAYA MAPANGET KOTAK POS 1004 MANADO 95001
TELEPON (0431) 812430, FAKSIMILI (0431) 812017
WEBSITE: http://palma.bsip.pertanian.go.id E-MAIL: bsip.palma@pertanian.go.id

ISO 9001 CERTIFIED

KEPUTUSAN
KEPALA BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA
NOMOR: 774/Kpts/OT.050/H.4.1/04/2024

TENTANG

PEMBENTUKAN TIM PENYUSUNAN LAPORAN AKUNTABILITAS KINERJA (LAKIN)
BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

KEPALA BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA

Menimbang :
a. bahwa dalam rangka penyebaran informasi tentang tanaman palma dalam bentuk karya tulis ilmiah perlu di terbitkan Buletin Palma;
b. bahwa untuk kelancaran penertiban Buletin Palma perlu dibentuk Dewan Redaksi dan Redaksi Pelaksana Buletin Palma;
c. bahwa pegawai yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini cakap dan mampu untuk ditunjuk dalam keanggotaan Dewan Redaksi dan Redaksi Pelaksana.

Mengingat :
1. Peraturan Presiden RI Nomor 117 Tahun 2022 Tanggal 21 September 2022 tentang Kementrian Pertanian;
2. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 19 Tahun 2022 Tanggal 02 Desember 2022 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian;
3. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 13 Tahun 2023 Tanggal 17 Januari 2023 tentang Organisasi dan Tata Kerja Badan Standardisasi Instrumen Pertanian;
4. Keputusan Menteri Pertanian No. 511/Kpts/KP.230/A/09/2021 tanggal 10 September 2021 tentang Pemberhentian, Pemindahan dan Pengangkatan Dalam Jabatan Administrator (Eselon III) dan Pengawas (Eselon IV) di Lingkungan Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian;

Lampiran Keputusan Kepala Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma.
Nomor : 774/Kpts/OT.050/H.4.1/04/2024
Tanggal : 01 April 2024

TIM PENYUSUN LAPORAN AKUNTABILITAS KINERJA (LAKIN)
BALAI PENGUJIAN STANDAR INSTRUMEN TANAMAN PALMA

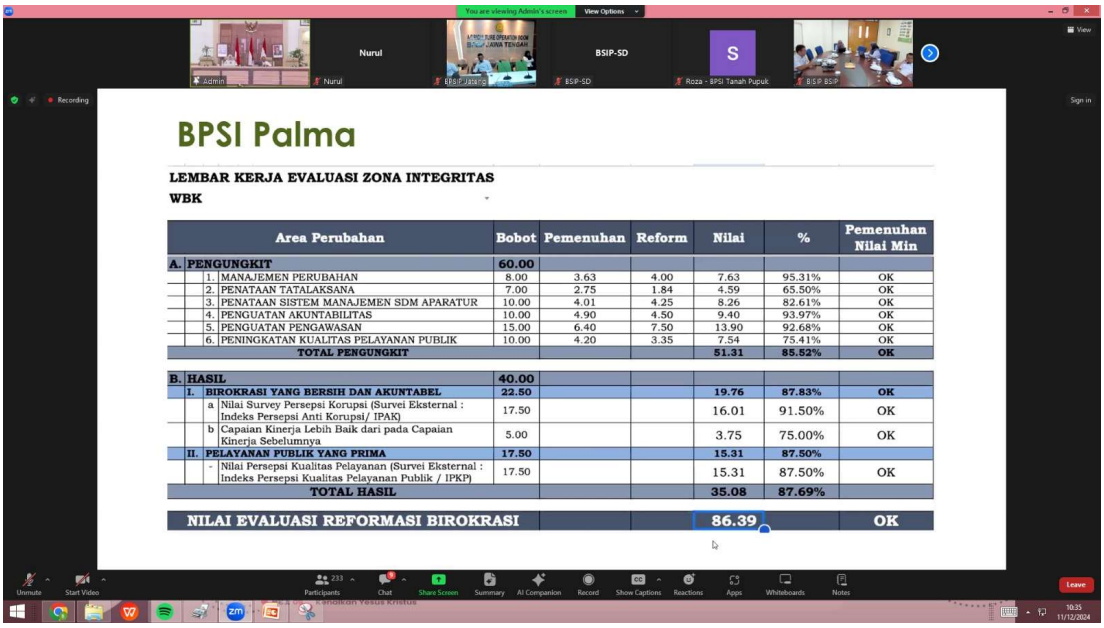
No.	Nama/NIP	Jabatan Dalam Kedinasan	Jabatan Dalam Tim
1.	Dr. Steivie Karouw, S.TP, M.Sc 197209052000032001	Kepala Balai Penelitian Tanaman Palma	Penanggung Jawab
2.	Linda Trivana, S.Si, M.Si 199005252014032004	Ketua Tim Kerja PE dan Penyebarluasan Hasil Tanaman Palma	Ketua
3.	Yulianus R. Matana, SP. M.Si 197607282002121001	Manager Mutu Lab	Sekretaris
4.	Deysi Moonik, S.ST 198312122006042001	Kepala Sub Bagian Tata Usaha	Anggota
5.	Dr. Patrik M. Pasang, STP, MT 197403292001121001	Ketua Tim Kerja Layanan Pengujian Dan Penilaian Kesesuaian Standar Tanaman Palma	Anggota
6.	Putri W. Adiningrum, A.Md, S.T 198902142015032003	Koordinator Kepegawaian	Anggota
7.	Iqbal Imam Maulana, A.Md 199605292020121006	Penyusun Laporan	Anggota
8.	Esther S. Kawalo, S.ST 198407212006042002	Penyusun Bahan Kerja Sama	Anggota
9.	Martin L. Daleda 196703201992031002	Penyusun Laporan	Anggota

