

KATA PENGANTAR

Laporan Triwulan III Balai Besar Pulp dan Kertas (BBPK) ini disusun sebagai tanggung jawab Balai atas kegiatan-kegiatan yang telah dilaksanakan pada triwulan ketiga tahun 2014 dengan mengacu kepada Peraturan Pemerintah Nomor 39 Tahun 2006 tentang Tata Cara Pengendalian dan Evaluasi Pelaksanaan Rencana Pembangunan.

Untuk mendukung terselenggaranya *Good Corporate Governance* (GCG) di BBPK, yang merupakan prasyarat utama untuk mewujudkan aspirasi Balai dalam mencapai tujuannya, diperlukan pengembangan sistem manajemen pertanggungjawaban yang tepat, jelas dan nyata sehingga memudahkan di dalam pengawasan dan pengendalian agar langkah perbaikan dan pengembangan yang terus menerus dan berkesinambungan dapat dilakukan.

Laporan ini merupakan wujud pertanggungjawaban yang menjadi kewajiban Balai untuk melaporkan kondisi dan kinerja sekaligus pencapaian pelaksanaan kegiatan DIPA triwulan ketiga tahun 2014 terkait akuntabilitas keuangan serta pencapaian realisasi fisik.

Harapan kami laporan ini dapat menjadi masukan, acuan, dan bahan penilaian bagi pimpinan dan pihak terkait di lingkungan Kementerian Perindustrian untuk upaya koreksi dan perbaikan kinerja BBPK, dengan harapan melalui mekanisme ini BBPK mampu menjalankan berbagai kegiatan yang menjadi tugas pokok dan fungsinya dengan baik.

Bandung, Oktober 2014
Kepala Balai Besar Pulp dan Kertas

Andoyo Sugiharto

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	li
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Tugas pokok dan fungsi organisasi	1
1.2 Latar Belakang Kegiatan	2
1.3 Struktur organisasi.....	3
BAB II RENCANA KEGIATAN.....	6
2.1 Kegiatan Tahun Anggaran 2014.....	6
2.2 Sasaran Kegiatan dan Indikator Kinerja Kegiatan	9
BAB III PELAKSANAAN KEGIATAN.....	10
3.1 Hasil Yang Telah Dicapai.....	10
3.2 Analisis Capaian Kinerja	28
3.3 Hambatan dan Kendala Pelaksanaan	36
3.4 Langkah Tindak Lanjut	37
BAB IV PENUTUP.....	39
4.1 Kesimpulan.....	39
Lampiran 1 Form A	
Lampiran 2 Capaian Kinerja Triwulan III TA. 2014	
Lampiran 3 ALKI	

BAB

1

PENDAHULUAN

1.1 Tugas Pokok dan Fungsi Organisasi

Berdasarkan SK Menteri Perindustrian Nomor 42/M-IND/PER/6/2006 tanggal 26 Juni 2006, BBPK mempunyai tugas melaksanakan kegiatan penelitian, pengembangan, kerjasama, standardisasi, pengujian, sertifikasi, kalibrasi dan pengembangan kompetensi industri pulp dan kertas sesuai kebijakan teknis yang ditetapkan oleh Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Industri, sekarang Badan Pengkajian Kebijakan, Iklim dan Mutu Industri (BPKIMI).

Dalam melaksanakan tugas tersebut, BBPK menyelenggarakan fungsi:

- a. Penelitian dan pengembangan, pelayanan jasa teknik bidang teknologi bahan baku, bahan pembantu, proses, produk, peralatan dan pelaksanaan pelayanan dalam bidang pelatihan teknis, konsultasi/penyuluhan, alih teknologi serta rancang bangun dan perekayasaan industri, inkubasi dan penanggulangan pencemaran industri;
- b. Pelaksanaan pemasaran, kerjasama, pengembangan dan pemanfaatan teknologi informasi;
- c. Pelaksanaan pengujian dan sertifikasi bahan baku, bahan pembantu dan produk industri pulp dan kertas, serta kegiatan kalibrasi mesin dan peralatan;
- d. Pelaksanaan perencanaan, pengelolaan dan koordinasi sarana dan prasarana kegiatan penelitian dan pengembangan di lingkungan BBPK, serta penyusunan dan penerapan standardisasi industri pulp dan kertas; dan
- e. Pelayanan teknis dan administrasi kepada semua unsur di lingkungan BBPK.

Visi Balai Besar Pulp dan Kertas untuk 5 (lima) tahun ke depan adalah ***"Menjadi lembaga litbang inovatif dan pusat pelayanan jasa teknis profesional di bidang pulp, kertas, derivat selulosa dan lingkungan"***. Visi ini merupakan penjabaran dari Visi Kementerian Perindustrian dan Visi BPKIMI.

Guna mewujudkan visi tersebut maka ditetapkan Misi Balai adalah sebagai berikut:

1. Melaksanakan litbang yang inovatif di bidang pulp, kertas, derivat selulosa dan lingkungan
2. Memberikan pelayanan jasa teknis yang profesional di bidang pulp, kertas, derivat selulosa dan lingkungan

1.2 Latar Belakang Kegiatan

BBPK memiliki tugas pokok melaksanakan kegiatan penelitian dan pengembangan (litbang), dan jasa pelayanan teknis (JPT) meliputi kerjasama litbang, standardisasi, pengujian, sertifikasi, kalibrasi, pelatihan, konsultasi dan Rancang Bangun dan Perencanaan Industri (RBPI).

Balai Besar Pulp dan Kertas (BBPK) sebagai sebuah institusi litbang pemerintah dituntut untuk selalu menghasilkan litbang yang bermutu dan aplikatif. Selain itu, BBPK juga dituntut menjaga kualitas pelayanan kepada masyarakat sesuai misi yang telah ditetapkan:

- Memberikan pelayanan jasa (riset, standardisasi, pengujian, sertifikasi, kalibrasi, rancang bangun dan perencanaan industri, pengembangan kompetensi dan alih teknologi, dan konsultasi) di bidang pulp, kertas, produk kertas serta lingkungan.
- Menghasilkan inovasi teknologi untuk industri pulp dan kertas.

Sesuai Undang-Undang No. 17 tahun 2007 tentang Rencana Pembangunan Jangka Panjang Nasional (RPJPN) tahun 2005 – 2025, pembangunan industri harus menjadi wahana peningkatan kemampuan inovasi dan wirausaha bangsa di bidang teknologi industri dan manajemen, sebagai ujung tombak pembentukan daya saing industri nasional menghadapi era globalisasi/liberalisasi ekonomi dunia.

Selain itu, mengacu kepada Peraturan Presiden RI No. 28 tahun 2008 tentang Kebijakan Industri Nasional (KIN) dengan bangun industri nasional pada tahun 2025 menetapkan strategi operasional, salah satunya yaitu mendorong pertumbuhan kluster industri prioritas kelompok industri agro dengan cabang industri pulp dan kertas. Oleh karena itu, pada tahun 2014 BBPK menetapkan kegiatan utamanya yaitu Penelitian dan Pengembangan Teknologi

Pulp dan Kertas. Kegiatan ini mengacu pada program BPKIMI yaitu Program Pengkajian Kebijakan, Iklim dan Mutu Industri.

