



**SURAT PENGESAHAN DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2014
NOMOR : SP DIPA-018.09.2.237238/2014**



DS: 2135-4619-6575-8483

Revisi ke : 01

Tanggal : 15 Juli 2014

A. DASAR HUKUM :

- UU No. 17 Tahun 2003 tentang Keuangan Negara.
- UU No. 1 Tahun 2004 tentang Perbendaharaan Negara.
- UU No. 23 Tahun 2013 tentang APBN TA 2014.

B. DENGAN INI DISAHKAN ALOKASI ANGGARAN UNTUK :

- Kementerian Negara / Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
- Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
- Provinsi : (02) JAWA BARAT
- Kode>Nama Satker : (237238) BALAI BESAR PENELITIAN TANAMAN PADI, SUKAMANDI
Sebesar : Rp. 41.549.143.000 (EMPAT PULUH SATU MILYAR LIMA RATUS EMPAT PULUH SEMBILAN JUTA SERATUS EMPAT PULUH TIGA 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
018.09.12.1807 Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan

Jumlah Uang

Rp.	41.549.143.000
Rp.	41.549.143.000

C. SUMBER DANA BERASAL DARI :

1. Rupiah Murni	Rp.	40.407.043.000	4. Pinjaman/Hibah Dalam Negeri	Rp.	0
2. PNBP			- Pinjaman Dalam Negeri	Rp.	0
PNBP TA Berjalan	Rp.	1.142.100.000	- 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 :

- KPPN PURWAKARTA (021) Rp. 41.549.143.000

E. PERNYATAAN SYARAT DAN KETENTUAN (DISCLAIMER) :

- DIPA Petikan ini merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari DIPA Induk BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN, KEMENTERIAN PERTANIAN.
- DIPA Petikan dicetak secara otomatis melalui sistem yang dilengkapi dengan kode pengaman berupa digital stamp sebagai pengganti tanda tangan pengesahan (otentifikasi).
- DIPA Petikan berfungsi sebagai dasar pelaksanaan kegiatan satker dan pencairan dana/pengesahan bagi Bendahara Umum Negara/Kuasa Bendahara Umum Negara.
- Rencana Penarikan Dana dan Perkiraan Penerimaan yang tercantum dalam Halaman III DIPA Petikan diisi sesuai dengan rencana pelaksanaan kegiatan.
- Tanggung jawab terhadap penggunaan anggaran yang tertuang dalam DIPA Petikan sepenuhnya berada pada Pengguna Anggaran/Kuasa Pengguna Anggaran.
- Dalam hal terdapat perbedaan data antara DIPA Petikan 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).
- DIPA Petikan berlaku sejak tanggal 1 Januari 2014 sampai dengan 31 Desember 2014.

Jakarta, 5 Desember 2013
A.N. MENTERI KEUANGAN
DIREKTUR JENDERAL ANGGARAN

ttd.
ASKOLANI
NIP.196606111992021001

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2014
NOMOR : DIPA-018.09.2.237238/2014
IA. INFORMASI KINERJA**



DS : 2135-4619-6575-8483

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (02) JAWA BARAT
Kode>Nama Satker : (237238) BALAI BESAR PENELITIAN TANAMAN PADI, SUKAMANDI

Kuasa Pengguna Anggaran : Dr. Ir. I Made Jana Mejaya, M.Sc.
Bendahara Pengeluaran : Septy Baharini
Pejabat Penanda tangan SPM : Ir. Dede Kusdianan

Halaman : IA . 1

1 Fungsi	04	EKONOMI		41.549.143.000
Sub Fungsi	04.10	LITBANG EKONOMI		41.549.143.000
2 Program	018.09.12	Program Penciptaan Teknologi dan Varietas Unggul Berdaya Saing		41.549.143.000
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	1807	Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan		41.549.143.000
Indikator Kinerja Kegiatan	001	Jumlah varietas unggul baru tanaman pangan		
	002	Jumlah Aksesori Sumberdaya Genetik Tanaman Pangan yang Dapat Dimanfaatkan untuk Perbaikan Sifat Varietas Unggul		
	003	Jumlah inovasi teknologi budidaya, panen dan pascapanen primer tanaman pangan		
	004	Jumlah produksi benih sumber padi serealisa serta kacang dan umbi dengan SMM ISO 9001-2008		
	005	Jumlah Teknologi Budidaya, Panen dan Pascapanen Primer Tanaman Pangan		
	006	Jumlah Produksi Benih Sumber Padi Dengan Smm Iso 9001-2000 dan Benih Sumber Serealisa Serta Kacang dan Umbi Dengan Smm Iso 9001-2008		
	007	Dukungan Penelitian dan Pengembangan Tanaman		
Keluaran (Output)	1807.002	Varietas unggul padi (00)	5,00 Varietas	5.543.000.000
	1807.005	Laporan diseminasi teknologi tanaman pangan (00)	7,00 Laporan	2.067.982.000
	1807.006	Laporan pengelolaan satker (00)	11,00 Laporan	2.644.912.000
	1807.011	Database benih (00)	1,00 Laporan	44.500.000
	1807.016	Benih sumber (BS, FS dan SS) (00)	100,00 Ton	1.927.350.000
	1807.018	Database plasma nutfah tanaman pangan (00)	1,00 Laporan	101.500.000
	1807.031	Plasma nutfah padi (00)	500,00 Aksesori	776.274.000
	1807.032	Teknologi tanaman padi (00)	6,00 Teknologi	2.601.000.000
	1807.039	Pengadaan Buku (00)	20,00 Buah	50.000.000
	1807.994	Layanan Perkantoran (00)	12,00 Bulan Layanan	22.761.525.000
	1807.997	Peralatan dan Fasilitas Perkantoran (00)	69,00 Unit	622.977.000
	1807.998	Gedung/Bangunan (00)	4.868,00 M2	2.408.123.000

Jakarta, 5 Desember 2013

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

ttd.

Dr. Ir. HARYONO, MSc
NIP 195605161981031002

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2014
NOMOR : DIPA-018.09.2.237238/2014
IB. SUMBER DANA**



DS: 2135-4619-6575-8483

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (02) JAWA BARAT
Kode>Nama Satker : (237238) BALAI BESAR PENELITIAN TANAMAN PADI, SUKAMANDI

Halaman IB. 1

			Pagu	Ekuivalen Rupiah	
1. Anggaran Tahun 2014	Rp.	41.549.143.000	Ket : a. Pinjaman Luar Negeri (1) Valuta Asing US\$	0	Rp. 0
1. Rupiah Murni	Rp.	40.407.043.000	(2) RPLN US\$	0	Rp. 0
2. PNBP	Rp.	1.142.100.000	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	

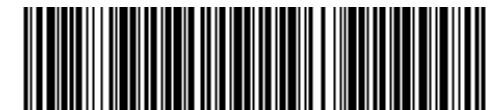
2. Rincian Pinjaman / Hibah :

(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 2014
NOMOR : DIPA-018.09.2.237238/2014
II. RINCIAN PENGELUARAN**



DS: 2135-4619-6575-8483

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (02) JAWA BARAT
Kode / Nama Satker : (237238) BALAI BESAR PENELITIAN TANAMAN PADI, SUKAMANDI
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
237238	BALAI BESAR PENELITIAN TANAMAN PADI, SUKAMANDI	16.656.375	21.811.668	3.081.100	-	-	41.549.143		
018.09.12	Program Penciptaan Teknologi dan Varietas Unggul Berdaya Saing	16.656.375	21.811.668	3.081.100	-	-	41.549.143		
1807	Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan	16.656.375	21.811.668	3.081.100	-	-	41.549.143		
1807.002	Varietas unggul padi	-	5.543.000	-	-	-	5.543.000	02.11	
01	RM	-	5.543.000	-	-	-	5.543.000	021	
1807.005	Laporan diseminasi teknologi tanaman pangan	-	2.067.982	-	-	-	2.067.982	02.11	
01	RM	-	2.067.982	-	-	-	2.067.982	021	
1807.006	Laporan pengelolaan satker	-	2.644.912	-	-	-	2.644.912	02.11	
01	RM	-	2.644.912	-	-	-	2.644.912	021	
1807.011	Database benih	-	44.500	-	-	-	44.500	02.11	
01	RM	-	44.500	-	-	-	44.500	021	
1807.016	Benih sumber (BS, FS dan SS)	-	1.927.350	-	-	-	1.927.350	02.11	
01	RM	-	1.927.350	-	-	-	1.927.350	021	

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2014
NOMOR : DIPA-018.09.2.237238/2014
II. RINCIAN PENGELUARAN**



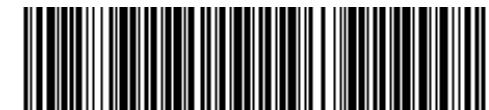
DS: 2135-4619-6575-8483

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (02) JAWA BARAT
Kode / Nama Satker : (237238) BALAI BESAR PENELITIAN TANAMAN PADI, SUKAMANDI
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
1807.018	Database plasma nutfah tanaman pangan	-	101.500	-	-	-	101.500	02.11	
01	RM	-	101.500	-	-	-	101.500	021	
1807.031	Plasma nutfah padi	-	776.274	-	-	-	776.274	02.11	
01	RM	-	776.274	-	-	-	776.274	021	
1807.032	Teknologi tanaman padi	-	2.601.000	-	-	-	2.601.000	02.11	
01	RM	-	2.601.000	-	-	-	2.601.000	021	
1807.039	Pengadaan Buku	-	-	50.000	-	-	50.000	02.11	
01	RM	-	-	50.000	-	-	50.000	021	
1807.994	Layanan Perkantoran	16.656.375	6.105.150	-	-	-	22.761.525	02.11	
01	RM	16.656.375	6.105.150	-	-	-	22.761.525	021	
1807.997	Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	-	-	622.977	-	-	622.977	02.11	
04	PNBP	-	-	622.977	-	-	622.977	021	
1807.998	Gedung/Bangunan	-	-	2.408.123	-	-	2.408.123	02.11	
01	RM	-	-	1.889.000	-	-	1.889.000	021	

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2014
NOMOR : DIPA-018.09.2.237238/2014
II. RINCIAN PENGELUARAN**



DS: 2135-4619-6575-8483

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (02) JAWA BARAT
Kode / Nama Satker : (237238) BALAI BESAR PENELITIAN TANAMAN PADI, SUKAMANDI
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
04	PNBP	-	-	519.123	-	-	519.123	021	
J U M L A H		16.656.375	21.811.668	3.081.100	-	-	41.549.143		

Jakarta, 5 Desember 2013
A.N. MENTERI PERTANIAN
KEPALA BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN

ttd.
Dr. Ir. HARYONO, MSc
NIP 195605161981031002

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2014
NOMOR : DIPA-018.09.2.237238/2014
III. RENCANA PENARIKAN DANA DAN PERKIRAAN PENERIMAAN**



DS : 2135-4619-6575-8483

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (02) JAWA BARAT
Kode dan Nama Satker : (237238) BALAI BESAR PENELITIAN TANAMAN PADI, SUKAMANDI

Halaman : III.1
(dalam ribuan rupiah)

NO	KODE	URAIAN SATKER	RENCANA PENARIKAN PENGELUARAN/PERKIRAAN PENERIMAAN												JUMLAH
			Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Agustus	September	Oktober	November	Desember	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1.	237238	BALAI BESAR PENELITIAN TANAMAN PADI, SUKAMANDI													
		RENCANA PENARIKAN DANA	1.186.032	1.528.195	1.982.261	2.688.909	2.700.254	3.577.940	4.262.586	4.117.896	4.868.895	3.851.610	4.751.395	6.033.170	41.549.143
		51 BELANJA PEGAWAI	972.732	987.723	1.076.002	1.369.154	1.314.188	2.022.084	1.574.027	1.454.102	1.963.787	964.404	1.469.092	1.489.080	16.656.375
		52 BELANJA BARANG	200.667	444.958	780.858	1.195.279	1.256.352	1.395.947	2.423.276	2.357.841	2.556.327	2.608.675	2.920.582	3.670.906	21.811.668
		53 BELANJA MODAL	12.633	95.514	125.401	124.476	129.714	159.909	265.283	305.953	348.781	278.531	361.721	873.184	3.081.100
	018.09.12.1807	Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan	1.186.032	1.528.195	1.982.261	2.688.909	2.700.254	3.577.940	4.262.586	4.117.896	4.868.895	3.851.610	4.751.395	6.033.170	41.549.143
		51 BELANJA PEGAWAI	972.732	987.723	1.076.002	1.369.154	1.314.188	2.022.084	1.574.027	1.454.102	1.963.787	964.404	1.469.092	1.489.080	16.656.375
		52 BELANJA BARANG	200.667	444.958	780.858	1.195.279	1.256.352	1.395.947	2.423.276	2.357.841	2.556.327	2.608.675	2.920.582	3.670.906	21.811.668
		53 BELANJA MODAL	12.633	95.514	125.401	124.476	129.714	159.909	265.283	305.953	348.781	278.531	361.721	873.184	3.081.100
		PERKIRAAN PENERIMAAN	105.709	105.709	105.709	105.709	105.709	105.709	105.709	105.709	105.709	105.709	105.709	105.701	1.268.500
		- PNB (423111)	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	300.000
		- PNB (423141)	2.667	2.667	2.667	2.667	2.667	2.667	2.667	2.667	2.667	2.667	2.667	2.667	32.000
		- PNB (423149)	2.083	2.083	2.083	2.083	2.083	2.083	2.083	2.083	2.083	2.083	2.083	2.083	25.000
		- PNB (423216)	74.167	74.167	74.167	74.167	74.167	74.167	74.167	74.167	74.167	74.167	74.167	74.163	890.000
		- PNB (423221)	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	38	500
		- PNB (423911)	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	87	1.000
		- PNB (423999)	1.667	1.667	1.667	1.667	1.667	1.667	1.667	1.667	1.667	1.667	1.667	1.663	20.000

