

FORMULIR 2 :  
RENCANA PENCAPAIAN HASIL (OUTCOME) UNIT ORGANISASI  
TAHUN ANGGARAN : 2014

A. KEMENTERIAN NEGARA/LEMBAGA	: (018) KEMENTERIAN PERTANIAN
B. UNIT ORGANISASI	: (09) BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
C. MISI UNIT ORGANISASI	: 01 Menghasilkan, mengembangkan dan mendiseminasikan inovasi teknologi, sistem dan model serta rekomendasi kebijakan di bidang pertanian yang berwawasan lingkungan dan berbasis sumber daya lokal guna mendukung terwujudnya pertanian industrial unggul berkelanjutan 02 Meningkatkan kualitas sumber daya penelitian dan pengembangan pertanian serta efisiensi dan efektivitas pemanfaatannya 03 Mengembangkan jejaring kerja sama nasional dan internasional (networking) dalam rangka penguasaan iptek (scientific recognition) dan peningkatan peran Badan Litbang Pertanian dalam pembangunan pertanian (impact recognition)
D. SASARAN STRATEGIS	: 01 Pencapaian Swasembada dan Swasembada Berkelanjutan 02 Peningkatan Diversifikasi Pangan 03 Peningkatan Nilai Tambah, Daya Saing dan Ekspor 04 Peningkatan Kesejahteraan Petani
E. PROGRAM	: (018.09.12) Program Penciptaan Teknologi dan Varietas Unggul Berdaya Saing
F. HASIL (OUTCOME)	: Meningkatnya Inovasi dan Diseminasi Teknologi Pertanian
G. INDIKATOR KINERJA UTAMA 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

H. RINCIAN PROGRAM

KODE	I. KEGIATAN/ESELON II / FUNGSI / SUB FUNGSI / PRIORITAS / FOKUS PRIORITAS II. OUTPUT (VOL SAT)/INDIKATOR KINERJA KEGIATAN/ ANGKA DASAR/INISITIF BARU	ALOKASI ANGGARAN (RIBUAN RUPIAH)				
		2013	2014	2015	2016	2017
1	2	3	4	5	6	7
1798	Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian	0	40.611.952	69.446.016	72.345.032	75.374.400
	<b>Eselon II</b>					

Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian						
<b>Fungsi</b>						
EKONOMI						
<b>Sub Fungsi</b>						
LITBANG EKONOMI						
<b>Prioritas Nasional</b>						
Prioritas Ketahanan Pangan						
<b>Output</b>						
Laporan pengelolaan satker	0	2.564.022	2.664.015	2.767.909	2.875.858	
Diseminasi litbang bioteknologi dan sumberdaya genetik pertanian	0	1.983.659	2.061.019	2.141.398	2.224.914	
Laporan Pengembangan Kerjasama	0	119.162	123.809	128.637	133.654	
Akresi sumberdaya genetik pertanian yang dikonservasi atau diremajakan	0	2.328.219	2.442.301	2.561.974	2.687.510	
Galur harapan komoditas pertanian	0	3.498.581	31.457.239	32.998.644	34.615.578	
Kebijakan Pengembangan Biologi dan Bioteknologi	0	289.690	300.987	312.726	324.922	
Kebijakan Pengembangan Teknologi Lingkungan dan Keanekaragaman Hayati	0	1.186.528	1.232.802	1.280.881	1.330.836	
Jumlah Inovasi Teknologi Berbasis Bioteknologi	0	6.009.667	6.303.670	6.612.064	6.935.550	
Layanan Perkantoran	0	20.202.424	20.781.718	21.381.287	22.001.842	
Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	0	429.560	0	0	0	
Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	0	630.840	655.442	681.001	707.563	
Gedung/Bangunan	0	1.369.600	1.423.014	1.478.511	1.536.173	
<b>Indikator Kinerja Kegiatan</b>						
00 Jumlah varietas atau galur harapan komoditas pertanian						
00 Jumlah Akresi Sdgp yang Dikonservasi atau Diremajakan						
00 Jumlah inovasi teknologi berbasis bioteknologi						
00 Jumlah Peta Genetik Sifat-Sifat Penting Komoditas Pertanian						
00 Jumlah Klon Gen Pengendali Sifat-Sifat Penting Komoditas Pertanian						
00 Jumlah Sidik Jari DNA Plasma Nutfah Pertanian						
00 Jumlah Produk Bioprospeksi Sumberdaya Genetik Pertanian						
00 Dukungan kegiatan penelitian dan pengembangan bioteknologi dan sumberdaya genetik pertanian						

