

ARSITEKTUR DAN INFORMASI KINERJA
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
TA 2017

KODE SATKER	REFERENSI RKAKL PAGU ANGGARAN			USULAN REVISI UNTUK REFERENSI RKAKL ALOKASI ANGGARAN		
	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN
1800	KEGIATAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA LAHAN PERTANIAN :					
	012	Komponen Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Lahan (tanah, air dan lingkungan pertanian) (SBK)	Teknologi	012	Komponen Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Lahan (tanah, air dan lingkungan pertanian) (SBK)	Teknologi
				006	Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Lahan (tanah, air dan lingkungan pertanian)	
				051	<i>Penelitian Sifat Fisik, Kimia, dan Biologi Tanah di Rumah Kaca</i>	
	201	Peta Potensi Sumberdaya Lahan Pertanian, Status Hara, Kalender Tanam, dan Pencemaran	Peta	201	Peta Potensi Sumberdaya Lahan Pertanian, Status Hara, Kalender Tanam, dan Pencemaran Lingkungan Komoditas Strategis Pertanian	Peta
	006	Tanpa Sub Output		006	Peta Potensi dan Status Hara Sumberdaya Lahan Pertanian	
	051	<i>Peta Potensi Sumberdaya Lahan Pertanian, Status Hara, Kalender Tanam, dan Pencemaran Lingkungan</i>		051	<i>Identifikasi Mineral dan Kandungan Hara Tanah Mendukung Pengembangan Kakao</i>	
	052	<i>Peta Kesesuaian Lahan dan Rekomendasi Pengelolaan Lahan untuk Pengembangan Komoditas Pertanian</i>		052	<i>Penyusunan Atlas Peta Kesesuaian Lahan dan Rekomendasi Pengelolaan Lahan untuk Pengembangan Komoditas Pertanian Skala 1:50.000</i>	
	053	<i>Peta Potensi Sumberdaya Lahan Untuk pengembangan Kawasan Komoditas Pertanian di Daerah Perbatasan</i>		053	<i>Identifikasi dan Evaluasi Potensi Sumberdaya Lahan untuk Pengembangan Kawasan Komoditas Pertanian Unggulan di Daerah Perbatasan Negara</i>	
	054	<i>Peta Karakterisasi Tanah Bermasalah mendukung Pengembangan Komoditas Strategis Kementerian Pertanian</i>		054	<i>Penelitian Penyusunan Informasi Geospasial dan Sistem Pengelolaan Sumberdaya Lahan Menuju Usaha Tani Produktif dan Berkelanjutan</i>	
			007	Peta Degradasi Lahan dan Pencemaran Lingkungan		
			055	<i>Karakterisasi Tanah Bermasalah melalui Pemetaan Sifat-Sifat Tanah Mendukung Pengembangan Komoditas Strategis Kementerian Pertanian</i>		
			056	<i>Penelitian Delineasi dan Penanggulangan Pencemaran Residu Bahan Agrokimia di Lahan Sawah dan Hortikultura</i>		

KODE SATKER	REFERENSI RKAKL PAGU ANGGARAN			USULAN REVISI UNTUK REFERENSI RKAKL ALOKASI ANGGARAN		
	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN
	202	Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian (tanah, air, dan lingkungan pertanian)	Teknologi	202	Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian (Tanah, Air, dan Lingkungan Pertanian)	Teknologi
	006	Tanpa Sub Output		006	Teknologi Pengelolaan Tanah dan Pemupukan	
	051	Teknologi Pengelolaan Tanah dan Pemupukan		051	Evaluasi Potensi Cadangan Hara pada Mineral Tanah Sawah Beriklim Kering Berdasarkan Variasi Bahan Induk untuk Mendukung Efisiensi Pemupukan	
	052	Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Air dan Iklim Pertanian		052	Penelitian Efektivitas Teknologi Isotop untuk Perbaikan Teknologi Pengelolaan Lahan pada Komoditas Padi, Jagung, dan Kedelai	
	053	Teknologi Pengelolaan Lingkungan Pertanian		053	Penelitian Optimalisasi Sumberdaya Hayati Tanah untuk Mendukung Peningkatan Produktivitas Padi, Jagung, Kedelai, dan Bawang Merah Adaptif terhadap Perubahan Iklim	
	054	Teknologi Reklamasi Lahan Terlantar Bekas Tambang		054	Penelitian Pengelolaan Lahan Sub-Optimal dan Lahan Terdegradasi untuk Mendukung Peningkatan Produktivitas Tanaman Pangan dan Hortikultura	
				055	Penelitian Pengelolaan Lahan Sawah Mendukung Peningkatan Produktivitas Padi, Jagung, dan Kedelai	
				056	Penelitian Keseimbangan Hara Dilahan Kering untuk Meningkatkan Rendemen Tebu	
				057	Penelitian Perbaikan Teknologi Peningkatan Produktivitas Lahan Pasang Surut Bersulfida Dalam (SMP-2) Tipe B untuk Meningkatkan Produksi Tanaman Pangan	
				058	Penelitian Perbaikan Teknologi Peningkatan Produktivitas Lahan Pasang Surut Bersulfat-2 (SMA-2) Tipe C untuk Meningkatkan Produksi Tanaman Pangan	
				059	Penelitian Perbaikan Teknologi Peningkatan Produktivitas Lahan Lebak Berbasis Polder untuk Meningkatkan Produksi Tanaman Pangan	
				060	Penelitian Perbaikan Teknologi Peningkatan Produktivitas Lahan Gambut untuk Meningkatkan Produksi Tanaman Hortikultura	
				007	Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Air dan Iklim Pertanian	
				061	Analisis Sumberdaya Iklim dan Air untuk Optimasi KATAM Terpadu dan Sistem Produksi Pajale Menghadapi Keragaman dan Perubahan Iklim	
				062	Penelitian dan Pengembangan Teknologi Pengelolaan Resiko Keragaman Iklim dan Iklim Ekstrim Mendukung Pembangunan Pertanian Berkelanjutan	
				063	Model Pengelolaan Air Terpadu untuk meningkatkan Produksi Pertanian dan Indeks Pertanaman Menghadapi Perubahan Iklim	
				064	Penelitian dan Pengembangan Teknologi Inovatif dan Adaptif Pengelolaan Sumberdaya Iklim dan Air untuk Mendukung pertanian Modern	