Kegiatan penelitian dan pengembangan dimaksudkan untuk mendukung industri, khususnya industri pulp dan kertas agar dapat bertahan dalam persaingan yang sangat kompetitif. Kegiatan litbang BBPK meliputi bidang pulp, kertas, derivat selulosa, lingkungan dan energi. BBPK diharapkan menjadi pusat inovasi sehingga industri akan terbantu dengan hasil litbang yang dihasilkan, bukan hanya dalam kemajuan teknologi, namun juga membantu industri dalam pemenuhan terhadap standard-standard atau aturan-aturan yang berlaku.

Saat ini, Industri pulp dan kertas berkembang dengan sangat cepat. Hal ini mendorong Balai untuk bekerja proaktif sehingga kegiatan litbang yang dilakukan oleh BBPK dapat mendukung perkembangan teknologi pulp dan kertas dengan harapan hasil litbang yang dihasilkan oleh BBPK dapat diaplikasikan di industri pulp dan kertas.

1.3 Struktur Organisasi

Struktur Organisasi dan Tata Kerja BBPK diatur berdasarkan SK Menperin Nomor 42/M-IND/PER/6/2006 tanggal 26 Juni 2006 (Gambar 1.1). BBPK dipimpin oleh seorang Kepala dan membawahi 5 (lima) Bagian/Bidang, 16 (enam belas) sub-bagian/seksi dan kelompok jabatan fungsional dengan rincian sebagai berikut:

Bagian Tata Usaha, terdiri dari:

- a. Sub Bagian Program dan Pelaporan
- b. Sub Bagian Keuangan
- c. Sub Bagian Kepegawaian
- d. Sub Bagian Umum

Bidang Pengembangan Jasa Teknik, terdiri dari:

- a. Seksi Pemasaran
- b. Seksi Kerjasama
- c. Seksi Infomasi

Bidang Sarana Riset dan Standardisasi, terdiri dari:

- a. Seksi Sarana Riset Pulp, Kertas dan Derivat Selulosa
- b. Seksi Sarana Riset Lingkungan
- c. Seksi Standardisasi

Bidang Pengujian, Sertifikasi, dan Kalibrasi, terdiri dari:

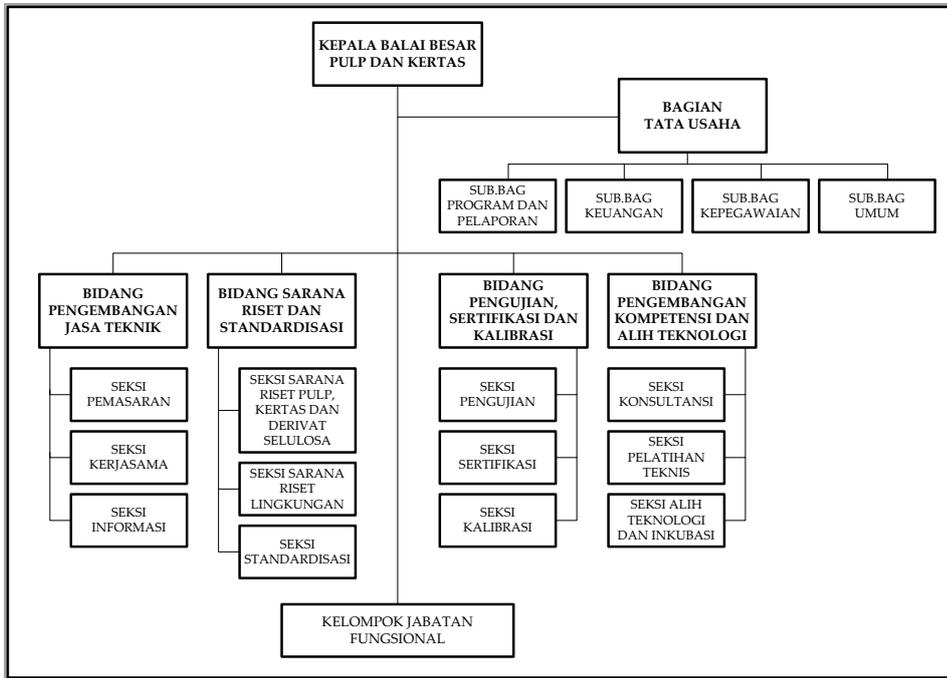
- a. Seksi Pengujian
- b. Seksi Sertifikasi
- c. Seksi Kalibrasi

Bidang Pengembangan Kompetensi dan Alih Teknologi, terdiri dari:

- a. Seksi Konsultasi
- b. Seksi Pelatihan Teknis
- c. Seksi Alih Teknologi dan Inkubasi

6. Kelompok Jabatan Fungsional

Dalam menjalankan tugasnya, masing-masing bagian/bidang dan kelompok jabatan fungsional saling berkoordinasi untuk mencapai tujuan organisasi yang telah ditetapkan.



Gambar 1.1 : Struktur Organisasi BBPK

BAB**2****RENCANA KEGIATAN****2.1 Rencana Kegiatan Tahun Anggaran 2014**

Pada tahun anggaran 2014, BBPK memiliki satu kegiatan yaitu Penelitian dan Pengembangan Teknologi Pulp dan Kertas. Kegiatan tersebut terdiri dari 8 (delapan) seperti terlihat pada Tabel 2.1. Sedangkan pagu DIPA BBPK Tahun Anggaran 2014 adalah sebesar Rp. 19.719.281.000,-.

Tabel 2.1 Output Kegiatan BBPK Tahun 2014

NO	KODE	OUTPUT	ANGGARAN (Rp 000)
1	1868.001	Hasil Kajian/Penelitian Penguasaan Teknologi Industri	549.144
2	1868.002	Hasil Rekayasa Mesin/Peralatan Teknologi Industri	96.850
3	1868.003	Layanan Jasa Teknis	2.287.249
4	1868.004	Pengembangan Kelembagaan Balai Besar / Baristand Industri	830.975
5	1868.005	Dokumen Perencanaan / Penganggaran / Pelaporan / Monitoring dan Evaluasi	219.770
6	1868.994	Layanan Perkantoran	15.057.373
7	1868.996	Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	66.000
8	1868.997	Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	611.920
Total			19.719.281

OUTPUT 001:

Hasil Kajian/Penelitian Penguasaan Teknologi Industri dengan alokasi anggaran sebesar Rp. 549.144.000,-. Output ini terdiri dari tujuh komponen, yaitu:

- 1) Aplikasi Pemanfaatan Sludge Industri Pulp dan Kertas Untuk Chipboard
- 2) Kajian Karakteristik Kertas Untuk Kemasan Pangan
- 3) Pengembangan Bioproses Untuk Produksi Pulp Ramah Lingkungan dari Bahan Non-Kayu
- 4) Pembuatan Pelet Pupuk Organik Berbasis Lumpur Biologi IPAL Industri Kertas Hasil Proses Digestasi Anaerobik

Comment [P1]: Seluruh anggaran diganti dengan yang baru

- 5) Bambu sebagai Bahan baku Dissolving Pulp Pengganti Kapas untuk Serat Rayon
- 6) Potensi Bambu Sebagai Bahan Baku Kertas Khusus
- 7) Peningkatan Mutu Kertas Bekas Menggunakan Ekstrak Xylan Dari Tongkol Jagung

OUTPUT 002:

Hasil Rekayasa Mesin/Peralatan Teknologi Industri, dengan alokasi anggaran sebesar Rp. 96.850.000,-. Output ini terdiri dari satu komponen, yaitu Perekayasaan Alat Pengujian Sifat Recyclability Kertas Bekas.