1799	Penelitian dan Pengembangan Pasca Panen Pertanian	0	26.037.618	26.740.010	27.468.467	28.223.949
	<b><u>Eselon II</u></b>					
	Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pasca Panen Pertanian					
	<b><u>Fungsi</u></b>					
	EKONOMI					
	<b><u>Sub Fungsi</u></b>					
	LITBANG EKONOMI					
	<b><u>Prioritas Nasional</u></b>					
	Prioritas Ketahanan Pangan					
	<b><u>Output</u></b>					
	Laporan Pengelolaan Satker	0	3.131.420	3.253.539	3.380.429	3.512.267
	Laporan Pelaksanaan Diseminasi Teknologi	0	1.707.034	1.773.606	1.842.776	1.914.644
	Laporan Pengembangan Kerjasama	0	102.343	106.334	110.481	114.790
	Teknologi Penanganan Segar Produk Pertanian	0	753.056	753.056	753.056	753.056
	Produk dan Teknologi untuk Diversifikasi Pangan, dan Substitusi Pangan Impor	0	392.063	392.063	392.063	392.063
	Produk dan Teknologi untuk Peningkatan Nilai Tambah dan Daya Saing	0	1.689.157	1.689.157	1.689.157	1.689.157
	Layanan Perkantoran	0	13.778.018	14.112.832	14.459.365	14.818.027
	Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	0	360.000	374.040	388.627	403.784
	Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	0	3.124.527	3.246.383	3.372.992	3.504.539
	Gedung/Bangunan	0	1.000.000	1.039.000	1.079.521	1.121.622
	<b><u>Indikator Kinerja Kegiatan</u></b>					
	00 Jumlah inovasi teknologi penanganan segar dan pengolahan hasil pertanian					
	00 Jumlah Teknologi Penanganan Segar Produk Pertanian					
	00 Jumlah Produk dan Teknologi untuk Diversifikasi Pangan dan Substitusi Pangan Impor					
	00 Jumlah Produk dan Teknologi untuk Peningkatan Nilai Tambah dan Daya Saing					
	00 Dukungan penelitian dan pengembangan pascapanen pertanian					
1800	Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Lahan Pertanian	0	102.947.711	125.232.885	131.943.277	138.627.491

<b>Eselon II</b>						
Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Lahan Pertanian						
<b>Fungsi</b>						
EKONOMI						
<b>Sub Fungsi</b>						
LITBANG EKONOMI						
<b>Prioritas Nasional</b>						
Prioritas Ketahanan Pangan						
<b>Output</b>						
Laporan Pengelolaan Satker	0	6.747.658	6.984.494	7.244.945	7.515.550	
Layanan Operasional dan Pemeliharaan Laboratorium	0	2.284.659	2.373.760	2.466.335	2.562.522	
Laporan Diseminasi Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian	0	5.958.814	18.578.565	18.667.697	18.760.761	
Laporan Pengembangan Kerjasama	0	1.827.169	5.481.507	7.308.676	9.135.845	
Rumusan Kebijakan Sumberdaya Lahan Pertanian	0	2.622.930	2.098.344	2.360.637	2.622.930	
Sarana dan Prasarana	0	470.000	488.330	507.374	527.162	
Peta Potensi Sumberdaya Lahan Pertanian, Status Hara, Kalender Tanam, dan Pencemaran Lingkungan	0	3.959.138	5.869.003	6.749.524	7.426.354	
Komponen Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Lahan (tanah, air dan lingkungan pertanian)	0	1.037.000	1.631.719	1.854.312	2.094.802	
Teknologi Mitigasi dan Adaptasi Perubahan Iklim	0	1.790.400	1.816.860	1.844.616	1.873.733	
Teknologi Pengelolaan Lahan Sawah dan Kering	0	815.500	998.036	1.196.502	1.412.022	
Teknologi Pengelolaan Pertanian Lahan Rawa	0	909.200	1.121.346	1.205.594	1.295.405	
Teknologi Remediasi Lahan Tercemar	0	200.000	209.800	220.080	230.864	
Peralatan	0	730.646	759.140	788.746	819.508	
Pupuk dan Pembenah Tanah	0	353.500	529.745	611.272	699.518	
Perangkat Uji Tanah, Tanaman dan Pupuk	0	516.000	1.262.996	1.514.151	1.786.887	
Data Base Sumberdaya Lahan	0	1.164.057	1.012.278	1.033.699	1.056.171	
Layanan Perkantoran	0	47.448.929	48.791.143	50.180.335	51.618.151	
Kendaraan Bermotor	0	82.500	85.717	89.059	92.533	
Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	0	631.881	656.522	682.125	708.729	
Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	0	2.561.670	2.834.917	2.924.638	3.017.858	

	Gedung/Bangunan	0	20.836.060	21.648.663	22.492.960	23.370.186
	<b>Indikator Kinerja Kegiatan</b>					
	00 Jumlah informasi/peta potensi sumberdaya lahan (Peta)					
	00 Jumlah inovasi teknologi pengelolaan tanah, pupuk, iklim dan air, lahan rawa, lingkungan pertanian serta adaptasi dan mitigasi perubahan iklim (teknologi/formula/test kit)					
	00 Jumlah rekomendasi kebijakan pemanfaatan sumberdaya lahan dan perubahan iklim global (rekomendasi)					
	00 Dukungan penelitian dan pengembangan sumberdaya lahan pertanian (Bulan)					
	00 Jumlah inovasi teknologi pengelolaan tanah, pupuk, iklim dan air, lahan rawa, lingkungan pertanian serta adaptasi dan mitigasi perubahan iklim					
	00 Jumlah Informasi, Pengelolaan Sumberdaya Iklim & Air, Model Prediksi Bencana Pertanian serta Paket Komponen Teknologi Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim Global					
1801	Pengkajian dan Percepatan Diseminasi Inovasi Teknologi Pertanian	0	518.399.105	520.418.152	542.872.623	566.651.172
	<b>Eselon II</b>					
	Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Teknologi Pertanian					
	<b>Fungsi</b>					
	EKONOMI					
	<b>Sub Fungsi</b>					
	LITBANG EKONOMI					
	<b>Prioritas Nasional</b>					
	-					
	<b>Output</b>					
	Sarana dan Prasarana	0	500.000	0	0	0
	Laporan Pengelolaan Satker	0	38.443.378	40.313.409	41.943.745	43.966.915
	Laporan Kerjasama, Pengkajian, Pengembangan dan Pemanfaatan Hasil Litbang	0	1.433.509	1.495.552	1.554.651	1.616.098
	Laporan Koordinasi dan Sinkronisasi Kegiatan Satker	0	7.275.160	7.782.994	8.133.679	8.407.315
	Teknologi spesifik lokasi	0	33.813.047	33.029.549	37.370.485	41.824.400
	Rekomendasi Kebijakan Pembangunan Pertanian	0	4.543.822	4.839.709	5.268.219	5.664.386
	Pengelolaan Instalasi Pengkajian	0	3.727.937	3.632.964	3.775.300	3.923.226

