

**SURAT PENGESAHAN DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2013
NOMOR : DIPA-018.09.2.633996/2013**



DS: 0676-8873-2930-5409

Revisi ke 04

Tanggal : 7 Oktober 2013

A. Dasar :

1. UU No. 17 Tahun 2003 tentang Keuangan Negara.
2. UU No. 1 Tahun 2004 tentang Perbendaharaan Negara.
3. UU No. 19 Tahun 2012 tentang APBN TA 2013.

B. Dengan ini disahkan Alokasi Anggaran :

1. Kementerian Negara / Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
2. Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
3. Provinsi : (26) BENGKULU
4. Kode>Nama Satker : (633996) BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN BENGKULU
- Sebesar : Rp. 11.119.309.000 (SEBELAS MILYAR SERATUS SEMBILANBELAS JUTA TIGA RATUS SEMBILAN RIBU RUPIAH)

Untuk kegiatan-kegiatan sebagai berikut :

Kode dan Nama Fungsi dan Sub Fungsi :

04 EKONOMI
04.10 LITBANG EKONOMI

Kode dan Nama Program dan Kegiatan :

018.09.12 Program Penciptaan Teknologi dan Varietas Unggul Berdaya Saing
018.09.12.1801 Pengkajian dan Percepatan Diseminasi Inovasi Teknologi Pertanian

	Jumlah Uang
Rp.	11.119.309.000
Rp.	11.119.309.000

C. Sumber Dana Berasal :

- | | | | | | |
|-------------------------------|-----|----------------|--------------------------------|-----|---|
| 1. Rupiah Murni | Rp. | 11.107.086.000 | 4. Pinjaman/Hibah Dalam Negeri | Rp. | 0 |
| 2. PNBPNBP TA Berjalan | Rp. | 12.223.000 | - Pinjaman Dalam Negeri | Rp. | 0 |
| | | | - Hibah Dalam Negeri | Rp. | 0 |
| 3. Pinjaman/Hibah Luar Negeri | Rp. | 0 | 5. Hibah Langsung | Rp. | 0 |
| - Pinjaman Luar Negeri | Rp. | 0 | - Hibah Luar Negeri Langsung | Rp. | 0 |
| - Hibah Luar Negeri | Rp. | 0 | - Hibah Dalam Negeri Langsung | Rp. | 0 |
| | | | 6. SBSN PBS | Rp. | 0 |

D. Pencairan dana dilakukan melalui :

1. KPPN B E N G K U L U (016) Rp. 11.119.309.000

E. Pernyataan Syarat dan Ketentuan (Disclaimer)

1. Petikan DIPA ini merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari DIPA Induk BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN, KEMENTERIAN PERTANIAN
2. Petikan DIPA ini dicetak secara otomatis melalui sistem yang dilengkapi dengan kode pengaman (digital stamp) sebagai pengganti tanda tangan pengesahan (otentifikasi).
3. Petikan DIPA berfungsi sebagai dasar pelaksanaan kegiatan satker dan pencairan dana/pengesahan bagi Bendahara Umum Negara/Kuasa Bendahara Umum Negara.
4. Rencana Penarikan Dana dan Perkiraan Penerimaan yang tercantum dalam Halaman III DIPA diisi sesuai dengan rencana pelaksanaan kegiatan.
5. Tanggung jawab terhadap penggunaan dana yang tertuang dalam Petikan DIPA sepenuhnya berada pada Pengguna Anggaran/Kuasa Pengguna Anggaran.
6. Dalam hal terdapat perbedaan data antara Petikan DIPA dengan database RKA-K/L-DIPA Kementerian Keuangan maka yang berlaku adalah data yang terdapat di dalam database RKA-K/L-DIPA Kementerian Keuangan (berdasarkan bukti-bukti yang ada).
7. Petikan DIPA ini berlaku sejak tanggal 1 Januari 2013 sampai dengan 31 Desember 2013.
- 8.