OUTPUT 003:

Layanan Jasa Teknis, dengan alokasi anggaran sebesar Rp. 2.287.249.000,-. Output ini terdiri dari tujuh komponen yaitu:

1. Penyelenggaraan Penelitian dan Pengembangan
2. Penyelenggaraan Standardisasi
3. Penyelenggaraan Kalibrasi
4. Pengujian
5. Kegiatan Pembinaan dan Konsultasi
6. Kegiatan Sertifikasi
7. Penyelenggaraan Pendidikan dan Pelatihan

OUTPUT 004:

Pengembangan Kelembagaan Balai Besar / Baristand Industri, dengan alokasi anggaran sebesar Rp. 830.975.000,-. Output ini terdiri dari tiga sub output dengan sembilan komponen kegiatan.

Sub. Output Pengembangan SDM, terdiri dari komponen:

1. Pendidikan dan pelatihan struktural
2. Pendidikan dan pelatihan teknis
3. Pendidikan dan pelatihan fungsional

Sub. Output Pengembangan Kelembagaan, terdiri dari komponen:

1. Pengelolaan Sistem Mutu Dan HKI

2. Penyusunan Dokumen Renstra BBPK Tahun 2015-2019
3. Pengembangan Sistem Informasi Pelayanan Jasa Teknis
4. Penerbitan Majalah Jurnal Ilmiah Berita Selulosa

Sub. Output Promosi dan Diseminasi, terdiri dari komponen:

1. Diseminasi Teknologi Hasil Penelitian dan Pengembangan Pulp dan Kertas
2. Penyuluhan dan Penyebaran Informasi Teknologi Pulp dan Kertas

OUTPUT 005:

Dokumen Perencanaan / Penganggaran / Pelaporan / Monitoring dan Evaluasi, dengan alokasi anggaran sebesar Rp. 219.770.000,-. Output ini terdiri dari 4 komponen, yaitu:

1. Penyusunan Kegiatan dan Anggaran
2. Monitoring dan Evaluasi
3. Pengelolaan Sistem Akuntansi Instansi
4. Pengelolaan Barang Milik Negara

OUTPUT 994:

Layanan Perkantoran, dengan alokasi anggaran sebesar Rp. 15.057.373.000,-. Output ini terdiri dari dua komponen, yaitu:

1. Pengelolaan Gaji dan Tunjangan
2. Penyelenggaraan Operasional dan Pemeliharaan Perkantoran

OUTPUT 996:

Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi, dengan alokasi anggaran sebesar Rp. 66.000.000,-. Output ini terdiri dari satu komponen yaitu Pengadaan Perangkat Pengolah Data.

OUTPUT 997:

Peralatan dan Fasilitas Perkantoran, dengan alokasi anggaran sebesar Rp. 611.920.000,-. Output ini terdiri dari tiga komponen yaitu:

1. Pengadaan Alat
2. Pengadaan Meubelair
3. Pengadaan Buku Perpustakaan

2.2 Sasaran Kegiatan dan Indikator Kinerja Kegiatan

Sasaran dan indikator kinerja dituangkan dalam kontrak kinerja berupa TAPKIN sebagaimana dapat dilihat pada tabel berikut :

No.	Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target
Perspektif Pemangku Kepentingan / Stakeholder			
1	Meningkatnya hasil-hasil Litbang yang dimanfaatkan oleh industri	Hasil litbang yang siap diterapkan	2 Penelitian
		Hasil litbang yang telah diimplementasikan	1 Penelitian
Perspektif Pelaksanaan Tugas Pokok dan Fungsi			
2	Meningkatnya kerja sama litbang	Kerja sama litbang instansi dengan industri	12 Kerjasama
3	Meningkatnya publikasi ilmiah hasil litbang	Karya tulis ilmiah yang dipublikasikan	12 Karya Tulis Ilmiah
4	Meningkatnya usulan penerapan SNI	Peningkatan jumlah jenis produk yang sudah bisa diuji di laboratorium	1%
5	Meningkatnya jasa pelayanan teknis kepada dunia usaha	Jumlah Orang	200 Orang
		Jumlah sampel	1470 Sampel
		Jumlah Desain/Prototip	1 Desain/Prototip
		Jumlah Perusahaan yang dilayani	200 Perusahaan
		Nilai (Rp.) JPT	Rp 3.221.580.000,-
6	Meningkatnya Standardisasi Industri Daerah	Jumlah SDM yang memperoleh sertifikat	30 Orang
		Jumlah pengadaan alat laboratorium	5 alat
		Jumlah lingkup pengakuan produk LPK yang diakui oleh KAN	2 Lingkup
7	Meningkatnya budaya pengawasan pada unsur pimpinan dan staf	Terbangunnya Sistem Pengendalian Intern di unit kerja	1 Sistem
8	Meningkatkan kualitas pelayanan publik	Tingkat kepuasan pelanggan	Indeks 4

BAB

3

PELAKSANAAN KEGIATAN

3.1 Hasil Yang Telah Dicapai

3.1.1 Hasil Yang Telah Dicapai Berdasarkan Indikator Kinerja Dalam Penetapan Kinerja (TAPKIN)

- a. Sasaran Strategis 1: Meningkatnya hasil-hasil Litbang yang dimanfaatkan oleh industri

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Realisasi Sampai Triwulan III		
				Keuangan	Fisik	
				(%)	Capaian	(%)
Meningkatnya hasil-hasil Litbang yang dimanfaatkan oleh industri	Hasil penelitian dan pengembangan yang siap diterapkan	2 Penelitian	Rp. 188.640.000	67,63	2 Penelitian	80
	Hasil penelitian dan pengembangan yang telah diimplementasikan	1 Penelitian			1 Penelitian	80

Sasaran strategis 1: Meningkatnya hasil-hasil Litbang yang dimanfaatkan oleh industri, memiliki dua indikator, yaitu:

1. Hasil penelitian dan pengembangan yang siap diterapkan

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, ada dua judul penelitian yang siap diterapkan di industri yaitu: "Produksi Pelet Pupuk Organik Berbasis Lumpur Biologi IPAL Industri Kertas Hasil Proses Digestasi Anaerobik" di PT. Papertech dan "Aplikasi Pemanfaatan Sludge Industri Pulp dan Kertas untuk Chip Board".

Capaian fisiknya sudah terpenuhi sebesar 2 penelitian, namun untuk persentase fisiknya baru mencapai 80%.

2. Hasil penelitian dan pengembangan yang telah diimplementasikan

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, ada satu judul penelitian yang telah diimplementasikan di industri yang selanjutnya ditindaklanjuti menjadi kerjasama penelitian, yaitu: "Kajian Implementasi Produksi Bersih dan Riset Penetapan Sistem dan Perancangan Pengolahan Air Limbah (IPAL)" di PT. Kertas Padalarang (tahap I).

Capaian fisiknya sudah terpenuhi sebesar 1 penelitian, namun untuk persentase fisiknya baru mencapai 80%.

b. Sasaran Strategis 2: Meningkatnya kerja sama litbang

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Realisasi Sampai Triwulan III		
				Keuangan	Fisik	
				(%)	Capaian	(%)
Meningkatnya kerjasama litbang	Kerja sama litbang instansi dengan industri	12 Kerjasama	Rp. 466.619.000	53,57	10 Kerjasama	83

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, sudah ada 10 kerjasama yang telah dilaksanakan, yaitu:

- Pembuatan Pulp Kraft Putih dari Mixed Hardwood dengan PT. Medco cellulose.
- Penelitian Pengaruh Penambahan Aditif terhadap Kadar Ekstraktif Pulp Putih dengan PT. Kemira Indonesia.
- Penelitian Pengaruh Penambahan Aditif terhadap Kandungan Ekstraktif Pulp Kayu Acacia dengan PT. Amazon Papyrus Chemicals
- Kajian Implementasi Produksi Bersih dan Riset Penetapan Sistem dan Perancangan Pengolahan Air Limbah (IPAL) PT. Kertas Padalarang (Tahap 1)
- Penelitian Pengaruh Penambahan Aditif terhadap Kandungan Ekstraktif Pulp Kayu Acacia. PT. Amazon Papyrus Chemicals
- Percobaan Pembuatan Chipboard dan Pengujian Kualitasnya. Dir. Industri Hasil Hutan dan Perkebunan
- Penentuan Efektifitas Pupuk Organik Lumpur IPAL Biologi. DIPA BPKIMI
- Pembuatan Kertas Uang Skala Laboratorium dari Kapas dan Abaka. Bank Indonesia
- Penelitian Pembuatan Kurva Penggilingan 3 Jenis Pulp Kraft Belum Putih Kayu Jarum. PT Jabesmen
- Pembuatan Pulp dari Kayu Acasia (2 jenis) dan Eucalyptus (2 Jenis). Sumitomo Forest Co. Ltd

Sehingga capaian fisik telah terpenuhi sebesar 83% dan sebanyak 10 kerjasama yang telah dilakukan pada triwulan ketiga ini.

c. Sasaran Strategis 3: Meningkatnya publikasi ilmiah hasil litbang

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Realisasi Sampai Triwulan III		
				Keuangan	Fisik	
				(%)	Capaian	(%)
Meningkatnya publikasi ilmiah hasil litbang	Karya tulis ilmiah yang dipublikasikan	12 Karya Tulis Ilmiah	Rp. 87.150.000	9,62	4 Karya Tulis Ilmiah	33

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014 sudah ada empat karya tulis ilmiah yang dipublikasikan, yaitu :

- Kajian Awal Pemanfaatan Pulp dari Limbah Kemasan Aseptik untuk Pembuatan Selulosa Asetat (Mahammad Khadafi dan Yuniarti P. Kencana | Jurnal Selulosa Vol. 3 No. 2, 2013)
- Optimasi Produksi Enzim Lakase pada Fermentasi Kultur Padat Menggunakan Jamur Pelapuk Putih *Marasmius sp.* : pengaruh ukuran partikel, kelembapan, dan konsentrasi Cu (Cornelius Damar Hanung, Ronald Osmond, Hendro Risdianto, Sri Harjati Suhardi, Tjandra Setiadi | Jurnal Selulosa Vol. 3 No. 2, 2013)
- Pertumbuhan Mikroalga *Spirulina platensis* dalam Air Limbah Terolah Industri Kertas (Prima Besty Asthary, Yusup Setiawan, Aep Surachman dan Saepulloh | Jurnal Selulosa Vol. 3 No. 2, 2013)
- Dissolving Pulp From Kenaf By Biobleaching Process (Susi Sugesty | Jurnal Selulosa Vol. 3 No. 2, 2013)

d. Sasaran Strategis 4: Meningkatnya usulan penerapan SNI

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	Realisasi Sampai Triwulan III		
			Keuangan	Fisik	
			(%)	Capaian	(%)
Meningkatnya usulan penerapan SNI	Peningkatan jumlah jenis produk yang sudah bisa diuji di laboratorium	1%		-	0,75

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014 belum ada peningkatan jumlah jenis produk yang sudah bisa diuji di laboratorium.

e. Sasaran Strategis 5: Meningkatnya jasa pelayanan teknis kepada dunia usaha

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Realisasi Sampai Triwulan III		
				Keuangan	Fisik	
					(%)	Capaian
Meningkatnya jasa pelayanan teknis kepada dunia usaha	Jumlah Orang	200 Orang	Rp. 496.670.000	28,06	145 Orang	73
	Jumlah sampel	1470 Sampel	Rp. 765.640.000	35,06	1210 Sampel	82
	Jumlah Desain/Prototip	1 Desain / Prototip	Rp. 96.850.000	23,27	-	54,8
	Jumlah Perusahaan yang dilayani	200 Perusahaan	Rp. 2.287.249.000	43,04	157 Perusahaan	79
	Nilai (Rp.) JPT	Rp.3.221.580.000	Rp. 3.221.580.000	49,81	Rp. 1.582.035.839	49,81

Sasaran strategis 5: Meningkatnya jasa pelayanan teknis kepada dunia usaha memiliki lima indikator yaitu:

1. Jumlah orang

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, ada total 145 orang yang telah diberi pelatihan oleh BBPK.

Rekapitulasi Kegiatan Pelatihan di Balai Besar Pulp dan Kertas
Sampai dengan akhir September 2014

No.	Judul Pelatihan	Lama Pelatihan	Lokasi Pelatihan	Instruktur		Peserta	
				Jumlah Instruktur	Instansi Instruktur	Jumlah	Instansi Asal Peserta
1	Bahan Baku Pulp dan Teknologi Pembuatan Kertas	7 kali pertemuan (6 Juni - 15 Agustus 2014)	PT. Kertas Padalarang	11 Pengajar	BBPK	77	Pt. Kertas Padalarang
2	Akademi Teknologi Pulp dan Kertas	6 Semester (2011-2014)	Balai Besar Pulp dan Kertas	51 Pengajar	BBPK	68	- PT. Riau Andalan Pulp & Paper - PT. Indah Kiat Pulp & Paper Mills - PT. Indah Kiat Pulp & Paper Tbk. - PT. Lontar Papyrus Pulp & Paper Industry - PT. Ekamas Fortuna - PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia - PT. Pindo Deli Pulp & Paper Mills - PT. Tanjungenim Lestari Pulp & Paper - PT. Kertas Lece (Persero)

2. Jumlah sampel

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, ada total 1210 sampel yang telah masuk ke BBPK.

3. Jumlah Desain/Prototip

Rencananya akan dibuat satu desain / prototip pada tahun 2014 ini, pada triwulan ketiga ini desain / prototip masih dalam proses perakitan.

4. Jumlah Perusahaan yang dilayani

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014 ini sudah ada 157 perusahaan yang telah dilayani oleh BBPK.

5. Nilai (Rp.) JPT

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014 ini total nilai penerimaan JPT BBPK adalah sebesar Rp 1.582.035.839,-

f. Sasaran Strategis 6: Meningkatnya Standardisasi Industri Daerah

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Realisasi Sampai Triwulan III		
				Keuangan	Fisik	
				(%)	Capaian	(%)
Meningkatnya Standardisasi Industri Daerah	Jumlah SDM yang memperoleh sertifikat	30 Orang	Rp. 158.520.000	50,51	53 Orang	176,67
	Jumlah pengadaan alat laboratorium	5 alat	Rp. 519.240.000	58,77	15 alat	300
	Jumlah lingkup pengakuan produk LPK yang diakui oleh KAN	2 Lingkup	Rp. 208.770.000	31,2	-	0

Sasaran strategis 6: Meningkatnya Standardisasi Industri Daerah terdiri dari tiga indikator, yaitu:

1. Jumlah SDM yang memperoleh sertifikat

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, jumlah pegawai BBPK yang telah mendapatkan sertifikat kompetensi sebanyak 53 orang pegawai.

REALISASI PENDIDIKAN DAN PELATIHAN BBPK TAHUN 2014

Sampai dengan Akhir September 2014

No	Pendidikan dan Pelatihan	Peserta	Penyelenggara	Tempat	Waktu
1	Pelatihan Teknik Sampling, Analisis Udara Emisi dan Ambien	- Agy Fauzi	BMD Street Consulting	Hotel Grand Setiabudi Bandung, Jawa Barat	20 - 21 Januari 2014
2	Public Training "Implementasi ISO 14001:2004"	- Krisna Adhitya Wardhana	SPIN Training & Consulting	Hotel Golden Flower	21 - 22 Januari 2014

		- Prima Besty Asthary		Jalan Asia Afrika No. 15 – 17	
		- Saepulloh		Bandung, Jawa Barat	
3	Workshop Trend Teknologi Pengujian Kualitas	- Rina S. Soetopo	Jaringan Laboratorium	Aula Lt. 6 BPLHD Prov. Jabar	06 Februari 2014
	Lingkungan	- Setiananingsih	Lingkungan Provinsi	Jalan Naripan No. 25 Bandung	
			Jawa Barat	Jawa Barat	
4	Diklat Sistem Industri II Tahun 2014	- Rina Masriani	Pusdiklat Industri	Pusdiklat Industri	10 - 21 Februari 2014
		- Hendy Kuswaendi		Jln. Widya Chandra VIII No. 34	
				Jakarta Selatan 12190	
5	Diklat Ekonomi Industri I Angkatan I Tahun 2014	- Hendro Risianto	Pusdiklat Industri	Pusdiklat Industri	10 - 21 Februari 2014
				Jln. Widya Chandra VIII No. 34	
				Jakarta Selatan 12190	
6	Pelatihan / Bimtek Nasional tentang Perpres	- Yusup Setiawan	Lembaga Management	Savoy Homann Bidakara Hotel	12 - 15 Februari 2014
	No. 54 Tahun 2010 jo. Perpres No. 70 Tahun 2012		Indonesia	Jln. Asia Afrika No. 112	
				Bandung, Jawa Barat	
7	Diklat Ekonomi Industri I Angkatan II Tahun 2014	- Teddy Kardiansyah	Pusdiklat Industri	Pusdiklat Industri	24 Feb - 07 Maret 2014
				Jln. Widya Chandra VIII No. 34	
				Jakarta Selatan 12190	
8	Inhouse Training "Kalibrasi Suhu"	- Setiananingsih	Menoreh Training & Adv	Balai Besar Pulp dan Kertas	6 - 7 Maret 2014
		- Sonny Kurnia Wirawan		Jln. Raya Dayeuhkolot 132	
		- Toni Rachmanto		Bandung, Jawa Barat	
		- Siti Fatonah			
		- Atang Syarifudin			
		- Gunandar			
		- Darmawan			
		- Joko Pratomo			
		- Nina Elyani			
		- Frederikus Tunjung Seta			
		- Mahammad Khadafi			

		- Saepulloh			
		- Putri Dwisakti K.			
		- Mungki Septian Romas			
		- Juliana Sibarani			
		- Dwiyarso Joko Wibowo			
		- Agy Fauzi			
		- Chandra Apriana Purwita			
9	Bimbingan Teknis Peningkatan Kompetensi	- Takdir Aziz	Pusat Komunikasi Publik	Hotel Harmoni One	25 - 28 Maret 2014
	Pustakawan			Jln. Engku Putri, Batam Center Batam	
10	Workshop / Bimbingan Teknis Penyusunan	- Iken Retnowulan	Badan Pengkajian Kebijakan	Topas Galaeria Hotel	10 - 12 April 2014
	Sistem Pengendalian Intern Pemerintah (SPIP) di Lingkungan BPKIMI		Iklim dan Mutu Industri	Jln. Dr. Djunjuran No. 143 Bandung, Jawa Barat	
11	Diklat Prajabatan Golongan I & II Kemenperin	- Mungki Septian Romas	Biro Kepegawaian &	Pusdiklat Industri	11 - 30 April 2014
	Tahun 2014		Pusdiklat Industri	Jln. Widya Chandra VIII No. 34 Jakarta Selatan 12190	
12	Workshop Pengelolaan Hibah	- Tjeppi Wisono	Biro Keuangan	Hotel California Bandung	23 - 25 April 2014
	Kementerian Perindustrian R.I.	- Dedi Suganda		Jln. Wastukencana No. 48 Bandung, Jawa Barat	
13	Pelatihan Patent Drafting	- Mahammad Khadafi	Puskajitek dan HKI	Hotel Pomotel	05 - 09 Mei 2014
		- Saepulloh		Jln. Dukuh Patra Raya No. 28 Kuningan, Jakarta	
14	Bimbingan Teknis Sistem Akuntansi Instansi	- Tjeppi Wisono	Biro Keuangan	Grand Swiss-Bel Hotel	07 - 09 Mei 2014
		- Zukhruf Irfan Indratno		Jalan S. Parman 217 Medan, Sumatera Utara	
15	Workshop Konseptor Perumusan SNI Tahun 2014	- Sonny Kurnia Wirawan	Pusat Perumusan Standar	Hotel Sotis	22 - 23 Mei 2014

		- Putri Dwi Sakti K.	BSN	Jln. Palatehan No, 21-22 Blok M, Jakarta	
16	Bimtek Peningkatan Kemampuan Bendahara	- Hendi Sumiardi	Biro Keuangan	Grand Tropic Suite's Hotel	04 - 06 Juni 2014
	Penerimaan di Lingkungan Kemenperin			Jln. Letjend S. Parman Kav 3 Jakarta	
17	Pelatihan RECP (Resource Efficient and Cleaner Production Indonesia)	- Krisna Adhitya Wardhana - Endang Susiani	Pusat Studi Lingkungan Hidup Institut Teknologi Bandung	Hotel Bumi Sawunggaling Jln. Sawunggaling No. 13 Bandung, Jawa Barat	16 - 17 Juni 2014
18	Pendidikan dan Pelatihan Jabatan Fungsional Peneliti Tingkat Pertama	- Frederikus Tunjung Seta - Putri Dwi Sakti K.	Pusbindiklat LIPI	Pusbindiklat Peneliti LIPI Jln. Raya Bogor KM 46 Cibinong, Bogor, Jawa Barat	22 Juni - 12 Juli 2014
19	Workshop ISO 17065	- Ngakan Timur Antara - Iken Retnowulan - Dwiyarso Joko Wibowo - Ikhwan Pramuaji	Asosiasi Lembaga Sertifikasi Indonesia	Ruang Sadewa Hotel Bidakara Lt. 2 Jakarta	26 Juni 2014
20	Diklat PIM Tk. IV Angkatan XIX Kementerian Perindustrian Tahun 2014	- Rina Masriani - Darmawan	Biro Kepegawaian & Pusdiklat Industri	Pusdiklat Industri Jln. Widya Chandra VIII No. 34 Jakarta Selatan 12190	13 Ags - 25 Nov 2014
21	Seleksi dan Training RECP Program	Posma R. Panggabean Yusup Setiawan	CRECPI ITB	Hotel Sawunggaling Bandung	29 Sept - 1 Okt 2014
22	Training on Designing Mass Laboratory	Toni Rachmanto Mahammad Khadafi	Almega Sejahtera	Hotel Harris Bandung Jl. Peta 241, Pasir Koja Bandung, Jawa Barat	17 September 2014
TOTAL SERTIFIKAT = 53 sertifikat					

2. Jumlah pengadaan alat laboratorium

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, sudah ada 15 pengadaan alat laboratorium yaitu, :

- Thermoreactor

- Socorex Mikropipet (0,5-10 mikro)
- Socorex Mikropipet (0,5-50 mikro)
- Socorex Mikropipet (100-1000 mikro)
- Socorex Mikropipet (0,5- 5 mL)
- Heating mantle kap. 500 mL
- pH Calibration Standard
- Pompa air
- Pompa air panas
- Hot Press
- Jaringan
- Elektroda pH meter YSI 100
- Gas Analyzer
- Sheet Former
- Kulkas

3. Jumlah lingkup pengakuan produk LPK yang diakui oleh KAN

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014 belum ada penambahan lingkup pengakuan produk LPK yang diakui oleh KAN. Penambahan lingkup akan diajukan ke KAN pada bulan November 2014.

g. Sasaran Strategis 7: Meningkatnya budaya pengawasan pada unsur pimpinan dan staf

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Realisasi Sampai Triwulan III		
				Keuangan	Fisik	
				(%)	Capaian	(%)
Meningkatnya budaya pengawasan pada unsur pimpinan dan staf	Terbangunnya Sistem Pengendalian Intern di unit kerja	1 Sistem	Rp. 208.770.000	31,2	-	75

BBPK telah menyusun sistem mutu terintegrasi melalui penyusunan pedoman mutu terintegrasi Sistem Manajemen Mutu ISO 9001 : 2008, telah melengkapi beberapa prosedur Pengendalian Internal Unit Kerja diantaranya:

1. Prosedur Penyusunan Renstra
2. Prosedur Penyusunan Renkin

3. Prosedur Penyusunan RKA-KL
4. Prosedur Penyusunan Tapkin
5. Prosedur Penyusunan Laporan Triwulan
6. Prosedur Penyusunan LAKIP
7. Prosedur Penyusunan Proponan PNB
8. Prosedur Pembayaran dan Pertanggungjawaban Uang Muka
9. Prosedur Penerimaan dan Pengeluaran Uang
10. Prosedur Pengadaan Pembelian Barang dan Jasa
11. Prosedur Perawatan Mesin
12. Prosedur Pengendalian Prasarana dan Lingkungan Kerja
13. Prosedur Diklat Pegawai
14. Prosedur Pengajuan dan Penilaian Angka Kredit
15. Prosedur Kehadiran Pegawai
16. Prosedur Penjatuhan Hukuman Disiplin
17. Prosedur Penangan Surat Masuk dan Keluar
18. Prosedur Pengendalian Dokumen
19. Prosedur Keluhan Pelanggan
20. Prosedur Penerimaan Permintaan Pelayanan Jasa

Prosedur yang telah ada sedang dilakukan tinjauan untuk peningkatan sistem pengendalian intern.

h. Sasaran Strategis 8: Meningkatkan kualitas pelayanan publik

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Realisasi Sampai Triwulan III		
				Keuangan	Fisik	
				(%)	Capaian	(%)
Meningkatkan kualitas pelayanan publik	Tingkat kepuasan pelanggan	Indeks 4	Rp. 178.100.000	64,36	-	0

Sampai dengan triwulan ketiga 2014 ini belum ada realisasi fisik. Sebagian kuesioner telah kembali, Evaluasi akan dilakukan bulan November 2014.

3.1.2 Hasil Yang Telah Dicapai Berdasarkan Output Kegiatan

Pada tahun anggaran 2014, BBPK memiliki satu kegiatan yaitu Penelitian dan Pengembangan

Teknologi Pulp dan Kertas yang terdiri dari delapan output kegiatan. Capaian kegiatan pada triwulan pertama tahun 2014 adalah sebagai berikut:

a. Output 001: Hasil Kajian/Penelitian Penguasaan Teknologi Industri

<i>Output</i>	Pagu (Rp 000)	Realisasi Triwulan III		
		Keuangan (Rp 000)	Keuangan (%)	Fisik (%)
Hasil Kajian/Penelitian Penguasaan Teknologi Industri	549.144	376.430	68,54	77,9

Output 1 : Hasil Kajian/Penelitian Penguasaan Teknologi Industri terdiri dari tujuh komponen kegiatan yaitu:

1) Aplikasi Pemanfaatan Sludge Industri Pulp dan Kertas Untuk Chipboard.

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, realisasi capaian fisik mencapai 80%.

Tahapan kegiatan yang sudah dilakukan diantaranya:

- Pengujian kualitas produk chipboard dan uji TCLP terhadap produk chipboard
- Percobaan pembuatan chipboard dengan variasi perlakuan
- Pengambilan contoh limbah sludge untuk percobaan laboratorium
- Analisa Logam Berat Limbah Sludge dan TCLP Sludge

2) Kajian Karakteristik Kertas Untuk Kemasan Pangan

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, realisasi capaian fisik mencapai 77%.

Tahapan kegiatan yang sudah dilakukan diantaranya:

- Penyusunan hasil kajian dan menghadiri workshop
- Pertemuan Tim Pelaksana
- Pengolahan data dan evaluasi
- Pengujian sampel

3) Pengembangan Bioproses Untuk Produksi Pulp Ramah Lingkungan dari Bahan Non-Kayu

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, realisasi capaian fisik mencapai 78,75%.

Tahapan kegiatan yang sudah dilakukan diantaranya:

- Proses Delignifikasi
- Pembuatan dan Evaluasi Lembaran

- Proses Pulping
 - Evaluasi dan Penyusunan Laporan
- 4) Pembuatan Pelet Pupuk Organik Berbasis Lumpur Biologi IPAL Industri Kertas Hasil Proses Digestasi Anaerobik
Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, realisasi capaian fisik mencapai 80%.
Tahapan kegiatan yang sudah dilakukan diantaranya:
- Pengadaan bahan dan peralatan
 - Pengadaan dan karakterisasi lumpur biologi
 - Percobaan penentuan formulasi pelet pupuk organik
 - Uji efektivitas pupuk organik terhadap tanaman
 - Analisa effluent , lumpur digestasi anaerobik dan pupuk organik
- 5) Bambu sebagai Bahan baku Dissolving Pulp Pengganti Kapas untuk Serat Rayon
Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, realisasi capaian fisik mencapai 80%.
Tahapan kegiatan yang sudah dilakukan diantaranya:
- Pemutihan pulp bambu terpilih skala laboratorium
 - Pembuatan pulp lanjutan berbagai jenis bamboo
 - Pembuatan pulp dengan variasi kondisi skala laboratorium
- 6) Potensi Bambu Sebagai Bahan Baku Kertas Khusus
Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, realisasi capaian fisik mencapai 73,05%.
Tahapan kegiatan yang sudah dilakukan diantaranya:
- Survei lapangan
 - Karakterisasi pulp
 - Pembuatan kertas khusus
 - Evaluasi data
- 7) Peningkatan Mutu Kertas Bekas Menggunakan Ekstrak Xylan Dari Tongkol Jagung
Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, realisasi capaian fisik mencapai 75%.
Tahapan kegiatan yang sudah dilakukan diantaranya:
- Perjalanan dinas dan survey industry

- Modifikasi serat dan pembuatan lembaran
- Pengujian sifat fisik, morfologi, kimia dan SEM lembaran

b. Output 002: Hasil Rekayasa Mesin/Peralatan Teknologi Industri

<i>Output</i>	Pagu (Rp 000)	Realisasi Triwulan III		
		Keuangan (Rp 000)	Keuangan (%)	Fisik (%)
Hasil Rekayasa Mesin/Peralatan Teknologi Industri	96.850	22.536	23,27	54,8

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, tahapan kegiatan yang sudah dilakukan yaitu:

- Penyiapan dan pengadaan peralatan evaluasi recycleability
- Modifikasi peralatan
- Perekrutan dan instalasi peralatan proses evaluasi sifat kemampuan daur ulang kertas

c. Output 003: Layanan Jasa Teknis

<i>Output</i>	Pagu (Rp 000)	Realisasi Triwulan III		
		Keuangan (Rp 000)	Keuangan (%)	Fisik (%)
Layanan Jasa Teknis	2.287.249	984.468	43,04	76,32

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, layanan jasa yang sudah diberikan diantaranya :

- Pengujian
- Penyelenggaraan penelitian dan pengembangan
- Kalibrasi
- Sertifikasi
- Pendidikan dan pelatihan teknis reguler
- Standardisasi
-

d. Output 004 : Pengembangan Kelembagaan Balai Besar / Baristand Industri

<i>Output</i>	Pagu (Rp 000)	Realisasi Triwulan III		
		Keuangan (Rp 000)	Keuangan (%)	Fisik (%)
Pengembangan Kelembagaan Balai Besar / Baristand Industri	830.975	317.530	38,21	67,92

Terdapat sembilan komponen kegiatan dari output 004: Pengembangan Kelembagaan Balai Besar / Baristand Industri. Adapun capaian sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014 adalah sebagai berikut:

1. Pendidikan dan pelatihan struktural

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, tahapan kegiatan yang sudah dilakukan yaitu:

- Diklat Pim IV
- Magang

2. Pendidikan dan pelatihan teknis

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, tahapan kegiatan yang sudah dilakukan yaitu:

- Usulan Pelatihan Teknis
- Pelaksanaan kegiatan pelatihan teknis
- Persiapan Achievement Motivation Training

3. Pendidikan dan pelatihan fungsional

Sampai triwulan ketiga tahun 2014 diklat fungsional telah selesai, BBPK sudah mengirimkan 2 (dua) peserta untuk mengikuti diklat fungsional peneliti pada triwulan kedua.

4. Pengelolaan Sistem Mutu dan HKI

Tahapan yang sudah dilakukan pada triwulan ketiga adalah:

- Tindak lanjut temuan Audit Internal

- Survailen LSPro-PaPiCS
 - Persiapan Rapat Tinjauan Manajemen
 - Persiapan Survailen ISO 9001:2008
 - Persiapan Rapat Governing Board
 - Persiapan Survailen LSE
5. Penyusunan Dokumen Renstra BBPK Tahun 2015-2019
- Tahapan yang sudah dilakukan pada triwulan ketiga adalah:
- Penyusunan draft RENSTRA 2015-2019
 - Pembahasan draft RENSTRA dengan stake holder
 - Penyempurnaan dan finalisasi RENSTRA 2015-2019
6. Penerbitan Jurnal Selulosa
- Tahapan yang sudah dilaksanakan sampai triwulan ketiga tahun 2014 yaitu:
- Pengumpulan Naskah / Database / Bank Naskah
 - Evaluasi Makalah oleh Reviewer yang Ditunjuk
 - Distribusi Majalah
 - Pembuatan Laporan
 - Diskusi, Promosi Jurnal Selulosa
7. Pengembangan Sistem Informasi Pelayanan Jasa Teknis
- Kegiatan yang dilaksanakan pada triwulan ketiga tahun 2014 adalah:
- Instalasi dan Uji Coba Sistem
 - Perjalanan Dinas
 - Pemrograman Database dan Sistem
8. Diseminasi Teknologi Hasil Penelitian dan Pengembangan Pulp dan Kertas
- Kegiatan yang dilaksanakan pada triwulan ketiga tahun 2014 adalah:
- Call for Paper atau Penyebarluasan Informasi
 - Persiapan Perlengkapan Seminar
 - Pengumpulan dan Seleksi Makalah