	Teknologi yang Terdiseminasi ke Pengguna	0	20.923.071	22.544.930	26.250.683	29.643.337
	Laporan pelaksanaan kegiatan pendampingan inovasi pertanian dan program strategis nasional//	0	58.778.507	58.265.297	62.305.670	64.664.177
	Pengadaan Buku	0	95.000	67.535	70.168	72.904
	Produksi Benih	0	52.840.486	51.126.674	51.019.571	55.030.593
	Layanan Perkantoran	0	253.373.618	260.878.329	268.645.724	276.684.978
	Kendaraan Bermotor	0	2.445.855	1.053.353	1.402.673	1.432.359
	Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	0	2.279.240	2.452.824	2.565.886	2.690.128
	Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	0	11.099.260	14.403.728	15.277.116	15.871.286
	Gedung/Bangunan	0	26.827.215	18.531.305	17.289.053	15.159.070
	<b><u>Indikator Kinerja Kegiatan</u></b>					
	00 Jumlah inovasi teknologi spesifik lokasi					
	00 Jumlah Teknologi Spesifik Lokasi					
	00 Jumlah teknologi yang terdiseminasi ke pengguna					
	00 Jumlah Laporan Kegiatan Strategis Nasional/Daerah yang Memperoleh Pendampingan Inovasi oleh BPTP dan dapat Mencapai Target Sasarannya					
	00 Jumlah Laporan Kerjasama Pengkajian, Pengembangan dan Pemanfaatan Inovasi Pertanian					
	00 Jumlah Rekomendasi Kebijakan Mendukung Empat Sukses Kementerian Pertanian					
	00 Dukungan Pengkajian dan Percepatan Diseminasi Inovasi Teknologi Pertanian					
	00 Produksi Benih					
1802	Penelitian/Perekayasaan dan Pengembangan Mekanisasi Pertanian	0	21.978.842	22.830.226	23.417.179	24.363.255
	<b><u>Eselon II</u></b>					
	Balai Besar Pengembangan Mekanisasi Pertanian					
	<b><u>Fungsi</u></b>					
	EKONOMI					
	<b><u>Sub Fungsi</u></b>					
	LITBANG EKONOMI					
	<b><u>Prioritas Nasional</u></b>					

-						
<b>Output</b>						
Laporan Pengelolaan Satker	0	2.172.897	2.390.469	2.483.693	2.580.555	
Laporan Diseminasi Teknologi Mektan	0	816.950	872.141	906.154	941.494	
Laporan Pengembangan Kerjasama	0	597.500	673.479	699.745	727.035	
Rumusan Kebijakan Pengembangan Mektan	0	315.800	367.150	385.140	404.012	
Pengadaan Buku	0	20.000	20.780	21.590	22.432	
Teknologi Mekanisasi Pertanian	0	2.210.000	2.531.685	2.450.140	2.702.809	
Layanan Perkantoran	0	11.573.200	11.899.050	12.236.304	12.585.363	
Kendaraan Bermotor	0	350.000	0	0	0	
Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	0	186.000	193.254	200.790	208.621	
Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	0	1.274.000	1.323.686	1.375.308	1.428.945	
Gedung/Bangunan	0	2.462.495	2.558.532	2.658.315	2.761.989	
<b>Indikator Kinerja Kegiatan</b>						
00 Jumlah inovasi teknologi, prototipe dan sistem mekanisasi pertanian untuk peningkatan produktivitas, efisiensi, kualitas, nilai tambah komoditas utama pertanian dan limbahnya						
00 Jumlah Inovasi Teknologi dan Sistem Mekanisasi Pertanian untuk Peningkatan Produktivitas, Efisiensi, Kualitas, Nilai Tambah Komoditas Utama Pertanian dan Limbahnya						
00 Jumlah bahan rekomendasi kebijakan nasional mekanisasi pertanian						
00 Jumlah Kerjasama Litbang Mektan;Jumlah Bahan Rekomendasi Kebijakan						
00 Jumlah Teknologi yang Didiseminasikan						
00 Dukungan Penelitian/Perekayasaan dan Pengembangan Mekanisasi Pertanian						
1803 Penelitian/Analisis Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian	0	36.530.543	37.846.337	39.213.475	40.633.982	
<b>Eselon II</b>						
Pusat Analisis Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian						
<b>Fungsi</b>						
EKONOMI						
<b>Sub Fungsi</b>						

	LITBANG EKONOMI					
	<b><u>Prioritas Nasional</u></b>					
	-					
	<b><u>Output</u></b>					
	Laporan Pengelolaan Satker	0	5.200.017	5.402.815	5.613.524	5.832.451
	Rumusan alternatif kebijakan sosial ekonomi pertanian	0	3.975.325	4.170.113	4.374.448	4.588.797
	Pengadaan Buku	0	31.500	32.728	34.004	35.331
	Data base Sosial Ekonomi Pertanian	0	152.350	158.291	164.465	170.879
	Layanan Perkantoran	0	16.161.243	16.642.888	17.141.392	17.657.343
	Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	0	258.464	268.544	279.017	289.898
	Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	0	60.000	62.340	64.771	67.297
	Gedung/Bangunan	0	10.691.644	11.108.618	11.541.854	11.991.986
	<b><u>Indikator Kinerja Kegiatan</u></b>					
	00 Jumlah rekomendasi kebijakan pembangunan pertanian					
	00 Dukungan Penelitian/Analisis Sosial Ekonomi Kebijakan Pertanian					
1804	Penelitian dan Pengembangan Tanaman Hortikultura	0	94.876.035	97.020.641	100.252.085	103.608.212
	<b><u>Eselon II</u></b>					
	Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura					
	<b><u>Fungsi</u></b>					
	EKONOMI					
	<b><u>Sub Fungsi</u></b>					
	LITBANG EKONOMI					
	<b><u>Prioritas Nasional</u></b>					
	Prioritas Ketahanan Pangan					
	<b><u>Output</u></b>					
	Sarana dan prasarana	0	2.120.149	2.202.831	2.288.741	2.378.001
	Laporan pengembangan kerjasama litbang hortikultura	0	292.300	303.699	315.543	327.849
	Laporan diseminasi teknologi tanaman hortikultura	0	5.427.534	5.291.184	5.505.056	5.727.638
	Laporan pengelolaan satker	0	9.146.537	9.503.237	9.873.853	10.258.930
	Rumusan kebijakan litbang hortikultura	0	1.091.338	1.137.349	1.185.323	1.235.348



Benih inti dan benih sumber kentang	0	262.664	275.534	289.035	303.198
Benih inti/benih sumber bawang merah dan sayuran generatif	0	682.385	713.720	746.509	780.821
Teknologi sistem dan usaha agribisnis tanaman sayuran ramah lingkungan	0	1.004.693	1.053.921	1.105.564	1.159.736
Varietas unggul baru tanaman sayuran	0	1.179.258	1.237.040	1.297.655	1.361.240
Plasmanutfah buah tropika	0	450.000	467.550	485.784	504.730
Benih inti/ benih sumber buah tropika	0	400.000	419.600	440.160	461.728
Varietas unggul baru buah tropika	0	500.000	387.250	400.100	413.580
Teknologi sistem dan usaha agribisnis tanaman buah tropika ramah lingkungan	0	825.000	858.075	892.770	929.164
Plasmanutfah tanaman hias	0	351.000	368.199	386.240	405.166
Benih inti/Benih sumber anggrek dan tanaman hias lain	0	212.000	222.388	233.285	244.715
Varietas unggul baru tanaman hias	0	596.200	625.413	656.059	688.205
Teknologi produksi dan perbenihan tanaman hias yg efisien dan antisipatif terhadap perubahan	0	483.800	507.506	532.374	558.460
Teknologi pengelolaan OPT utama tan hias	0	229.000	240.221	251.991	264.339
Plasmanutfah tanaman jeruk dan buah sub tropika	0	291.000	305.259	320.216	335.907
Benih inti/Benih sumber tan jeruk dan buah sub tropika	0	100.000	104.900	110.040	115.432
Varietas unggul baru jeruk dan buah sub tropika	0	192.000	201.408	211.276	221.629
Teknologi sistem dan usaha agribisnis tanaman jeruk dan buah sub tropika ramah lingkungan	0	778.000	816.122	856.110	898.059
Plasma Nutfah Tanaman Sayuran	0	394.470	409.854	425.838	442.446
Benih inti/benih sumber krisan	0	230.000	241.270	253.092	265.493
Benih jeruk	0	313.000	328.337	344.425	361.302
Pengadaan Buku	0	15.000	15.585	16.192	16.824
Layanan Perkantoran	0	55.060.117	56.571.988	58.136.779	59.756.336
Kendaraan Bermotor	0	534.000	35.326	36.703	38.135
Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	0	114.000	118.445	123.064	127.863
Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	0	2.496.690	2.594.058	2.695.223	2.800.338
Gedung/Bangunan	0	9.103.900	9.463.372	9.837.085	10.225.600
<b>Indikator Kinerja Kegiatan</b>					
00 Jumlah VUB hortikultura					

	00 Jumlah Calon VUB Hortikultura yang diminati Konsumen					
	00 Jml benih sumber : - Buah tropika, jeruk dan buah sub tropika					
	00 Jumlah Sumberdaya Genetik yang Terkonservasi dan Terkarakterisasi, dan Akses Mutasi Buah Tropika					
	00 Jml benih sumber : - Anggrek dan tanaman hias lainnya					
	00 Jml Benih Sumber : Sayuran					
	00 Jml benih sumber : - Batang bawah dan batang atas jeruk hasil SE					
	00 Jml Benih Sumber : Buah Tropik dan Sub Tropik					
	00 Jumlah inovasi teknologi budidaya produksi hortikultura ramah lingkungan					
	01 Jml Benih Sumber : Planlet, Benih, Stek Tanaman Hias					
	01 Jml benih sumber : - Kentang					
	01 Jml Benih Sumber : Jumlah Benih Batang Bawah dan Batang Atas Hasil Se					
	01 Jml benih sumber : - Bawang merah dan sayuran potensial					
	01 Jumlah Teknologi Budidaya Produksi Hortikultura Ramah Lingkungan					
	01 Jml benih sumber : - Krisan					
	01 Dukungan Penelitian dan Pengembangan Tanaman Hortikultura					
1805	Penelitian dan Pengembangan Tanaman Perkebunan	0	111.963.629	122.727.171	126.554.611	130.636.652
	<b><u>Eselon II</u></b>					
	Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan					
	<b><u>Fungsi</u></b>					
	EKONOMI					
	<b><u>Sub Fungsi</u></b>					
	LITBANG EKONOMI					
	<b><u>Prioritas Nasional</u></b>					
	Prioritas Ketahanan Pangan					
	<b><u>Output</u></b>					
	Laporan diseminasi teknologi tanaman perkebunan	0	6.505.262	7.057.549	7.186.173	7.331.272
	Rumusan Kebijakan Tanaman Perkebunan	0	586.750	387.027	402.121	417.804
	Teknologi Budidaya Tanaman perkebunan	0	6.143.490	6.586.837	6.728.065	6.876.216

Laporan pengelolaan satker	0	8.486.490	8.676.124	9.015.073	9.367.279
Plasma Nutfah Tanaman Rempah dan Obat	0	575.000	618.640	709.793	765.846
Varietas unggul baru tanaman rempah dan obat	0	420.000	330.435	346.626	363.611
Teknologi Budidaya Tanaman Rempah dan Obat	0	1.415.000	1.731.722	2.076.088	2.450.044
Produk olahan Tanaman Rempah dan Obat	0	410.000	615.000	820.000	1.025.000
Benih Sumber tanaman rempah dan obat	0	480.000	539.485	603.648	672.804
Plasma Nutfah Tanaman Industri dan Penyegar	0	213.500	223.961	234.935	246.447
Varietas unggul baru tanaman industri dan penyegar	0	266.000	279.034	292.706	307.049
Teknologi Budidaya Tanaman Industri dan Penyegar	0	1.109.900	1.144.684	1.181.173	1.219.451
Produk olahan Tanaman Industri dan Penyegar	0	319.000	334.631	351.027	368.228
Benih Sumber tanaman industri dan penyegar	0	308.901	205.934	205.934	205.934
Plasma Nutfah Tanaman Pemanis dan Serat	0	594.000	594.000	594.000	594.000
Varietas unggul baru tanaman pemanis dan serat	0	279.000	186.000	186.000	186.000
Teknologi Budidaya Tanaman Pemanis dan Serat	0	1.062.000	1.002.000	1.002.000	882.000
Produk olahan Tanaman Pemanis dan Serat	0	225.000	225.000	225.000	225.000
Benih Sumber tanaman Pemanis dan Serat	0	540.000	540.000	540.000	540.000
Plasma Nutfah Tanaman Palma	0	468.300	314.176	323.444	337.199
Varietas unggul baru tanaman palma	0	297.500	312.077	327.369	343.409
Teknologi Budidaya Tanaman Palma	0	922.504	1.210.750	1.140.467	1.161.151
Produk olahan Tanaman Palma	0	252.731	265.114	278.105	291.732
Benih Sumber tanaman Palma	0	510.310	535.314	561.544	589.061
Galur harapan tanaman perkebunan	0	1.618.500	1.751.725	1.813.174	2.002.046
VUB Bibit tebu	0	327.500	343.547	360.381	378.040
Plasma Nutfah Tanaman Perkebunan	0	699.700	733.985	769.950	807.678
Pengadaan Buku	0	65.000	63.560	43.180	44.864
Layanan Perkantoran	0	64.206.291	66.027.596	67.912.648	69.863.677
Kendaraan Bermotor	0	475.500	494.044	513.310	533.330
Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	0	112.800	74.600	77.509	80.532
Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	0	2.066.630	9.172.438	9.182.645	9.193.250
Gedung/Bangunan	0	10.001.070	10.150.182	10.550.523	10.966.698

	<b>Indikator Kinerja Kegiatan</b>					
	00 Jumlah varietas/klon unggul tanaman perkebunan					
	00 Jumlah inovasi teknologi untuk peningkatan produktivitas tanaman perkebunan					
	00 Jumlah Bibit Tebu Melalui Teknologi SE					
	00 Jumlah benih sumber :- Tanaman perkebunan (Ton)					
	00 Jumlah Akses SDG Perkebunan yang Terkonservasi dan Terkarakterisasi					
	00 Jumlah benih sumber :- Tanaman perkebunan (Stek/rhizome)					
	00 Jumlah Teknologi untuk Peningkatan Produktivitas Tanaman Perkebunan					
	00 Jumlah benih sumber :- Jumlah bibit tebu melalui teknologi SE (Planlet)					
	00 Jumlah Benih Sumber Tanaman Perkebunan					
	01 Jumlah benih sumber :- Jumlah bibit tebu melalui teknologi SE (Budset G2)					
	01 Jumlah Produk Olahan Tanaman Perkebunan					
	01 Jumlah Rekomendasi Kebijakan Perkebunan					
	01 Dukungan penelitian dan pengembangan tanaman perkebunan					
1806	Penelitian dan Pengembangan Peternakan	0	110.315.004	106.648.824	110.647.732	112.607.521
	<b><u>Eselon II</u></b>					
	Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan					
	<b><u>Fungsi</u></b>					
	EKONOMI					
	<b><u>Sub Fungsi</u></b>					
	LITBANG EKONOMI					
	<b><u>Prioritas Nasional</u></b>					
	Prioritas Ketahanan Pangan					
	<b><u>Output</u></b>					
	Laporan pengelolaan satker	0	7.800.155	5.488.528	5.702.582	5.924.981
	Laporan Diseminasi teknologi peternakan	0	5.259.058	6.081.518	6.225.543	4.072.806
	Laporan pengembangan kerjasama bidang peternakan	0	199.469	207.248	215.330	223.728

