



MANUAL IKSK

MANUAL INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN

Sasaran Kegiatan (SK)	Dimanfaatkannya inovasi bioteknologi dan sumber daya genetik pertanian
Kode IKSK	01
Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan (IKSK)	Jumlah hasil penelitian dan pengembangan bioteknologi dan sumber daya genetik pertanian yang dimanfaatkan (akumulasi 5 tahun terakhir)
Bukti realisasi/pemenuhan IKSK	<ul style="list-style-type: none">• Catatan hasil penelitian dan pengembangan yang telah dimanfaatkan dalam 5 tahun terakhir (t-5 hingga t)
Formula/Cara menghitung	<ul style="list-style-type: none">• Σ Hasil penelitian dan pengembangan yang dimanfaatkan (t – 5 hingga t)
Klasifikasi target	Maximize
Sumber data	<ul style="list-style-type: none">• Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian (data hasil penelitian dan pengembangan yang dimanfaatkan)
Cara pengambilan data	Hitung hasil penelitian dan pengembangan yang dimanfaatkan dalam 5 tahun terakhir.
Catatan khusus	Pemanfaatan hasil penelitian dan pengembangan yang diukur sebatas proses dan tidak sampai kepada dampak atas pemanfaatan hasil penelitian dan pengembangan tersebut.
Pihak yang melakukan pengukuran IKSK/sumber IKSK	Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian

MANUAL INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN

Sasaran Kegiatan (SK)	Dimanfaatkannya inovasi bioteknologi dan sumber daya genetik pertanian
Kode IKSK	02
Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan (IKSK)	Rasio hasil penelitian dan pengembangan bioteknologi dan sumber daya genetik pertanian pada tahun berjalan terhadap kegiatan penelitian dan pengembangan bioteknologi dan sumber daya genetik pertanian yang dilakukan pada tahun berjalan
Bukti realisasi/pemenuhan IKSK	<ul style="list-style-type: none"> • Laporan hasil penelitian dan pengembangan bioteknologi dan sumber daya genetik pertanian pada tahun berjalan • Rencana Operasional Penelitian Pertanian (ROPP) yang merupakan bagian dari Rencana Penelitian Tim Peneliti (RPTP)
Formula/Cara menghitung	$\frac{\Sigma \text{ Hasil penelitian dan pengembangan pada tahun berjalan}}{\Sigma \text{ Kegiatan penelitian dan pengembangan pada tahun berjalan}} \times 100 \%$
Klasifikasi target	Maximize
Sumber data	Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian
Cara pengambilan data	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hitung hasil penelitian dan pengembangan pada tahun berjalan yang sesuai dengan <i>milestones</i> Rencana Operasional Penelitian Pertanian (ROPP) yang merupakan bagian dari Rencana Penelitian Tim Peneliti (RPTP). Hasil penelitian dan pengembangan dapat berupa: galur, varietas, aksesori, teknologi, marka, formula, maupun metodologi/protokol. 2. Hitung jumlah kegiatan penelitian dan pengembangan yang dilakukan pada tahun berjalan berdasarkan ROPP. 3. Hitung rasio hasil penelitian dan pengembangan pada tahun berjalan terhadap kegiatan penelitian dan pengembangan bioteknologi dan sumber daya genetik pertanian yang dilakukan pada tahun berjalan
Catatan khusus	BB Biogen menggunakan ROPP sebagai dasar penghitungan IKSK 02
Pihak yang melakukan pengukuran IKSK/sumber IKSK	Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian

MANUAL INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN

Sasaran Kegiatan (SK)	Dimanfaatkannya inovasi bioteknologi dan sumber daya genetik pertanian
Kode IKSK	03
Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan (IKSK)	Jumlah rekomendasi kebijakan bioteknologi dan sumber daya genetik yang dihasilkan
Bukti realisasi/pemenuhan IKSK	Dokumen dan/atau nota pengiriman atas rekomendasi kebijakan yang dihasilkan
Formula/Cara menghitung	Hitung jumlah rekomendasi kebijakan bioteknologi dan sumber daya genetik yang dihasilkan
Klasifikasi target	Maximize
Sumber data	Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian
Cara pengambilan data	Hitung jumlah rekomendasi kebijakan bioteknologi dan sumber daya genetik yang dihasilkan.
Catatan khusus	<ul style="list-style-type: none">• Nota pengiriman adalah bukti pengiriman yang diterima oleh Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian dari Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian setelah diterimanya hasil rekomendasi kebijakan oleh pihak Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian• Rekomendasi kebijakan bioteknologi dan sumber daya genetik adalah rekomendasi yang dihasilkan dari serangkaian kegiatan analisis oleh tim pakar dalam rangka penyusunan kebijakan terkait pengembangan bioteknologi dan SDG pertanian serta pengelolaan keanekaragaman hayati
Pihak yang melakukan pengukuran IKSK/sumber IKSK	Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian

MANUAL INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN

Sasaran Kegiatan (SK)	Meningkatnya kualitas layanan publik Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian
Kode IKSK	04
Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan (IKSK)	Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM) atas layanan publik Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian
Bukti realisasi/pemenuhan IKSK	Hasil survei kepuasan masyarakat terhadap layanan Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian
Formula/Cara menghitung	<p>Langkah 1: hitung nilai rata-rata tertimbang menggunakan rumus: $\left(\frac{\text{Jumlah bobot}}{\text{Jumlah unsur}} \right) \times 100\%$</p> <p>Langkah 2: hitung nilai IKM menggunakan rumus: $\left(\frac{\text{Total nilai persepsi per unsur}}{\text{Jumlah unsur}} \right) \times \text{Nilai penimbang}$</p> <p>Langkah 3: interpretasi nilai IKM menggunakan rumus: IKM Unit Pelayanan X 25</p> <p>Langkah 4: Nilai persepsi berdasarkan interval IKM</p>
Klasifikasi target	Maximize
Sumber data	Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian
Cara pengambilan data	Melakukan survei kepuasan masyarakat sesuai PermenPAN RB Nomor 14 Tahun 2017
Catatan khusus	Interval IKM berdasarkan PermenPAN RB Nomor 14 Tahun 2017: <ol style="list-style-type: none"> 1. Nilai persepsi 1 = interval 1,00 – 2,5996 (25,00 – 64,99), Mutu Pelayanan D (Tidak Baik) 2. Nilai persepsi 2 = interval 2,60 – 3,064 (65,00 – 76,60), Mutu Pelayanan C (Kurang baik) 3. Nilai persepsi 3 = interval 3,0644 – 3,5322 (76,61 – 88,30), Mutu Pelayanan B (Baik) 4. Nilai persepsi 4 = interval 3,5324 – 4,00 (88,31 – 100,00), Mutu Pelayanan A (Sangat baik)
Pihak yang melakukan pengukuran IKSK/sumber IKSK	Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian

MANUAL INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN

Sasaran Kegiatan (SK)	Terwujudnya akuntabilitas kinerja instansi pemerintah di lingkungan Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian
Kode IKSK	05
Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan (IKSK)	Jumlah temuan ltjen atas implementasi SAKIP yang terjadi berulang (5 aspek SAKIP sesuai PermenPAN RB Nomor 12 tahun 2015 meliputi: perencanaan, pengukuran, pelaporan kinerja, evaluasi internal, dan capaian kinerja) di lingkup Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian
Bukti realisasi/pemenuhan IKSK	Laporan temuan ltjen atas implementasi SAKIP
Formula/Cara menghitung	Jumlah temuan ltjen yang berulang = temuan ltjen yang berulang A + temuan ltjen yang berulang B + + temuan ltjen yang berulang N
Klasifikasi target	Minimize
Sumber data	Inspektorat Jenderal
Cara pengambilan data	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hitung jumlah temuan ltjen terhadap implementasi SAKIP pada tahun ini (t) dan tahun sebelumnya (t-1) 2. Bandingkan temuan pada tahun – tahun tersebut berdasarkan aspek temuan 3. Bila terjadi temuan ltjen pada aspek yang sama di kedua tahun tersebut maka dihitung 1 (satu) temuan berulang 4. Jumlahkan semua temuan berulang yang sebelumnya dihitung
Catatan khusus	<ul style="list-style-type: none"> • Temuan ltjen yang dimaksud adalah terkait kesesuaian laporan keuangan terhadap 5 (lima) aspek SAKIP sesuai Permenpan RB 12 Tahun 2015 sebagai berikut : <ol style="list-style-type: none"> 1. Rencana Strategis 2. Pengukuran kinerja 3. Pelaporan kinerja 4. Capaian kinerja 5. Evaluasi kinerja
Pihak yang melakukan pengukuran IKSK/sumber IKSK	Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian