

BALANCED SCORECARD LEVEL 2 DIREKTORAT PERLINDUNGAN HORTIKULTURA

1. SASARAN KEGIATAN (SK) DAN INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN (IKSK)
2. PETUNJUK *CASCADING* UNTUK IKSK (*KPI TREE*)
3. MANUAL IKSK



**KEMENTERIAN PERTANIAN
2017**



1

**SASARAN KEGIATAN (SK) DAN
INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN
(IKSK)**

Sasaran Kegiatan		IKSK		SAT	Capaian 2016	Target		
						2017	2018	2019
SK01	Terkendalinya serangan OPT dan DPI pada komoditas Hortikultura	01	Rasio luas serangan OPT terhadap luas tanam hortikultura	%	1,99	5	5	5
		02	Rasio luas area terkena DPI yang dapat ditanggulangi terhadap luas tanam hortikultura	%	-	-	0,5	0,5
		03	Jumlah desa pertanian organik yang dibina	Desa	244	0	250	250



2

PETUNJUK *CASCADING* UNTUK IKSK (*KPI TREE*)

KODE SK	IKSK/IKA		Target			PENANGGUNG JAWAB IKS/IKA	METODE CASCADING
			2017	2018	2019		
SK01	01	Rasio luas serangan OPT terhadap luas tanam hortikultura	5	5	5	Direktorat Perlindungan Hortikultura	Komponen Pembentuk
	A	Rasio data dan informasi OPT yang dimanfaatkan dalam pengendalian OPT terhadap data dan informasi OPT yang dihasilkan (%)	100	100	100	Subdirektorat Data Dan Kelembagaan Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan	
	B	Jumlah kelembagaan perlindungan hortikultura yang dibina (unit)	148	150	160	Subdirektorat Data Dan Kelembagaan Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan	
	C	Rasio luas serangan OPT cabai terhadap luas tanam cabai	10	10	10	Subdirektorat Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan Buah Dan Florikultura	
	D	Rasio luas serangan OPT bawang merah terhadap luas tanam bawang merah	8	8	8	Subdirektorat Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan Buah Dan Florikultura	

KODE SK	IKSK/IKA		Target			PENANGGUNG JAWAB IKSK/IKA	METODE CASCADING
			2017	2018	2019		
SK01	E	Rasio luas serangan OPT hortikultura lainnya terhadap luas tanam hortikultura lainnya	5	5	5	Subdirektorat Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan Buah Dan Florikultura	Komponen Pembentuk
	02	Rasio luas area terkena DPI yang dapat ditanggulangi terhadap luas tanam hortikultura (%)	-	0,5	0,5	Direktorat Perlindungan Hortikultura	Lingkup dipersempit
	03	Jumlah desa pertanian organik yang dibina (desa)	0	250	250	Direktorat Perlindungan Hortikultura	Adopsi langsung
	A	Jumlah desa pertanian organik yang dibina (desa)	0	250	250	Subdirektorat Data Dan Kelembagaan Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan	



3

MANUAL IKSK

MANUAL INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN

Sasaran Program (SP)	Terkendalinya serangan OPT dan DPI pada tanaman Hortikultura
Kode IKSP	01
Indikator Kinerja Sasaran Program (IKSP)	Rasio luas serangan OPT terhadap luas tanam hortikultura
Bukti realisasi/pemenuhan IKSP	Hasil perhitungan serangan OPT terhadap luas tanam hortikultura berdasarkan data dari Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementerian Pertanian
Formula/Cara menghitung	$\left(\frac{\text{Luas serangan OPT tanaman hortikultura}}{\text{Luas tanam tanaman hortikultura}} \right) \times 100\%$
Klasifikasi target	Minimize
Sumber data	Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian: data luas area tanam yang terkena serangan OPT
Cara pengambilan data	<ol style="list-style-type: none"> 1. Masukkan data luas tanam tanaman hortikultura 2. Masukkan data luas serangan OPT tanaman hortikultura 3. Hitung rasio luas serangat OPT terhadap luas tanam tanaman hortikultura
Catatan khusus	<ul style="list-style-type: none"> • Tanaman hortikultura adalah tanaman yang menghasilkan buah, sayuran, bahan obat nabati, florikultura, termasuk di dalamnya jamur, lumut, dan tanaman air yang berfungsi sebagai sayuran, bahan obat nabati, dan/atau bahan estetika. • Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) adalah semua organisme yang dapat merusak, mengganggu kehidupan, atau menyebabkan kematian tumbuhan (Berdasarkan Permen No 6 tahun 1995) • Luas tanam adalah luas tanaman hortikultura yang ditanam pada bulan laporan • Luas serangan OPT dan luas tanam tanaman hortikultura skala nasional
Pihak yang melakukan pengukuran IKSP/sumber IKSP	Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian

MANUAL INDIKATOR KINERJA AKTIVITAS

Kode IKA	01
Indikator Kinerja Aktivitas (IKA)	Rasio luas lahan hortikultura yang terkena DPI yang dapat ditanggulangi terhadap luas lahan hortikultura yang terkena DPI
Bukti realisasi/pemenuhan IKA	Laporan fasilitasi adaptasi DPI
Formula/Cara menghitung	$\left(\frac{\text{Luas penanggulangan tanaman hortikultura terkena DPI}}{\text{Luas lahan hortikultura terkena DPI}} \right) \times 100\%$
Klasifikasi target	Maximize
Sumber data	Seksi Penanggulangan Dampak Perubahan Iklim
Cara pengambilan data	Hitung luas lahan hortikulturai yang difasilitasi untuk adptasi DPI
Catatan khusus	<ul style="list-style-type: none"> • Luas lahan yang diukur dalam lingkup nasional • Adaptasi merupakan upaya penyesuaian teknologi, manajemen dan kebijakan di sektor pertanian dengan pemanasan global dan perubahan iklim • Fasilitasi dalam bentuk pemberian sarana untuk adaptasi DPI • Luas lahan hortikultura yang difasilitasi untuk adaptasi dihitung dalam satuan hektar (Ha) • Hortikultura : cabai, bawang merah, kentang, bawang putih, jahe, jamur, mangga, manggis, jeruk, pisang, salak, nenas, krisan
Pihak yang melakukan pengukuran IKA/sumber IKA	Seksi Penanggulangan Dampak Perubahan Iklim

MANUAL INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN

Sasaran Program (SP)	Terkendalinya serangan OPT dan DPI pada tanaman Hortikultura
Kode IKSP	03
Indikator Kinerja Sasaran Program (IKSP)	Jumlah desa pertanian organik yang dibina
Bukti realisasi/pemenuhan IKSP	Jumlah desa pertanian organik A yang dibina + Jumlah desa pertanian organik B yang dibina + + Jumlah pertanian desa organik N yang dibina dalam satu tahun
Formula/Cara menghitung	Hitung jumlah desa organik yang diberikan bimbingan teknis
Klasifikasi target	Maximize
Sumber data	Seksi Kelembagaan Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan: jumlah desa organik yang diberikan bimbingan teknis
Cara pengambilan data	Laporan pelaksanaan bimbingan teknis pengembangan desa organik
Catatan khusus	<ul style="list-style-type: none"> • Desa organik adalah desa yang didalamnya dikembangkan komoditas pertanian yang menerapkan sistem pertanian organik • Dibina dalam bentuk bimbingan teknis pengembangan desa organik • Jumlah desa pertanian organik yang dibina, dihitung dengan satuan desa • Pembinaan terhadap satu desa yang dilakukan lebih dari 1 (satu) kali dalam satu tahun, tetap dihitung sebagai pembinaan terhadap 1 (satu) desa
Pihak yang melakukan pengukuran IKSP/sumber IKSP	Seksi Kelembagaan Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan