

**PENETAPAN KINERJA TAHUN 2016
BALAI PENELITIAN AGROKLIMAT DAN HIDROLOGI**



KEMENTERIAN PERTANIAN
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian
BALAI PENELITIAN AGROKLIMAT DAN HIDROLOGI
Jl. Tentara Pelajar No. 1A Kampus Pertanian Cimanggu
Bogor 16111



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2016

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

Nama : Dr. Ir. Wiratno, M.Env, Mgt

Jabatan : Plt. Kepala Balai Penelitian Agroklimat dan Hidrologi

selanjutnya disebut pihak pertama

Nama : Dr. Ir. Dedi Nursyamsi, M.Agr

Jabatan : Kepala Balai Besar Sumber Daya Lahan Pertanian

selaku atasan 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.

Bogor, Agustus 2016

Pihak Kedua,

Pihak Pertama,

(Dr. Ir. Dedi Nursyamsi, M.Agr)

NIP. 19640623 198903 1 002

(Dr. Ir. Wiratno, M.Env, Mgt)

NIP. 19630702 198903 1 002

PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2016
BALAI PENELITIAN AGROKLIMAT DAN HIDROLOGI

No.	Sasaran Program/ Kegiatan	Indikator Kinerja	Target
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	Tersedianya data, informasi geospasial/peta, sistem informasi, teknologi, dan rekomendasi pemanfaatan dan pengelolaan sumberdaya air dan iklim pertanian mendukung sistem pertanian modern	<p>a. Jumlah Teknologi Pengelolaan Sumber Daya Air dan Iklim Pertanian Mendukung Sistem Pertanian Modern</p> <p>d. Jumlah Rekomendasi Kebijakan Pemanfaatan dan pengelolaan Sumber Daya Lahan, Air, dan Lingkungan serta Perubahan Iklim</p>	<p>5 Teknologi, terdiri atas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Teknologi informasi kalender tanam terpadu tanaman padi pada lahan sawah seluruh Indonesia 2. Teknologi informasi Key Area keragaman iklim seluruh Indonesia Mendukung UPSUS PJK 3. Teknologi pengelolaan sumberdaya iklim dan air di lahan tadah hujan Berbasis Model <i>Food Smart Village</i> 4. Teknologi pemanfaatan sumber energi alamiah untuk optimalisasi pengelolaan sumberdaya air (Pompa) 5. Teknologi penentuan penciri iklim mikro untuk peningkatan produktivitas tanaman <p>6 Rekomendasi, terdiri atas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rekomendasi strategi serta rencana aksi adaptasi dan penanggulangan resiko untuk penyelamatan dan pengamanan produksi pangan 2. Rekomendasi kebijakan adaptasi perubahan iklimn berdasarkan tingkat kerentanan terhadap anomali iklim di Jawa dan Sulawesi 3. Rekomendasi kebijakan pemanfaatan sumber-sumber air dan sumber

No.	Sasaran Program/ Kegiatan	Indikator Kinerja	Target
(1)	(2)	(3)	(4)
			<p>daya daya air alternatif di wilayah endemik kekeringan</p> <p>4. Rekomendasi kebijakan pemanfaatan lahan berbasis potensi sumber daya iklim, air dan tanah pada kawasan pengembangan PJKU yang potensial dan berpeluang untuk penerapan IP 300</p> <p>5. Rekomendasi kebijakan antisipasi dan pencegahan kebakaran hutan pada kawasan/wilayah khususnya pada lahan gambut, terutama terkait dengan iklim ekstrim dan perubahan iklim</p> <p>6. Rekomendasi kebijakan menyeluruh (hasil-hasil penelitian dan pengembangan analisis, pengembangan informasi dan kebijakan sumberdaya iklim dan air untuk adaptasi iklim ekstrim dan perubahan iklim</p>
2.	Terselenggaranya diseminasi hasil penelitian agroklimat dan hidrologi	Jumlah produk inovasi yang terdistribusikan: a. Jumlah Publikasi	<p>4 Publikasi, terdiri atas:</p> <p>1. Buletin agroklimat dan hidrologi (2 edisi)</p> <p>2. Laporan tahunan agroklimat dan hidrologi (1 edisi)</p> <p>3. Info agroklimat dan hidrologi (6 edisi)</p> <p>4. Booklet/monograf agroklimat dan hidrologi (2 edisi)</p>

No.	Sasaran Program/ Kegiatan	Indikator Kinerja	Target
(1)	(2)	(3)	(4)
		b. Jumlah KTI	2 KTI, terdiri atas: 1. Prosiding (9 buah) 2. Jurnal nasional dan internasional (9 buah)
		c. Jumlah HKI	1 HKI, terdiri atas: 1. Atlas desain irigasi 21 KP lingkup Balitbangtan

Kegiatan	Anggaran
Balai Penelitian Agroklimat dan Hidrologi	Rp. 15.175.999.000

Bogor, Agustus 2016

Kepala Balai Besar
Sumber Daya Lahan Pertanian

Plt. Kepala Balai Penelitian
Agroklimat dan Hidrologi

Dr. Ir. Dedi Nursyamsi, M.Agr
NIP. 19640623 198903 1 002

Dr. Ir. Wiratno, M.Env, Mgt
NIP. 19630702 198903 1 002