



KEMENTERIAN PERTANIAN  
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN  
**BALAI PENELITIAN AGROKLIMAT DAN HIDROLOGI**

Jl. Tentara Pelajar No. 1A, Kampus Penelitian Cimanggu Bogor 16111

Telepon (0251) 8312760, Faksimili (0251) 8323909

WEBSITE : <http://balitklimat.litbang.deptan.go.id> E-MAIL : [balitklimat@yahoo.com](mailto:balitklimat@yahoo.com)



SCIENCE . INNOVATION . NETWORKS  
[www.litbang.deptan.go.id](http://www.litbang.deptan.go.id)

## 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. Haris Syahbuddin, DEA

Jabatan : 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 Pertama,



Pihak Kedua,

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



(Dr. Ir. Haris Syahbuddin, DEA)   
NIP. 19680415 199203 1 001

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

<b>No.</b>	<b>Sasaran Program/ Kegiatan</b>	<b>Indikator Kinerja</b>	<b>Target</b>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>
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"> <li>1. Teknologi informasi kalender tanam terpadu tanaman padi pada lahan sawah seluruh Indonesia</li> <li>2. Teknologi informasi Key Area keragaman iklim seluruh Indonesia Mendukung UPSUS PJK</li> <li>3. Teknologi pengelolaan sumberdaya iklim dan air di lahan tadah hujan Berbasis Model <i>Food Smart Village</i></li> <li>4. Teknologi pemanfaatan sumber energi alamiah untuk optimalisasi pengelolaan sumberdaya air (Pompa Air Tenaga Surya)</li> <li>5. Teknologi penentuan penciri iklim mikro untuk peningkatan produktivitas tanaman</li> </ol> <p>6 Rekomendasi, terdiri atas:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rekomendasi strategi serta rencana aksi adaptasi dan penanggulangan risiko untuk penyelamatan dan pengamanan produksi pangan</li> <li>2. Rekomendasi kebijakan adaptasi perubahan iklim berdasarkan tingkat kerentanan terhadap anomali iklim di Jawa dan Sulawesi</li> <li>3. Rekomendasi desain pengelolaan air untuk meningkatkan IP Padi di Lampung</li> </ol>

No.	Sasaran Program/ Kegiatan	Indikator Kinerja	Target
(1)	(2)	(3)	(4)
			<p>4. Rekomendasi kebijakan pemanfaatan lahan berbasis potensi sumber daya iklim, air dan tanah pada kawasan pengembangan PJKU yang potensial dan berpotensi 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 pengelolaan air di lahan rawa lebak di Kabupaten Hulu Sungai Tengah, Kalsel</p>
2.	Terselenggaranya diseminasi hasil penelitian agroklimate dan hidrologi	<p>Jumlah produk inovasi yang terdistribusikan:</p> <p>a. Jumlah Publikasi</p> <p>b. Jumlah KTI</p> <p>c. Jumlah HKI</p>	<p>4 Publikasi, terdiri atas:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Buletin agroklimate dan hidrologi (2 edisi)</li> <li>2. Laporan tahunan agroklimate dan hidrologi (1 edisi)</li> <li>3. Info agroklimate dan hidrologi (6 edisi)</li> <li>4. Booklet/monograf agroklimate dan hidrologi (2 edisi)</li> </ol> <p>2 KTI, terdiri atas:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prosiding (9 buah)</li> <li>2. Jurnal nasional dan internasional (9 buah)</li> </ol> <p>1 HKI, terdiri atas:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Atlas desain irigasi 21 KP lingkup Balitbangtan</li> </ol>

Kegiatan	Anggaran
Balai Penelitian Agroklimat dan Hidrologi	Rp. 15.175.999.000

Bogor, Agustus 2016



Kepala Balai Besar  
Sumber Daya Lahan Pertanian

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



Kepala Balai Penelitian  
Agroklimat dan Hidrologi

Dr. Ir. Haris Syahbuddin, DEA  
NIP. 19680415 199203 1 001