

**ALOKASI ANGGARAN BADAN LITBANG PERTANIAN TAHUN 2015**  
BERDASARKAN PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/KOMPONEN ( JUTA RUPIAH )

Kode	Program/Kegiatan/Output/Komponen	Kelompok Biaya Keluaran	TARGET	ALOKASI 2015			
				VOL	SATUAN BIAYA	INFLASI	JUMLAH
12	Program Penciptaan Teknologi dan Varietas Unggul Berdaya Saing						
1798	Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian						60,795
	006 Laporan Pengelolaan Satker						
	011 Peningkatan administrasi kepegawaian	BAK	1 Laporan	1.0	254.545	10	280
	012 Peningkatan administrasi keuangan	BAK	1 Laporan	1.0	227.273	10	250
	013 Peningkatan pengelolaan kelembagaan	BAK	1 Laporan	1.0	409.091	10	450
	014 Sosialisasi/Apresiasi	BAK	1 Laporan	1.0	18.182	10	20
	015 Administrasi PNBP	BAK	1 Laporan	1.0	98.144	10	108
	016 Sertifikasi sistem mutu dan personil	BAK	1 Laporan	1.0	70.909	10	78
	017 Sertifikasi laboratorium di BB Biogen	BAK	1 Laporan	1.0	44.545	10	49
	018 Penyusunan program dan rencana kerja	BAK	1 Laporan	1.0	318.182	10	350
	019 Koordinasi, perencanaan, pelaksanaan dan monev konsorsium penguatan program pemuliaan melalui pengelolaan SDG dan analisis Genom	BAK	1 Laporan	1.0	545.455	10	600
	020 Pengelolaan SDG BPTP	BLK	25 Unit Pengelola	25.0	179.044	10	4,494
	021 Raker BB Biogen	BAK	1 Laporan	1.0	227.273	10	250
	022 Pembinaan koordinasi dan konsultasi pengawasan	BAK	1 Laporan	1.0	227.273	10	250
	023 Pelaksanaan Sistem Pengendalian Intern	BAK	1 Laporan	1.0	100.000	10	110
	007 Diseminasi litbang bioteknologi dan sumberdaya genetik pertanian						
	011 Pameran, visualisasi, dan promosi	BLK	1 Laporan	1.0	272.727	10	300
	012 Updating situs BB Biogen yang dapat diakses oleh publik/masyarakat	BLK	1 Laporan	1.0	45.455	10	50
	013 Diseminasi	BLK	1 Laporan	1.0	890.909	10	980
	014 Pertemuan ilmiah hasil penelitian	BLK	1 Laporan	1.0	63.636	10	70
	015 Penerbitan publikasi ilmiah, semi populer, dan populer	BLK	1 Laporan	1.0	463.636	10	510
	016 Perpustakaan	BLK	1 Laporan	1.0	18.182	10	20
	008 Laporan Pengembangan Kerjasama						
	011 Peningkatan pengelolaan kerjasama dengan institusi lain	BAK	1 Laporan	1.0	172.727	10	190
	009 Akses sumberdaya genetik pertanian yang dikonservasi atau diremajakan						
	011 Pengkayaan dan Karakterisasi Fenotipik dan Genotipik Sumber Daya Genetik Pertanian serta Pengembangan Teknik Konservasi	BLK	1347 Akses	1,347.0	1.026	10	1,382

Kode	Program/Kegiatan/Output/Komponen	Kelompok Biaya Keluaran	TARGET	ALOKASI 2015			
				VOL	SATUAN BIAYA	INFLASI	JUMLAH
	011 Galur harapan komoditas pertanian						
	<i>011 Pembentukan Galur Unggul komoditas Pertanian melalui Mutasi dan Keragaman Somaklonal</i>	BLK	8 Galur	8	86.173	10	698
	<i>012 Pembentukan GMO Komoditas Pertanian Toleran Cekaman Biotik dan Abiotik</i>	BLK	2 Galur	2	888.095	10	1,865
	<i>013 Pembentukan Galur Unggul Pertanian Melalui Aplikasi Marka</i>	BLK	8 Galur	8	250.864	10	2,032
	014 Kebijakan Pengembangan Biologi dan Bioteknologi						
	<i>014 Kebijakan Pengembangan Biologi dan Bioteknologi</i>	BLK	2 Rekomendasi Kebijakan	2	214.286	10	450
	015 Kebijakan Pengembangan Teknologi Lingkungan dan Keanekaragaman Hayati						
	<i>015 Kebijakan Pengembangan Teknologi Lingkungan dan Keanekaragaman Hayati</i>	BLK	3 Rekomendasi Kebijakan	3	380.645	10	1,180
	021 Jumlah Inovasi Teknologi Berbasis Bioteknologi						
	<i>011 Analisis genom dan pemetaan genetik komoditas pertanian strategis</i>	BLK	4 Teknologi	4	1,285.366	10	5,270
	<i>012 Honor kepanitiaan pengadaan barang dan jasa</i>	BAK	40 OP	40	1.247	10	50
	<i>013 Kloning dan validasi gen kandidat untuk toleran kekeringan, produktivitas atau umur genjah</i>	BLK	1 Teknologi	1	695.455	10	765
	<i>014 Bioprospeksi senyawa bioaktif untuk peningkatan produktivitas komoditas pertanian</i>	BLK	1 Teknologi	1	498.182	10	548
	<i>015 Pengembangan teknologi in vitro untuk perbanyak dan perbaikan kualitas komoditas penting pertanian</i>	BLK	1 Teknologi	1	227.273	10	250
	<i>016 Pengembangan teknologi biospeksi senyawa metabolit sekunder SDG pertanian</i>	BLK	1 Teknologi	1	227.273	10	250
	994 Layanan Perkantoran						
	<i>001 Pembayaran gaji dan tunjangan</i>	BAK	12 Bulan Layanan	12	1,433.578	10	17,346
	<i>002 Penyelenggaraan operasional dan pemeliharaan perkantoran</i>	BAK	12 Bulan Layanan	12	507.438	10	6,140
	996 Perangkat pengolah data dan komunikasi						
	<i>011 Pengadaan Laptop</i>	BAK	5 Unit	5	11.765	10	60
	<i>012 Pengadaan Komputer/PC</i>	BAK	10 Unit	10	9.901	10	100
	<i>013 Peningkatan koneksi internet berbasis fiber optic</i>	BAK	12 Unit	12	12.000	10	145
	997 Peralatan dan Fasilitas Perkantoran						
	<i>011 Pengadaan Meubelair</i>	BAK	100 Unit	100	1.998	10	200
	<i>012 Pengadaan Air conditioner</i>	BAK	16 Unit	16	6.211	10	100
	<i>013 Pengadaan Sarana Mess KP Pacet</i>	BAK	25 Unit	25	3.984	10	100
	<i>014 Pengadaan Peralatan Laboratorium</i>	BAK	30 Unit	30	106.478	10	3,205
	<i>015 Upgrade peralatan Genom</i>	BAK	2 Unit	2	714.286	10	1,500

Kode	Program/Kegiatan/Output/Komponen	Kelompok Biaya Keluaran	TARGET	ALOKASI 2015			
				VOL	SATUAN BIAYA	INFLASI	JUMLAH
	<i>016 Peralatan rumah kaca dan KP</i>	<i>BAK</i>	<i>2 Unit</i>	<i>2</i>	<i>47.619</i>	<i>10</i>	<i>100</i>
	<i>017 Peralatan Lapang</i>	<i>BAK</i>	<i>5 Unit</i>	<i>5</i>	<i>196.078</i>	<i>10</i>	<i>1,000</i>
	998 Gedung/Bangunan						
	<i>011 Renovasi Gedung/Bangunan</i>	<i>BAK</i>	<i>19,900 M2</i>	<i>19,900</i>	<i>0.334</i>	<i>10</i>	<i>6,650</i>



JUSTIFIKASI

*Untuk mengganti dan melengkapi peralatan yang sudah rusak, serta peningkatan kapasitas*

*Untuk mengganti peralatan yang sudah rusak, upgrade, dan upaya memperkuat laboratorium layanan BB Biogen*

**JUSTIFIKASI**

*Laboratorium BM dan KNSDG telah mengalami sejumlah kerusakan akibat iklim dan gejala alam (gempa) sehingga memerlukan perbaikan atap, plafon dan lantai. Fasilitas penunjang penelitian seperti rumah kaca/kawat dan kebun percobaan juga perlu renovasi dan ditingkatkan kapasitasnya untuk keberhasilan pelaksanaan penelitian dan pengamanan aset.*