Jakarta, 5 Desember 2012
A.N. MENTERI KEUANGAN
Plt. DIREKTUR JENDERAL ANGGARAN

ttd.
ASKOLANI
NIP.196606111992021001

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2013
NOMOR : DIPA-018.09.2.633996/2013
IA. U M U M**



DS : 0676-8873-2930-5409

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (26) BENGKULU
Kode>Nama Satker : (633996) BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN BENGKULU

Kuasa Pengguna Anggaran : Dr. Ir. Dedi Sugandi, MP
Bendahara Pengeluaran : Bastian
Pejabat Penanda tangan SPM : Wilda Mikasari, S,TP, M.Si

Halaman : IA . 1

1 Fungsi	04	EKONOMI		11.119.309.000
Sub Fungsi	04.10	LITBANG EKONOMI		11.119.309.000
2 Program	018.09.12	Program Penciptaan Teknologi dan Varietas Unggul Berdaya Saing		11.119.309.000
Hasil (Outcome)	01	Meningkatnya Inovasi dan Diseminasi Teknologi Pertanian		
IKU Program	01	Inovasi Teknologi Benih, Bibit, Pupuk, Obat Hewan Dan Tanaman, Alsintan, Dan Produk Olahan		
	02	Inovasi Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Pertanian		
	03	Rekomendasi Kebijakan Pertanian		
	04	Diseminasi Inovasi Teknologi Benih, Bibit, Pupuk, Obat Hewan Dan Tanaman, Alsintan Dan Produk Olahan		
Kegiatan	1801	Pengkajian dan Percepatan Diseminasi Inovasi Teknologi Pertanian		11.119.309.000
Indikator Kinerja Kegiatan	001	Jumlah inovasi teknologi spesifik lokasi		
	002	Jumlah Teknologi Spesifik Lokasi		
	003	Jumlah teknologi yang terdiseminasi ke pengguna		
	004	Jumlah Laporan Kegiatan Strategis Nasional/Daerah yang Memperoleh Pendampingan Inovasi oleh BPTP dan dapat Mencapai Target Sasarannya		
	005	Jumlah Laporan Kerjasama Pengkajian, Pengembangan dan Pemanfaatan Inovasi Pertanian		
	006	Jumlah Rekomendasi Kebijakan Mendukung Empat Sukses Kementerian Pertanian		
Keluaran (Output)	1801.003	Laporan Pengelolaan Satker (00)	11,00 Laporan	947.484.000
	1801.008	Laporan Kerjasama, Pengkajian, Pengembangan dan Pemanfaatan Hasil Litbang (00)	1,00 Laporan	78.880.000
	1801.013	Teknologi spesifik lokasi (00)	6,00 Teknologi	628.095.000
	1801.015	Rekomendasi Kebijakan Pembangunan Pertanian (00)	1,00 Rekomendasi	90.231.000
	1801.016	Pengelolaan Instalasi Pengkajian (00)	2,00 Unit	42.645.000
	1801.018	Teknologi yang Terdiseminasi ke Pengguna (00)	10,00 Teknologi	1.399.700.000
	1801.019	Laporan pelaksanaan kegiatan pendampingan inovasi pertanian dan program strategis nasional/ (00)	5,00 Laporan	427.667.000
	1801.024	Pengadaan Buku (00)	60,00 Buah	30.000.000
	1801.025	Produksi Benih (00)	30,61 Ton	279.420.000
	1801.994	Layanan Perkantoran (00)	12,00 Bulan Layanan	5.333.277.000
	1801.996	Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi (00)	29,00 Unit	379.452.000
	1801.997	Peralatan dan Fasilitas Perkantoran (00)	27,00 Unit	476.458.000
	1801.998	Gedung/Bangunan (00)	359,24 M2	1.006.000.000

Jakarta, 5 Desember 2012

A.N. MENTERI PERTANIAN
KEPALA BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN

ttd.