Ditetapkan di Manado
Pada tanggal 01 April 2024

Kepala Balai,

Steivie Karouw

Lampiran 5. Nilai ZI



BPSI Palma

LEMBAR KERJA EVALUASI ZONA INTEGRITAS

WBK

		Area Perubahan	Bobot	Pemenuhan	Reform	Nilai	%	Pemenuhan Nilai Min
A.		**PENGUNGKIT**	**60.00**					
	1.	MANAJEMEN PERUBAHAN	8.00	3.63	4.00	7.63	95.31%	OK
	2.	PENATAAN TATALAKSANA	7.00	2.75	1.84	4.59	65.50%	OK
	3.	PENATAAN SISTEM MANAJEMEN SDM APARATUR	10.00	4.01	4.25	8.26	82.61%	OK
	4.	PENGUATAN AKUNTABILITAS	10.00	4.90	4.50	9.40	93.97%	OK
	5.	PENGUATAN PENGAWASAN	15.00	6.40	7.50	13.90	92.68%	OK
	6.	PENINGKATAN KUALITAS PELAYANAN PUBLIK	10.00	4.20	3.35	7.54	75.41%	OK
		TOTAL PENGUNGKIT				**51.31**	**85.52%**	**OK**
B.		**HASIL**	**40.00**					
	I.	**BIROKRASI YANG BERSIH DAN AKUNTABEL**	**22.50**			**19.76**	**87.83%**	**OK**
	a	Nilai Survey Persepsi Korupsi (Survei Eksternal : Indeks Persepsi Anti Korupsi/ IPAK)	17.50			16.01	91.50%	OK
	b	Capaian Kinerja Lebih Baik dari pada Capaian Kinerja Sebelumnya	5.00			3.75	75.00%	OK
	II.	**PELAYANAN PUBLIK YANG PRIMA**	**17.50**			**15.31**	**87.50%**	
	-	Nilai Persepsi Kualitas Pelayanan (Survei Eksternal : Indeks Persepsi Kualitas Pelayanan Publik / IPKP)	17.50			15.31	87.50%	OK
		TOTAL HASIL				**35.08**	**87.69%**	
		NILAI EVALUASI REFORMASI BIROKRASI				**86.39**		**OK**