Jakarta, 5 Desember 2013
A.N. MENTERI PERTANIAN
KEPALA BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN

ttd.

Dr. Ir. HARYONO, MSc
NIP 195605161981031002

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2014
NOMOR : DIPA-018.09.2.237238/2014
IV. C A T A T A N**



DS : 2135-4619-6575-8483

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (02) JAWA BARAT
Kode dan Nama Satker : (237238) BALAI BESAR PENELITIAN TANAMAN PADI, SUKAMANDI

Halaman : IV.1
(dalam ribuan rupiah)

KODE	U R A I A N	KODE	U R A I A N
237238	BALAI BESAR PENELITIAN TANAMAN PADI, SUKAMANDI		
018.09.12	Program Penciptaan Teknologi dan Varietas Unggul Berdaya Saing		
1807	Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan		
1807.002	Varietas unggul padi		
	524111 Belanja perjalanan biasa (RM) Rp. 989.000	1807.011	Database benih
	524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 111.000		524111 Belanja perjalanan biasa (RM) Rp. 8.000
1807.005	Laporan diseminasi teknologi tanaman pangan	1807.016	Benih sumber (BS, FS dan SS)
	524111 Belanja perjalanan biasa (RM) Rp. 664.000		524111 Belanja perjalanan biasa (RM) Rp. 141.000
	524114 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota (RM) Rp. 33.500		524113 Belanja Perjalanan Dinas Dalam Kota (RM) Rp. 6.600
	524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 88.000		524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 18.000
1807.006	Laporan pengelolaan satker	1807.018	Database plasma nutfah tanaman pangan

**DAFTAR ISIAN PELAKSANAAN ANGGARAN PETIKAN
TAHUN ANGGARAN 2014
NOMOR : DIPA-018.09.2.237238/2014
IV. C A T A T A N**



DS : 2135-4619-6575-8483

Kementerian Negara/Lembaga : (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
Unit Organisasi : (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
Provinsi : (02) JAWA BARAT
Kode dan Nama Satker : (237238) BALAI BESAR PENELITIAN TANAMAN PADI, SUKAMANDI

Halaman : IV.2
(dalam ribuan rupiah)

KODE	U R A I A N	KODE	U R A I A N
1807.031	524111 Belanja perjalanan biasa (RM) Rp. 23.000 Plasma nutfah padi		<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>
	524111 Belanja perjalanan biasa (RM) Rp. 191.000		
	524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 18.000		
1807.032	Teknologi tanaman padi		
	524111 Belanja perjalanan biasa (RM) Rp. 475.000		
	524119 Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota (RM) Rp. 51.000		
1807.994	Layanan Perkantoran		
	511129 Belanja Uang Makan PNS (RM) Rp. 1.654.200		
	512211 Belanja uang lembur (RM) Rp. 773.568		

Jakarta, 5 Desember 2013
A.N. MENTERI PERTANIAN
KEPALA BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN

ttd.
Dr. Ir. HARYONO, MSc
NIP 195605161981031002