Dr. Ir. HARYONO, MSc
NIP 195605161981031002

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2013
NOMOR : DIPA-018.09.2.633996/2013
IB. U M U M**



DS: 0676-8873-2930-5409

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (26) BENGKULU
Kode>Nama Satker : (633996) BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN BENGKULU

Halaman I B. 1

			Pagu	Ekuivalen Rupiah	
1. Anggaran Tahun 2013	Rp.	11.119.309.000	Ket : a. Pinjaman Luar Negeri (1) Valuta Asing US\$	0	Rp. 0
1. Rupiah Murni	Rp.	11.107.086.000	(2) RPLN US\$	0	Rp. 0
2. PNBPN	Rp.	12.223.000	b. Hibah Luar Negeri (1) Valuta Asing US\$	0	Rp. 0
3. Pinjaman/Hibah Luar Negeri	Rp.	0	(2) RHLN US\$	0	Rp. 0
4. Pinjaman/Hibah Dalam Negeri	Rp.	0	c. Pinjaman Dalam Negeri IDR	0	
5. Hibah Langsung	Rp.	0	d. Hibah Dalam Negeri IDR	0	
6. SBSN PBS	Rp.	0	e. Hibah Luar Negeri Langsung IDR	0	
			f. Hibah Dalam Negeri Langsung IDR	0	

2. Rincian Pinjaman / Hibah :

(Dalam Ribuan)

No.	SUMBER PINJAMAN DAN HIBAH No. NPP/H per Tahun No. Register		PAGU TAHUN INI		RINCIAN DANA BERDASARKAN CARA PENARIKAN		DANA PENDAMPING		
	Kode	Uraian	Kode	Dana	Kode	Dana	Rp. Pdp	RpLN	Rp.Loc.Cost
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

NPP/H : Naskah Perjanjian Pinjaman dan/atau Hibah

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2013
NOMOR : DIPA-018.09.2.633996/2013
II. RINCIAN PENGELUARAN**



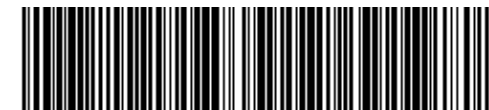
DS : 0676-8873-2930-5409

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (26) BENGKULU
Kode / Nama Satker : (633996) BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN BENGKULU
Kewenangan : (KD)

Halaman II.1
(dalam ribuan rupiah)

KODE	URAIAN SATKER/PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUMBER DANA	BELANJA						LOKASI/ KPPN	CARA PENARIKAN/ REGISTER
		PEGAWAI [51]	BARANG [52]	MODAL [53]	BANTUAN SOSIAL [57]	LAIN-LAIN [58]	JUMLAH SELURUH		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
633996	BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN BENGKULU	4.296.708	4.936.691	1.885.910	-	-	11.119.309		
018.09.12	Program Penciptaan Teknologi dan Varietas Unggul Berdaya Saing	4.296.708	4.936.691	1.885.910	-	-	11.119.309		
1801	Pengkajian dan Percepatan Diseminasi Inovasi Teknologi Pertanian	4.296.708	4.936.691	1.885.910	-	-	11.119.309		
1801.003	Laporan Pengelolaan Satker	-	947.484	-	-	-	947.484	26.00	
01	RM	-	947.484	-	-	-	947.484	016	
1801.008	Laporan Kerjasama, Pengkajian, Pengembangan dan Pemanfaatan Hasil Litbang	-	78.880	-	-	-	78.880	26.00	
01	RM	-	78.880	-	-	-	78.880	016	
1801.013	Teknologi spesifik lokasi	-	628.095	-	-	-	628.095	26.00	
01	RM	-	628.095	-	-	-	628.095	016	
1801.015	Rekomendasi Kebijakan Pembangunan Pertanian	-	90.231	-	-	-	90.231	26.00	
01	RM	-	90.231	-	-	-	90.231	016	
1801.016	Pengelolaan Instalasi Pengkajian	-	42.645	-	-	-	42.645	26.00	

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2013
NOMOR : DIPA-018.09.2.633996/2013
II. RINCIAN PENGELUARAN**



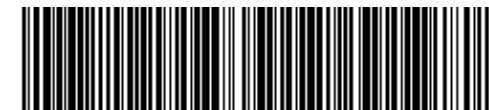
DS: 0676-8873-2930-5409

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (26) BENGKULU
Kode / Nama Satker : (633996) BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN BENGKULU
Kewenangan : (KD)

Halaman II.2
(dalam ribuan rupiah)