Lampiran 6. Nilai IKM

Unsur	Nilai Rata2 Pelayanan	NRR Tertimbang	Nilai SKM
Syarat Pelayanan	3.77	0.41	10.37
Prosedur Pelayanan	3.79	0.42	10.44
Kecepatan Pelayanan	3.77	0.41	10.37
Kewajaran Biaya Pelayanan	3.77	0.41	10.37
Kemampuan Petugas Pelayanan	3.74	0.41	10.29
Produk Pelayanan	3.72	0.41	10.22
Kesopanan Petugas Pelayanan	3.82	0.42	10.51
Pengaduan Pelayanan	3.95	0.43	10.86
Sarana Prasarana Pelayanan	3.67	0.40	10.08
Jumlah	3.78	3.74	93.50
Nilai SKM	93.50		
Mutu Pelayanan	A		
Kinerja Unit Pelayanan	Sangat Baik		

Lampiran 7. Penilaian KIP Kementan Tahun 2024

35	Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian Bali	92	89	91,4	Informatif
36	Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian Jambi	91,25	89	90,8	Informatif
37	Balai Pengujian Standar Instrumen Tanaman Palma	91,75	86	90,6	Informatif
38	Balai Pengujian Standar Instrumen Agroklimat dan Hidrologi Pertanian	91	89	90,6	Informatif
39	Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian Papua	90,5	91	90,6	Informatif

KEMENTERIAN PERTANIAN
SEKRETARIAT JENDERAL
JALAN HARSONO RM NOMOR 3 PASAR MINGGU, JAKARTA 12550
KOTAK POS 829/SDP/PASAR MINGGU
TELEPON (021) 7804118 – 7806131, FAKSIMILI (021) 7804428
WEBSITE : http://www.pertanian.go.id

Nomor : B-2523/SM.130/A/08/2024 — 16 Agustus 2024
Sifat : Biasa
Lampiran : 2 (dua) berkas
Hal : Hasil Penilaian Tahap Pertama Monev KIP lingkup Kementerian Pertanian Tahun 2024

Yth.
1. Direktur Jenderal/ Inspektur Jenderal/ Kepala Badan
2. Kepala Unit Kerja/ Unit Pelaksana Teknis Lingkup Kementerian Pertanian

di
Tempat

Bersama ini disampaikan bahwa kegiatan Monitoring dan Evaluasi Keterbukaan Informasi Publik Lingkup Kementerian Pertanian Tahun 2024 saat ini telah menyelesaikan penilaian tahap pertama yaitu penilaian melalui formulir *Self Assesment Questionnaire* (SAQ) dan *Website* oleh tim verifikator terhadap 120 PPID UK/UPT lingkup Kementerian Pertanian. Dari hasil penilaian tahap pertama telah diketapkan UK/UPT dengan predikat Informatif sebanyak 70 UK/UPT yang akan mengikuti penilaian tahapan kedua yaitu Validasi dan Wawancara (daftar nama UK/UPT terlampir).
Pada tahap validasi, UK/UPT yang mendapatkan predikat informatif diwajibkan untuk mengirimkan video tentang pengelolaan dan pelayanan informasi publik di lingkungan kerjanya. Kemudian akan dilakukan wawancara secara daring dan luring kepada Pimpinan UK/UPT untuk menggali lebih dalam pemahaman terkait komitmen dan inovasi dalam implementasi keterbukaan informasi publik di masing-masing Unit Kerja (teknis pelaksanaan Validasi dan Wawancara terlampir).
Sehubungan dengan hal tersebut, kami harapkan agar para Kepala UK/UPT dapat mempersiapkan diri dengan sebaik-baiknya untuk mengikuti kegiatan tersebut. Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Pt. Sekretaris Jenderal selaku Atasan PPID Kementerian Pertanian,

Ir. Ali Jamil, M.P., Ph.D
NIP. 196803031993031001

Tembusan Yth:
1. Menteri Pertanian Republik Indonesia;
2. Wakil Menteri Pertanian Republik Indonesia