SDG ternak ruminansia, unggas dan aneka ternak	0	979.030	1.272.242	1.315.123	1.360.106
Galur harapan ternak dan tanaman pakan	0	7.024.500	3.881.807	3.941.370	4.003.852
Inovasi teknologi reproduksi	0	168.240	176.483	185.131	194.202
Bibit unggul ternak unggas dan aneka ternak	0	539.200	647	647	647
Bibit Unggul Ternak Ruminansia	0	2.945.891	3.375.004	3.982.928	4.642.324
Inovasi teknologi pakan	0	681.674	715.076	750.114	786.870
Benih unggul tanaman pakan ternak	0	450.700	496.423	545.545	598.290
Inovasi teknologi budidaya ternak	0	2.553.700	283.743	283.743	283.743
Inovasi teknologi diagnosis	0	1.086.192	1.139.415	1.195.246	1.253.813
Inovasi teknologi vaksin dan obat hewan	0	449.649	471.681	494.794	519.039
Mikroba veteriner terkonservasi dan terkarakterisasi	0	189.360	198.638	208.371	218.582
Inovasi teknologi veteriner	0	785.000	823.465	863.814	906.141
Inovasi teknologi informasi epidemiologi	0	340.000	1.069.980	1.122.409	1.177.407
Inovasi teknologi pengendalian penyakit hewan strategis	0	2.109.000	1.810.096	2.109.768	2.434.460
Rekomendasi Kebijakan Pembangunan Peternakan dan Veteriner	0	283.340	354.175	425.010	566.680
Laporan koordinasi	0	773.264	966.578	966.578	966.578
Pengadaan Buku	0	210.000	218.190	226.698	235.539
Layanan Perkantoran	0	64.651.332	66.412.825	68.235.971	70.122.929
Kendaraan Bermotor	0	660.000	623.400	647.712	672.973
Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	0	381.082	395.943	411.384	427.428
Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	0	2.014.517	2.101.624	2.192.547	2.287.454
Gedung/Bangunan	0	7.780.651	8.084.095	8.399.374	8.726.949
<b><u>Indikator Kinerja Kegiatan</u></b>					
00 Jumlah galur unggul/harapan ternak dan TPT spesifik lokasi					
00 Jumlah inovasi teknologi peternakan dan teknologi veteriner					
00 Jumlah SDG ternak, TPT dan veteriner yang dikonservasi dan dikarakterisasi					
00 Jumlah bibit/benih sumber ternak dan TPT					
00 Jumlah rekomendasi kebijakan pembangunan Peternakan dan Veteriner					
00 Jumlah bibit/benih sumber ternak dan tanaman pakan ternak					

	00 Jumlah Rekomendasi Pembangunan Peternakan dan Veteriner, Kerjasama, Diseminasi, Publikasi Hasil Penelitian dan Koordinasi Dengan Stakeholders					
	00 Dukungan Penelitian dan Pengembangan Peternakan					
1807	Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan	0	128.422.037	133.963.634	137.637.213	142.346.065
	<b><u>Eselon II</u></b>					
	Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan					
	<b><u>Fungsi</u></b>					
	EKONOMI					
	<b><u>Sub Fungsi</u></b>					
	LITBANG EKONOMI					
	<b><u>Prioritas Nasional</u></b>					
	Prioritas Ketahanan Pangan					
	<b><u>Output</u></b>					
	Varietas unggul padi	0	5.543.000	6.967.003	7.270.419	7.587.225
	Laporan diseminasi teknologi tanaman pangan	0	8.561.819	8.800.088	9.167.218	9.549.841
	Laporan pengelolaan satker	0	8.803.744	8.327.748	8.663.508	9.012.907
	Laporan pengembangan kerjasama	0	498.633	518.432	539.025	560.438
	Rumusan Kebijakan Tanaman Pangan	0	4.904.830	5.145.166	5.397.278	5.661.745
	Database benih	0	50.000	51.950	53.976	56.081
	Varietas unggul serealia	0	1.991.535	2.184.609	2.234.680	2.287.204
	Plasma nutfah serealia	0	1.202.969	1.087.895	1.109.150	1.131.446
	Teknologi tanaman serealia	0	691.783	725.680	761.238	798.539
	Benih sumber (BS, FS dan SS)	0	5.797.453	11.857.099	11.542.657	12.108.247
	Database plasma nutfah tanaman pangan	0	125.000	129.875	134.940	140.202
	Varietas unggul aneka kacang dan umbi	0	1.421.510	1.436.061	1.451.325	1.467.337
	Plasma nutfah aneka kacang dan umbi	0	249.400	259.126	269.232	279.732
	Teknologi tanaman aneka kacang dan umbi	0	890.400	712.962	747.898	784.545
	Teknologi pengendalian penyakit tungro	0	452.250	474.410	497.656	522.041
	Varietas unggul tahan tungro	0	426.000	446.874	468.770	491.740
	Plasma nutfah padi	0	966.000	1.003.674	1.042.817	1.083.487