KODE	URAIAN SATKER/PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUMBER DANA	BELANJA						LOKASI/ KPPN	CARA PENARIKAN/ REGISTER
		PEGAWAI [51]	BARANG [52]	MODAL [53]	BANTUAN SOSIAL [57]	LAIN-LAIN [58]	JUMLAH SELURUH		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01	RM	-	30.422	-	-	-	30.422	016	
04	PNBP	-	12.223	-	-	-	12.223	016	
1801.018	Teknologi yang Terdiseminasi ke Pengguna	-	1.399.700	-	-	-	1.399.700	26.00	
01	RM	-	1.399.700	-	-	-	1.399.700	016	
1801.019	Laporan pelaksanaan kegiatan pendampingan inovasi pertanian dan program strategis nasional/	-	427.667	-	-	-	427.667	26.00	
01	RM	-	427.667	-	-	-	427.667	016	
1801.024	Pengadaan Buku	-	-	30.000	-	-	30.000	26.00	
01	RM	-	-	30.000	-	-	30.000	016	
1801.025	Produksi Benih	-	279.420	-	-	-	279.420	26.00	
01	RM	-	279.420	-	-	-	279.420	016	
1801.994	Layanan Perkantoran	4.296.708	1.036.569	-	-	-	5.333.277	26.00	
01	RM	4.296.708	1.036.569	-	-	-	5.333.277	016	
1801.996	Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	-	-	379.452	-	-	379.452	26.00	
01	RM	-	-	379.452	-	-	379.452	016	

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2013
NOMOR : DIPA-018.09.2.633996/2013
II. RINCIAN PENGELUARAN**



DS: 0676-8873-2930-5409

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (26) BENGKULU
Kode / Nama Satker : (633996) BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN BENGKULU
Kewenangan : (KD)

Halaman II.3
(dalam ribuan rupiah)

KODE	URAIAN SATKER/PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUMBER DANA	BELANJA						LOKASI/ KPPN	CARA PENARIKAN/ REGISTER
		PEGAWAI [51]	BARANG [52]	MODAL [53]	BANTUAN SOSIAL [57]	LAIN-LAIN [58]	JUMLAH SELURUH		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1801.997	Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	-	-	476.458	-	-	476.458	26.00	
01	RM	-	-	476.458	-	-	476.458	016	
1801.998	Gedung/Bangunan	-	6.000	1.000.000	-	-	1.006.000	26.00	
01	RM	-	6.000	1.000.000	-	-	1.006.000	016	
J U M L A H		4.296.708	4.936.691	1.885.910	-	-	11.119.309		

Jakarta, 5 Desember 2012
A.N. MENTERI PERTANIAN
KEPALA BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN

ttd.
Dr. Ir. HARYONO, MSc
NIP 195605161981031002

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2013
NOMOR : DIPA-018.09.2.633996/2013
III. RENCANA PENARIKAN DANA DAN PERKIRAAN PENERIMAAN**



DS : 0676-8873-2930-5409

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (26) BENGKULU
Kode dan Nama Satker : (633996) BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN BENGKULU

Halaman : III.1
(dalam ribuan rupiah)

NO	KODE	URAIAN SATKER	RENCANA PENARIKAN DANA/PERKIRAAN PENERIMAAN												JUMLAH SELURUH
			JANUARI	FEBRUARI	MARET	APRIL	M E I	JUNI	JULI	AGUSTUS	SEPTEMBER	OKTOBER	NOVEMBER	DESEMBER	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1.	633996	BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN BENGKULU													
		RENCANA PENARIKAN DANA	163.705	399.913	554.488	841.949	763.972	1.430.361	1.131.762	1.162.183	1.338.099	1.186.026	1.290.861	855.990	11.119.309
		51 BELANJA PEGAWAI	163.705	292.176	230.733	317.956	259.521	477.794	427.093	447.717	515.605	339.440	437.405	387.563	4.296.708
		52 BELANJA BARANG	0	107.737	323.755	523.993	397.756	435.845	492.434	433.668	518.008	511.478	827.071	364.946	4.936.691
		53 BELANJA MODAL	0	0	0	0	106.695	516.722	212.235	280.798	304.486	335.108	26.385	103.481	1.885.910
	018.09.12.1801	Pengkajian dan Percepatan Diseminasi Inovasi Teknologi Pertanian	163.705	399.913	554.488	841.949	763.972	1.430.361	1.131.762	1.162.183	1.338.099	1.186.026	1.290.861	855.990	11.119.309
		51 BELANJA PEGAWAI	163.705	292.176	230.733	317.956	259.521	477.794	427.093	447.717	515.605	339.440	437.405	387.563	4.296.708
		52 BELANJA BARANG	0	107.737	323.755	523.993	397.756	435.845	492.434	433.668	518.008	511.478	827.071	364.946	4.936.691
		53 BELANJA MODAL	0	0	0	0	106.695	516.722	212.235	280.798	304.486	335.108	26.385	103.481	1.885.910

Jakarta, 5 Desember 2012
A.N. MENTERI PERTANIAN
KEPALA BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN

ttd.

Dr. Ir. HARYONO, MSc
NIP 195605161981031002

**DAFTAR ISI AN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2013
NOMOR : DIPA-018.09.2.633996/2013
IV. C A T A T A N**



DS : 0676-8873-2930-5409

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (26) BENGKULU
Kode dan Nama Satker : (633996) BALAI PENGKAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN BENGKULU

Halaman : IV.1
(dalam ribuan rupiah)

KODE	U R A I A N	KODE	U R A I A N
633996	BALAI PENGKAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN BENGKULU		
018.09.12	Program Penciptaan Teknologi dan Varietas Unggul Berdaya Saing		
1801	Pengkajian dan Percepatan Diseminasi Inovasi Teknologi Pertanian		
1801.003	Laporan Pengelolaan Satker		
	524113 Belanja Perjalanan Dinas Dalam Kota (RM) Rp. 10.500		
	524114 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota (RM) Rp. 64.420		
	524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 520.415		
1801.008	Laporan Kerjasama, Pengkajian, Pengembangan dan Pemanfaatan Hasil Litbang		
	524114 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota (RM) Rp. 12.500		
	524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 32.995		
1801.013	Teknologi spesifik lokasi		
		524113 Belanja Perjalanan Dinas Dalam Kota (RM) Rp. 1.000	
		524114 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota (RM) Rp. 4.000	
		524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 272.260	
		1801.015 Rekomendasi Kebijakan Pembangunan Pertanian	
		524114 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota (RM) Rp. 6.500	
		524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 53.800	
		1801.016 Pengelolaan Instalasi Pengkajian	
		524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 19.745	
		1801.018 Teknologi yang Terdiseminasi ke Pengguna	

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2013
NOMOR : DIPA-018.09.2.633996/2013
IV. C A T A T A N**



DS : 0676-8873-2930-5409

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (26) BENGKULU
Kode dan Nama Satker : (633996) BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN BENGKULU

Halaman : IV.2
(dalam ribuan rupiah)

KODE	U R A I A N	KODE	U R A I A N
	524113 Belanja Perjalanan Dinas Dalam Kota (RM) Rp. 20.000		512211 Belanja uang lembur (RM) Rp. 94.501
	524114 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota (RM) Rp. 51.450		<i>Pencairan dana untuk membiayai kegiatan PNBPN dapat dibayarkan setelah terlebih dahulu dilakukan penyetoran PNBPN ke Rekening Kas Negara yang dibuktikan dengan surat bukti setor. KPPN mencairkan dana PNBPN didasarkan atas ketentuan perundangan yang berlaku</i>
	524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 574.095		
1801.019	Laporan pelaksanaan kegiatan pendampingan inovasi pertanian dan program strategis nasional/		
	524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 184.300		
1801.025	Produksi Benih		
	524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 104.250		
1801.994	Layanan Perkantoran		
	511129 Belanja Uang Makan PNS (RM) Rp. 428.200		

Jakarta, 5 Desember 2012
A.N. MENTERI PERTANIAN
KEPALA BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN

ttd.
Dr. Ir. HARYONO, MSc
NIP 195605161981031002