KODE SATKER	REFERENSI RKAKL PAGU ANGGARAN			USULAN REVISI UNTUK REFERENSI RKAKL ALOKASI ANGGARAN		
	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN
	203	Formula dan Produk Pengelolaan Lahan Pertanian yang Ramah Lingkungan	Formula	203	008 Teknologi Pengelolaan Lingkungan Pertanian dan Pemulihan Kesuburan 065 Identifikasi dan Reklamasi Lahan Terlantar Bekas Tambang 066 Model Pengelolaan Berkelanjutan Lahan Gambut Terdegradasi Ramah Lingkungan 067 Teknologi Remediasi Cemaran Residu Pestisida dan Logam Berat di Lahan Hortikultura Formula dan Produk Pengelolaan Lahan Pertanian yang Ramah Lingkungan	Formula
	006	Tanpa Sub Output			006 Tanpa Sub Output	
	051	Formula dan Produk Pengolahan Lahan Pertanian yang Ramah Lingkungan		051	Penelitian Formulasi dan Teknik Produksi Pupuk dan Pembenh Tanah Mendukung Pembangunan Pertanian Berkelanjutan	
	052	Produk Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian Ramah Lingkungan		052	Perakitan dan Pengembangan Test Kits dan perangkat Lunak Pengelolaan Lahan Mendukung Pembangunan Pertanian Berkelanjutan	
	053	Formula Pupuk Hayati serta Amelioran dan Insektisida Nabati Lahan Rawa				
	204	Diseminasi Inovasi teknologi Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian	Teknologi	204	Diseminasi Inovasi teknologi Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian	Teknologi
	006	Tanpa Sub Output			006 Diseminasi Sumberdaya Lahan Pertanian	
	051	Diseminasi Sumberdaya Lahan Pertanian		051	Publikasi dan Dokumentasi Hasil Penelitian dan Buku-Buku Cetakan	
				052	Publikasi Teknologi Pengelolaan Tanah dan Pupuk	
				053	Pengelolaan Sistem Informasi Penelitian Tanah	
				054	Pengelolaan Layanan Publik, Dokumentasi, dan Perpustakaan	
				055	Diseminasi Teknologi Pengelolaan Lahan Pertanian Ramah Lingkungan	
					007 Ekspose dan Gelar Teknologi Sumberdaya Lahan Pertanian	
				056	Ekspose dan Pameran Nasional Inovasi Teknologi Pertanian	
				057	Seminar Nasional	
				058	Konferensi Nasional dan Internasional	
				059	Petak Kunjungan Inovasi Teknologi Sumberdaya Lahan Mendukung Bio-Industri	
				060	Promosi Teknologi dan Pengembangan Kerjasama Penelitian Tanah	
				061	Peragaan Teknik Budidaya Adaptif untuk Lahan Kering Masam di Kebun Percobaan Taman Bogo	
				062	Pertanian Bio-Industri di Lahan Kering Masam Mendukung Swasembada Pangan	
				063	Model Bio-Industri Berkelanjutan	
				064	Pengembangan Kawasan Pertanian Terpadu Lahan Kering Iklim Kering Berbasis Pengelolaan Sumberdaya Iklim dan Air Modern Terpadu Berkelanjutan	
				065	Updating Kalender Tanam Terpadu	
				066	Gelar Lapang Inovasi Teknologi Pengelolaan Lahan Pasang Surut Berbasis Komoditas Tanaman pangan dan Hortikultura	
				067	Gelar Lapang Inovasi Teknologi Pengelolaan Lahan lebak Berbasis Komoditas Tanaman Pangan dan Hortikultura	
				068	Model Pertanian Bio-Industri Lahan Sub-Optimal Tadah Hujan Mendukung Swasembada Pangan	

KODE SATKER	REFERENSI RKAKL PAGU ANGGARAN			USULAN REVISI UNTUK REFERENSI RKAKL ALOKASI ANGGARAN		
	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN
				008	Komunikasi dan Sosialisasi Inovasi Teknologi Sumberdaya Lahan Pertanian	
				069	<i>Komunikasi dan Diseminasi Hasil Penelitian</i>	
				070	<i>Peningkatan Manajemen Sumberdaya Lahan pertanian Melalui Pelaksanaan Raker</i>	
				071	<i>Sosialisasi dan Koordinasi Inovasi Teknologi</i>	
				072	<i>Pengelolaan Media Diseminasi, Komunikasi, dan Publikasi Pertanian Lahan Rawa</i>	
				073	<i>Analisis Kesesuaian Varietas dan Produksi Benih Sumber Padi Lahan Rawa</i>	
				009	Kerjasama Hasil Penelitian	
				074	<i>Pengembangan Kerjasama Penelitian Berbasis Kemitraan Mendukung Pembangunan Pertanian Berkelanjutan</i>	
205		Rekomendasi Kebijakan Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian	Rekomendasi	205	Rekomendasi Kebijakan Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian dan Perubahan Iklim	Rekomendasi
	006	Tanpa Sub Output		006	Rekomendasi Kebijakan Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian	
	051	<i>Rekomendasi Kebijakan Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian</i>		051	<i>Sintesis Kebijakan Pengelolaan Sumberdaya Lahan untuk Mendukung Pembangunan Pertanian</i>	
	052	<i>Rekomendasi Kebijakan Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim</i>		007	Rekomendasi Kebijakan Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim	
206		Taman Sains Pertanian (TSP)	Provinsi	052	<i>Sintesis Kebijakan Perubahan Iklim Sektor Pertanian</i>	Provinsi
	006	Tanpa Sub Output		006	Tanpa Sub Output	
	051	<i>Pembangunan Taman Sains Pertanian</i>		051	<i>Pembangunan Taman Sains Pertanian</i>	
				207	Sistem Informasi dan Database Sumberdaya Lahan Pertanian	Sistem Informasi
				006	Sistem Informasi Geospasial Sumberdaya Lahan Pertanian	
				051	<i>Pengembangan Sistem Informasi Pertanian Berbasis Web InaAgrimap</i>	
				052	<i>Penelitian dan Pengembangan dan Verifikasi Model Standing Crop Pajale Berbasis Data Satelit untuk Mendukung Upaya Khusus Swasembada Pangan</i>	
				053	<i>Pengembangan Sistem Informasi dan Pemetaan Tipologi Lahan Rawa di Pulau Sulawesi</i>	
				007	Database Sumberdaya Lahan Pertanian	
				054	<i>Database Sumberdaya Lahan Pertanian</i>	
				055	<i>Penelitian Identifikasi dan Pencemaran Residu Bahan Agrokimia dan Logam Berat di Lahan Sawah dan Hortikultura</i>	
				056	<i>Penelitian Adaptasi Mitigasi Terhadap Keragaman dan Perubahan Iklim di Lahan Sawah Tadah Hujan Mendukung Pencapaian Swasembada Pangan Berkelanjutan</i>	
				057	<i>Penelitian Dinamika Emisi Gas Rumah Kaca di Lahan Pertanian (Sawah, Hortikultura, dan Perkebunan)</i>	

KODE SATKER	REFERENSI RKAKL PAGU ANGGARAN			USULAN REVISI UNTUK REFERENSI RKAKL ALOKASI ANGGARAN		
	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN
	487	Teknologi Pemulihan Kesuburan Lahan	Layanan	487	Teknologi Pemulihan Kesuburan Lahan	Layanan
	008	Tanpa Sub Output				
	051	Teknologi Pemulihan Kesuburan Lahan				
	951	Layanan Internal (Overhead)	Layanan	951	Layanan Internal (Overhead)	Layanan
	010	Tanpa Sub Output				
	051	Pengadaan Kendaraan Bermotor		010 Peralatan dan Mesin		
	052	Pengadaan Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi		051 Pengadaan Kendaraan Bermotor		
	053	Pengadaan Peralatan dan Fasilitas Perkantoran		052 Pengadaan Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi		
	054	Pembangunan dan Renovasi Gedung dan Bangunan		053 Pengadaan Peralatan dan Fasilitas Perkantoran		
	055	Layanan Manajemen Sumberdaya Lahan Pertanian		011 Gedung dan Bangunan		
				054 Pembangunan dan Renovasi Gedung dan Bangunan		
				012 Layanan Manajemen Sumberdaya Lahan Pertanian		
				055 Pengelolaan Keuangan dan Perlengkapan Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian		
				056 Manajemen Kepegawaian dan Kelembagaan Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian		
				057 Koordinasi, Bimbingan, dan Dukungan Teknologi UPSUS, Komoditas Strategis, TSP, TTP, dan Bio-Industri		
				058 Perencanaan Program dan Anggaran Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian		
				059 Monitoring, Evaluasi, dan SPI Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian		
				060 Pelaporan Pelaksanaan Kegiatan Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian		
				013 Pengelolaan, Operasional, dan Pemeliharaan Laboratorium, serta Kebun Percobaan		
				061 Operasional dan Pemeliharaan Laboratorium Pengujian, Kimia, Fisika, Biologi Tanah dan Kebun Percobaan		
				062 Pengelolaan Kebun Percobaan		
				063 Manajemen Revitalisasi Kebun Percobaan Taman Bogo (Revitalisasi)		
	994	Layanan Perkantoran	Bulan	994	Layanan Perkantoran	Bulan
	001	Tanpa Sub Output	Layanan	001 Tanpa Sub Output		Layanan
	001	Gaji dan Tunjangan		001 Gaji dan Tunjangan		
	002	Operasional dan Pemeliharaan Kantor		002 Operasional dan Pemeliharaan Kantor		
	967	Layanan Penelitian dan Pengembangan	Layanan			
	011	Peta Potensi Sumberdaya Lahan Pertanian, Status Hara, Kalender Tanam, dan Pencemaran Lingkungan Komoditas Strategis Pertanian				
	051	Peta Potensi Sumberdaya Lahan Pertanian, Status Hara, Kalender Tanam, dan Pencemaran Lingkungan				

KODE SATKER	REFERENSI RKAKL PAGU ANGGARAN			USULAN REVISI UNTUK REFERENSI RKAKL ALOKASI ANGGARAN		
	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN
	052	<i>Peta Kesesuaian Lahan dan Rekomendasi Pengelolaan Lahan untuk Pengembangan Komoditas Pertanian</i>				
	053	<i>Peta Potensi Sumberdaya Lahan Untuk pengembangan Kawasan Komoditas Pertanian di Daerah Perbatasan</i>				
	054	<i>Peta Karakterisasi Tanah Bemasalah mendukung Pengembangan Komoditas Strategis Kementerian Pertanian</i>				
	012	Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian (Tanah, Air dan Lingkungan Pertanian)				
	051	<i>Teknologi Pengelolaan Tanah dan Pemupukan</i>				
	052	<i>Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Air dan Iklim Pertanian</i>				
	053	<i>Teknologi Pengelolaan Lingkungan Pertanian</i>				
	054	<i>Teknologi Reklamasi Lahan Terlantar Bekas Tambang</i>				
	013	Formula dan Produk Pengolahan Lahan Pertanian yang Ramah Lingkungan				
	051	<i>Formula dan Produk Pengolahan Lahan Pertanian yang Ramah Lingkungan</i>				
	052	<i>Produk Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian Ramah Lingkungan</i>				
	053	<i>Formula Pupuk Hayati Serta Amelioran dan Insektisida Nabati Lahan Rawa</i>				
	014	Sistem informasi dan Database Sumberdaya Lahan Pertanian				
	051	Sistem Informasi Geospasial Sumberdaya Lahan Pertanian				
	052	Database Sumberdaya Lahan Pertanian				

KODE SATKER	REFERENSI RKAKL PAGU ANGGARAN			USULAN REVISI UNTUK REFERENSI RKAKL ALOKASI ANGGARAN		
	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN	OUTPUT/ SUB OUTPUT/ KOMPONEN	URAIAN	SATUAN
	015	Rekomendasi Kebijakan Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian				
	051	<i>Rekomendasi Kebijakan Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian</i>				
	052	<i>Rekomendasi Kebijakan Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim</i>				
	016	Model Pengembangan Pertanian Bio-Industri Berbasis Agroekologi/Tipologi Lahan				
	051	<i>Model Bio-Industri Pertanian</i>				
	017	Pembangunan Taman Sains Pertanian (TSP)				
	051	<i>Taman Sains Pertanian (TSP)</i>				
	018	Diseminasi Inovasi Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Lahan Pertanian				
	051	<i>Diseminasi Sumberdaya Lahan Pertanian</i>				
	019	Pengembangan Kerjasama Penelitian				
	051	<i>Kerjasama Penelitian</i>				