	Teknologi tanaman padi	0	2.601.000	2.702.439	2.807.832	2.917.337
	Laporan koordinasi	0	800.000	831.200	863.615	897.297
	Pengadaan Buku	0	70.000	72.730	75.566	78.513
	Layanan Perkantoran	0	71.074.686	73.040.025	75.074.152	77.179.474
	Kendaraan Bermotor	0	175.000	0	0	0
	Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	0	754.042	783.448	814.003	845.750
	Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	0	3.321.149	1.556.841	1.612.878	1.671.101
	Gedung/Bangunan	0	7.049.834	4.848.299	5.037.380	5.233.836
	<b><u>Indikator Kinerja Kegiatan</u></b>					
	00 Jumlah varietas unggul baru tanaman pangan					
	00 Jumlah Akses Sumberdaya Genetik Tanaman Pangan yang Dapat Dimanfaatkan untuk Perbaikan Sifat Varietas Unggul					
	00 Jumlah inovasi teknologi budidaya, panen dan pascapanen primer tanaman pangan					
	00 Jumlah produksi benih sumber padi serealia serta kacang dan umbi dengan SMM ISO 9001-2008					
	00 Jumlah Teknologi Budidaya, Panen dan Pascapanen Primer Tanaman Pangan					
	00 Jumlah Produksi Benih Sumber Padi Dengan Smm Iso 9001-2000 dan Benih Sumber Serealia Serta Kacang dan Umbi Dengan Smm Iso 9001-2008					
	00 Dukungan Penelitian dan Pengembangan Tanaman					
1808	Pengembangan Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian	0	19.903.416	20.584.275	21.294.326	22.246.187
	<b><u>Eselon II</u></b>					
	Pusat Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian					
	<b><u>Fungsi</u></b>					
	EKONOMI					
	<b><u>Sub Fungsi</u></b>					
	LITBANG EKONOMI					
	<b><u>Prioritas Nasional</u></b>					
	-					
	<b><u>Output</u></b>					

	Laporan Pengelolaan Satker	0	1.845.030	1.916.982	1.991.743	2.069.420
	Publikasi yang diterbitkan	0	1.789.419	1.887.077	1.990.020	2.098.518
	Laporan Pengembangan perpustakaan iptek pertanian	0	1.059.433	1.098.167	1.138.801	1.181.427
	Perpustakaan terbina dan tertata	0	325.650	345.202	365.888	387.774
	Tambahan koleksi jurnal ilmiah	0	915.500	960.359	1.007.417	1.268.136
	Laporan pengembangan diseminasi inovasi pertanian	0	1.659.040	1.740.332	1.825.609	1.915.063
	Layanan Perkantoran	0	9.495.230	9.712.293	9.936.953	10.169.477
	Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	0	580.200	602.827	626.338	650.765
	Gedung/Bangunan	0	2.233.914	2.321.036	2.411.557	2.505.607
	<b><u>Indikator Kinerja Kegiatan</u></b>					
	00 Jumlah database tambahan koleksi jurnal ilmiah internasional yang dilanggan					
	00 Jumlah Jurnal Ilmiah yang Diterbitkan					
	00 Jumlah artikel yang diterbitkan dalam jurnal ilmiah					
	00 Jumlah Perpustakaan yang Dibina dan Ditata					
	00 Prosentase perpustakaan digital					
	00 Jumlah Kegiatan Diseminasi dan Perpustakaan					
	00 Jumlah database tambahan koleksi jurnal ilmiah internasional yang dilanggan (database)					
	00 Dukungan Pengembangan Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian					
1809	Dukungan Manajemen, Fasilitasi dan Instrumen Teknis dalam Pelaksanaan Kegiatan Litbang Pertanian	0	389.459.548	440.363.464	460.881.973	482.406.694
	<b><u>Eselon II</u></b>					
	Sekretariat Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian					
	<b><u>Fungsi</u></b>					
	PELAYANAN UMUM					
	<b><u>Sub Fungsi</u></b>					
	LITBANG PELAYANANAN UMUM					
	<b><u>Prioritas Nasional</u></b>					
	-					



<b>Output</b>						
Laporan Perencanaan, Program, Anggaran	0	48.387.315	53.146.618	55.725.455	58.429.697	
Kerjasama Kemitraan Penelitian Pertanian	0	63.116.457	87.401.791	91.684.479	96.177.019	
Pengembangan Sumberdaya Manusia	0	105.943.990	111.135.244	116.580.871	122.293.334	
Invensi yang didaftarkan perlindungan HKI, promosi, naskah perjanjian lisensi	0	963.000	1.010.187	1.059.685	1.111.609	
Layanan Perkantoran	0	29.209.551	30.464.542	30.912.690	31.376.522	
Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	0	1.326.535	1.389.269	1.454.990	1.523.837	
Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	0	23.014.742	24.169.656	25.368.231	26.633.717	
Gedung/Bangunan	0	117.497.958	131.646.157	138.095.572	144.860.959	
<b>Indikator Kinerja Kegiatan</b>						
00 Jumlah dokumen perencanaan program, anggaran, sistem informasi, dan laporan pelaksanaan program/kegiatan litbang seluruh Satker Badan Litbang Pertanian						
00 Jumlah kerjasama kemitraan, sinergi penelitian pertanian, dan pemanfaatan hasil dengan Perguruan Tinggi						
00 Jumlah Laporan Kerjasama Kemitraan, Sinergi Penelitian Pertanian, dan Pemanfaatan Hasil Dengan Perguruan Tinggi						
00 Jumlah invensi yang didaftarkan perlindungan HKI, promosi teknologi, dan naskah perjanjian kerja sama lisensi						
00 Jumlah SDM yang mengikuti S3, S2, S1, Training dan Scientific Exchange						
00 Jumlah pengadaan peralatan/kendaraan/pembangunan sarana dan prasarana						
00 Jumlah judul kerjasama penelitian dengan Instansi Pemerintah, Swasta dan LSM						
00 Dukungan Manajemen, Fasilitas dan Instrumen Teknis dalam Pelaksanaan Kegiatan Litbang Pertanian						
<b>JUMLAH</b>	<b>0</b>	<b>1.601.445.440</b>	<b>1.723.821.635</b>	<b>1.794.527.993</b>	<b>1.867.725.580</b>	

**I. ALOKASI ANGGARAN FUNGSI**

KODE	FUNGSI / SUB FUNGSI	ALOKASI ANGGARAN (RIBUAN RUPIAH)				
		2013	2014	2015	2016	2017
1	2	3	4	5	6	7

01	PELAYANAN UMUM	0	389.459.548	440.363.464	460.881.973	482.406.694
01	LITBANG PELAYANANAN UMUM	0	389.459.548	440.363.464	460.881.973	482.406.694
04	EKONOMI	0	1.211.985.892	1.283.458.171	1.333.646.020	1.385.318.886
04	LITBANG EKONOMI	0	1.211.985.892	1.283.458.171	1.333.646.020	1.385.318.886
	JUMLAH	0	1.601.445.440	1.723.821.635	1.794.527.993	1.867.725.580

#### J. ALOKASI ANGGARAN PRIORITAS NASIONAL

KODE	PRIORITAS NASIONAL/FOKUS PRIORITAS	ALOKASI ANGGARAN (RIBUAN RUPIAH)				
		2013	2014	2015	2016	2017
1	2	3	4	5	6	7
05	Prioritas Ketahanan Pangan	0	615.173.986	681.779.181	706.848.417	731.424.290
	JUMLAH	0	615.173.986	681.779.181	706.848.417	731.424.290

#### K. BIAYA PROGRAM

BIAYA MENURUT KELOMPOK BIAYA, JENIS BELANJA DAN SUMBER DANA	(DALAM RIBUAN RUPIAH)				
	2013	2014	2015	2016	2017
1	2	3	4	5	6
<b>1. KELOMPOK BIAYA</b>					
a. Operasional	0	656.234.639	675.335.229	694.253.600	713.834.119
b. Non Operasional	0	945.210.801	1.048.486.406	1.100.274.393	1.153.891.461
<b>2. JENIS BELANJA</b>					
a. Belanja Pegawai	0	522.246.335	0	0	0
b. Belanja Barang	0	793.350.251	0	0	0
c. Belanja Modal	0	285.848.854	0	0	0
d. Belanja Pembayaran Kewajiban Utang	0	0	0	0	0
e. Belanja Subsidi	0	0	0	0	0
f. Belanja Hibah	0	0	0	0	0
g. Belanja Bantuan Sosial	0	0	0	0	0
<b>3. SUMBER DANA</b>					
a. Rupiah Murni	0	1.333.547.000	0	0	0
b. Pinjaman Luar Negeri (PLN)	0	229.320.000	0	0	0
c. Rupiah Murni Pendamping	0	28.045.800	0	0	0

d. PNBP	0	10.532.640	0	0	0
e. Pinjaman Dalam Negeri (PDN)	0	0	0	0	0
f. Badan Layanan Umum (BLU)	0	0	0	0	0

**L. STRATEGI PENCAPAIAN HASIL :**

-

**M. RINCIAN RENCANA PENDAPATAN**

KODE	KEGIATAN	URAIAN PENDAPATAN	(DALAM RIBUAN RUPIAH)				
			2013	2014	2015	2016	2017
1	2	3	4	5	6	7	8
1798	Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian	a. Perpajakan b. PNBP	0 74.650	0 115.300	0 114.825	0 114.825	0 0
1799	Penelitian dan Pengembangan Pasca Panen Pertanian	a. Perpajakan b. PNBP	0 1.000.000	0 1.000.000	0 1.000.000	0 1.000.000	0 0
1800	Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Lahan Pertanian	a. Perpajakan b. PNBP	0 1.656.320	0 2.121.478	0 2.085.040	0 2.082.540	0 0
1801	Pengkajian dan Percepatan Diseminasi Inovasi Teknologi Pertanian	a. Perpajakan b. PNBP	0 184.715	0 2.043.666	0 1.694.634	0 1.694.274	0 0
1802	Penelitian/Perekayasaan dan Pengembangan Mekanisasi Pertanian	a. Perpajakan b. PNBP	0 21.600	0 240.100	0 206.340	0 206.340	0 0
1803	Penelitian/Analisis Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian	a. Perpajakan b. PNBP	0 0	0 6.107	0 6.107	0 6.107	0 0
1804	Penelitian dan Pengembangan Tanaman Hortikultura	a. Perpajakan b. PNBP	0 211.965	0 614.455	0 419.760	0 419.760	0 0
1805	Penelitian dan Pengembangan Tanaman Perkebunan	a. Perpajakan b. PNBP	0 334.000	0 1.817.708	0 751.850	0 751.850	0 0
1806	Penelitian dan Pengembangan Peternakan	a. Perpajakan b. PNBP	0 1.192.920	0 1.297.778	0 1.280.778	0 1.250.778	0 0
1807	Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan	a. Perpajakan b. PNBP	0 1.268.500	0 1.923.624	0 1.645.845	0 1.645.844	0 0

1808	Pengembangan Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian	a. Perpajakan b. PNPB	0 17.764	0 85.536	0 87.661	0 87.661	0 0
1809	Dukungan Manajemen, Fasilitasi dan Instrumen Teknis dalam Pelaksanaan Kegiatan Litbang Pertanian	a. Perpajakan b. PNPB	0 546.523	0 693.614	0 700.000	0 710.000	0 0
	JUMLAH	a. Perpajakan b. PNPB	0 6.508.957	0 11.959.366	0 9.992.840	0 9.969.979	0 0