

**MATRIK RKA-KL
BALAI BESAR PULP DAN KERTAS
BADAN PENGKAJIAN KEBIJAKAN, IKLIM DAN MUTU INDUSTRI
TAHUN ANGGARAN 2013**

UNIT KERJA : **BALAI BESAR PULP**
PROGRAM : **PROGRAM PENGKAJIAN KEBIJAKAN, IKLIM DAN MUTU INDUSTRI**
KEGIATAN : **PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN TEKNOLOGI PULP DAN KERTAS**
OUTPUT :

	Vol	
001 Hasil Kajian/Penelitian Penguasaan Teknologi Industri	10	Penelitian
002 Hasil Rekayasa Mesin/Peralatan Teknologi Industri	1	Penelitian
003 Layanan Jasa Teknis	7	Layanan
004 Pengembangan Kelembagaan Balai Besar / Baristand Industri	9	Kegiatan
005 Dokumen Perencanaan / Penganggaran / Pelaporan / Monitoring dan	8	Dokumen
994 Layanan Perkantoran	12	Bulan
995 Kendaraan Bermotor	1	Unit
996 Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	3	Unit
997 Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	39	Unit
998 Gedung/Bangunan	1.596	M2

No	Output/ Sub Output/ Komponen Input	Indikator Kinerja	Volume	Pembiayaan		Total
				RM	PNBP	
Penelitian, Pengembangan dan Layanan Jasa Industri Pulp dan Kertas			TOTAL	16.045.408.000	2.777.881.000	18.823.289.000
1868.001	Hasil Kajian/Penelitian Penguasaan Teknologi Industri		10 Penelitian	677.815.000	-	677.815.000
011	Pemanfaatan Emisi Gas CO2 dan Limbah Cair Industri Kertas Untuk Budidaya Alga Spirulina platensis			61.040.000		
012	Pengaruh Berbagai Dissolving Pulp Terhadap Kualitas Nitro Selulosa Sebagai Bahan Baku Propelan			75.915.000		
013	Endoglukanase Rekombinan EgIII sebagai Agen Biodeinking			44.420.000		
014	Cellulose binding domain dari rekombinan endoglukanase EgIII Tahap II. Aplikasi untuk upgrading kertas bekas skala lab			74.620.000		
015	Proses Bio-Deinking pada Kertas Bekas Perkantoran Menggunakan Ultrasonik			77.540.000		
016	Aplikasi Suspensi Bacterial Cellulose Sebagai Bahan Penguat Pada Pembuatan Kertas			68.620.000		
017	Modifikasi Serat Secara Toposelektif Sebagai Bahan Baku Pembuatan Kertas Liner			70.160.000		
018	Studi Penerapan Good House Keeping Pada Proses Pembuatan Pulp Daur Ulang Serta Evaluasi Kinerja Pada Instalasi Pengolahan Air Limbah Proses Pembuatan Pulp Daur Ulang			86.200.000		
019	Pengolahan Gondorukem Menjadi Bahan Sizing Agent Untuk Aplikasi Pada Pembuatan Kertas			44.360.000		
020	Verifikasi Metoda Uji TCLP Anorganik Limbah Padat Sebagai Persiapan Akreditasi Laboratorium Limbah Padat			74.940.000		
1868.002	Hasil Rekayasa Mesin/Peralatan Teknologi Industri		10 Penelitian	93.070.000	-	93.070.000
011	Pembuatan alat pengurai, pengaduk dan press pulp untuk kanvas rem kendaraan			93.070.000		
1868.003	Layanan Jasa Teknis	Layanan	7 Layanan	-	2.063.774.000	2.063.774.000
011	Penyelenggaraan Penelitian dan Pengembangan	Layanan	1 Layanan		395.716.000	
012	Penyelenggaraan Standardisasi	Layanan	1 Layanan		84.560.000	
013	Penyelenggaraan Kalibrasi	Layanan	1 Layanan		123.660.000	
014	Pengujian	Layanan	1 Layanan		586.520.000	
015	Kegiatan Pembinaan dan Konsultasi	Layanan	1 Layanan		66.800.000	
016	Kegiatan Sertifikasi	Layanan	1 Layanan		273.100.000	
017	Penyelenggaraan Pendidikan dan Pelatihan	Layanan	1 Layanan		533.418.000	
1868.004	Pengembangan Kelembagaan Balai Besar / Baristand Industri	Kegiatan	18 Kegiatan	479.740.000	188.270.000	668.010.000
001	PENGEMBANGAN SDM	Kegiatan	5 Kegiatan	156.960.000	25.000.000	181.960.000
011	Pendidikan dan pelatihan struktural	Kegiatan	1 kegiatan	46.320.000		46.320.000
012	Pendidikan dan pelatihan teknis	Kegiatan	1 kegiatan	63.600.000	25.000.000	88.600.000
013	Pendidikan dan pelatihan fungsional	Kegiatan	1 kegiatan	47.040.000		47.040.000
002	PENGEMBANGAN KELEMBAGAAN	Jumlah laporan	10 Kegiatan	242.930.000	-	242.930.000

No	Output/ Sub Output/ Komponen Input	Indikator Kinerja	Volume	Pembiayaan		Total
				RM	PNBP	
011	Penyusunan Dokumen Renstra BBPK Tahun 2015-2019	Kegiatan	1 kegiatan	44.690.000		
012	Pembentukan Lembaga Diklat Profesi (LDP) Bidang Pulp dan Kertas	Kegiatan	3 kegiatan	64.550.000		
013	Pengembangan Sistem Informasi Pelayanan Jasa Teknis - Pengujian	Kegiatan	4 kegiatan	52.500.000		
014	Penerbitan Majalah Jurnal Ilmiah Berita Selulosa	Kegiatan	7 kegiatan	81.190.000		
003	PROMOSI DAN DISEMINASI	Terselenggaranya kegiatan promosi layanan	3 Kegiatan	79.850.000	163.270.000	243.120.000
011	Diseminasi Teknologi Hasil Penelitian dan Pengembangan Pulp dan Kertas	Kegiatan	1 kegiatan	79.850.000		79.850.000
012	Penyuluhan dan Penyebaran Informasi Teknologi Pulp dan Kertas	Kegiatan	1 kegiatan		163.270.000	163.270.000
1868.005	Dokumen Perencanaan / Penganggaran / Pelaporan / Monitoring dan Evaluasi	Jumlah dokumen	10 dokumen	217.070.000	-	217.070.000
011	Penyusunan RKAKL - DIPA	Tersusunnya dokumen	1 dokumen	80.310.000		
012	Monitoring dan Evaluasi	Tersusunnya dokumen Laporan Akuntabilitas	5 dokumen	68.070.000		
011	Pengelolaan Sistem Akuntansi Instansi	Tersusunnya dokumen laporan Keuangan dan	1 dokumen	41.330.000		
012	Pengelolaan Barang Milik Negara	Tersusunnya daftar	1 dokumen	27.360.000		
1868.994	Layanan Perkantoran	Terselenggaranya layanan dan operasional	12 bulan	10.974.153.000	204.520.000	11.178.673.000
001	Pengelolaan Gaji, Lembur, Honorarium, dan Tunjangan	Terselenggaranya pembayaran gaji, lembur,	12 bulan	7.997.970.000		7.997.970.000
002	Penyelenggaraan Operasional dan Pemeliharaan Perkantoran		12 bulan	2.976.183.000	204.520.000	3.180.703.000
						-
1868.995	KENDARAAN BERMOTOR	Jumlah Unit	1 Unit	17.500.000	-	17.500.000
011	Pengadaan Kendaraan Operasional Roda Dua	Tersedianya kendaraan operasional	1 unit	17.500.000		17.500.000
1868.996	PERANGKAT PENGOLAH DATA DAN KOMUNIKASI	Jumlah Unit	3 Unit	30.000.000	-	30.000.000
011	Pengadaan Komputer / Laptop	Tersedianya komputer /	3 unit	30.000.000		30.000.000
1868.997	PERALATAN DAN FASILITAS PERKANTORAN	Jumlah Unit		1.328.060.000	321.317.000	1.649.377.000
011	Pengadaan Peralatan	Jumlah Unit		1.255.380.000	281.317.000	1.536.697.000
012	Pengadaan Meubelair	Terpenuhinya kebutuhan		42.680.000	40.000.000	82.680.000
013	Pengadaan Buku-Buku Perpustakaan	Terpenuhinya kebutuhan		30.000.000		30.000.000
1868.998	GEDUNG/BANGUNAN	M2	1596	2.228.000.000	-	2.228.000.000
011	Renovasi Laboratorium	M2	1596	2.228.000.000		2.228.000.000