9. Penyuluhan dan Penyebaran Informasi Teknologi Pulp dan Kertas

Kegiatan yang sudah dilaksanakan pada triwulan ketiga tahun 2014 adalah :

- Kegiatan Pameran
- Kunjungan Industri (Roadshow)
- Kunjungan Industri
- Penggandaan dan Penjilidan
- Pencetakan Informasi Hasil Litbang
- Pertemuan untuk Koordinasi Kegiatan

e. Output 005: Dokumen Perencanaan / Penganggaran / Pelaporan / Monitoring dan Evaluasi

<i>Output</i>	Pagu (Rp 000)	Realisasi Triwulan III		
		Keuangan (Rp 000)	Keuangan (%)	Fisik (%)
Dokumen Perencanaan / Penganggaran / Pelaporan / Monitoring dan Evaluasi	219.770	153.285	69,75	78,01

Terdapat empat komponen pada output 5: Dokumen Perencanaan / Penganggaran / Pelaporan / Monitoring dan Evaluasi, yaitu:

1. Penyusunan Kegiatan dan Anggaran

Tahapan yang sudah dilaksanakan sampai triwulan ketiga tahun 2014 yaitu:

- Pembahasan Pagu Indikatif
- Penyusunan TOR&RAB Pagu Definitif
- Pembahasan Pagu Definitif

2. Monitoring dan Evaluasi

Tahapan kegiatan yang sudah dilakukan pada triwulan ketiga tahun 2014 adalah:

- Monitoring dan Evaluasi Bulan Juli, Agustus, September
- Penyusunan Laporan Triwulan III

3. Pengelolaan Sistem Akuntansi Instansi

Tahapan yang sudah dilaksanakan sampai triwulan ketiga tahun 2014 yaitu:

- Perjalanan Dinas
 - Honorarium
4. Pengelolaan Barang Milik Negara

Tahapan kegiatan yang sudah dilakukan pada triwulan ketiga tahun 2014 adalah:

- Rekonsiliasi Data SIMAK-BMN tingkat Satker dengan KPKNL Bandung
- Rekonsiliasi Data SIMAK-BMN tingkat Wilayah Jabar dengan Kanwil DJKN Bandung
- Rekonsiliasi Data SIMAK-BMN tingkat Satker dengan Eselon I (BPKIMI)
- Penyusunan Laporan BMN Semesteran dan Tahunan tingkat Satker
- Perjalanan Dinas dalam rangka Rekonsiliasi Data SIMAK-BMN dengan Eselon I
- Proses Usulan Penghapusan BMN Rusak Berat (RB)
- Penyusunan Progress Rencana Aksi Profil BMN Satker

f. Output 994: Layanan Perkantoran

<i>Output</i>	Pagu (Rp 000)	Realisasi Triwulan III		
		Keuangan (Rp 000)	Keuangan (%)	Fisik (%)
Layanan Perkantoran	15.057.373	10.759.830	71,7	71,54

Terdapat tiga komponen pada output 6: Layanan Perkantoran, yaitu:

1. Pengelolaan Gaji dan Tunjangan

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, gaji dan tunjangan sudah dibayarkan kepada pegawai. Tidak ada kendala dalam pembayaran gaji dan tunjangan.

2. Operasional Perkantoran dan Pimpinan

Kegiatan pelayanan operasional sehari-hari dapat dilaksanakan dengan baik. Namun ada beberapa honor dan perjalanan dinas yang belum dapat direalisasikan.

3. Pembinaan Administrasi Pengelolaan kepegawaian.

Kegiatan kesejahteraan pegawai berupa Tunjangan dan Uang makan telah di realisasikan sampai dengan akhir September.

g. Output 996: Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi

Output	Pagu (Rp 000)	Realisasi Triwulan III		
		Keuangan (Rp 000)	Keuangan (%)	Fisik (%)
Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	66.000	44.633	78,36	100

Masih ada beberapa dokumen pertanggungjawaban yang belum diselesaikan dan masih dalam proses.

h. Output 997: Peralatan dan Fasilitas Perkantoran

Output	Pagu (Rp 000)	Realisasi Triwulan III		
		Keuangan (Rp 000)	Keuangan (%)	Fisik (%)
Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	611.920	361.116	59,01	81,31

Kegiatan yang dilakukan pada triwulan ketiga tahun 2014 adalah pembelian :

- Thermoreactor
- Socorex Mikropipet (0,5-10 mikro)
- Socorex Mikropipet (0,5-50 mikro)
- Socorex Mikropipet (100-1000 mikro)
- Socorex Mikropipet (0,5- 5 mL)
- Heating mantle kap. 500 mL
- pH Calibration Standard
- Pompa air
- Pompa air panas
- Hot Press
- Jaringan
- Elektroda pH meter YSI 100
- Gas Analyzer

- Sheet Former
- Kulkas

3.2 Analisis Capaian Kinerja

3.2.1 Analisis Capaian Kinerja berdasarkan Realisasi Indikator Kinerja Dalam Penetapan Kinerja (Tapkin)

a. Sasaran Strategis 1: Meningkatnya hasil-hasil Litbang yang dimanfaatkan oleh industri

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Sampai Triwulan III				
				Keuangan (%)		Fisik		
				S	R	S (%)	R (%)	Capaian
Meningkatnya hasil-hasil Litbang yang dimanfaatkan oleh industri	Hasil litbang yang siap diterapkan	2 Penelitian	Rp. 188.640.000	65,46	67,63	75	80	2 Penelitian
	Hasil litbang yang telah diimplementasikan	1 Penelitian	-	-	-	75	80	1 Penelitian

1. Hasil penelitian dan pengembangan yang siap diterapkan

Sampai triwulan III TA. 2014 direncanakan sasaran fisiknya sebesar 75% dan terealisasi 80%. Sehingga realisasi sudah melebihi sasaran yang telah ditentukan. Sedangkan untuk realisasi keuangan sebesar 67,63% sudah melebihi target yang ditentukan yaitu sebesar 65,46%.

2. Hasil penelitian dan pengembangan yang telah diimplementasikan

Sampai triwulan III TA. 2014 direncanakan sasaran fisiknya sebesar 75% dan terealisasi 80%. Sehingga realisasi sudah melebihi sasaran yang telah ditentukan.

b. Sasaran Strategis 2: Meningkatnya kerja sama litbang

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Sampai Triwulan III				
				Keuangan (%)		Fisik		
				S	R	S (%)	R (%)	Capaian
Meningkatnya kerja sama litbang	Kerja sama litbang instansi dengan industri	12 Kerjasama	Rp. 466.619.000	65,46	53,57	75	83	10 Kerjasama

Sampai triwulan III TA. 2014 direncanakan sasaran fisiknya sebesar 75% dan terealisasi

83%. Sehingga realisasi sudah melebihi sasaran yang telah ditentukan.

Sedangkan untuk realisasi keuangan sebesar 53,57% masih dibawah target yang ditentukan yaitu sebesar 65,46%

c. Sasaran Strategis 3: Meningkatnya publikasi ilmiah hasil litbang

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Sampai Triwulan III				
				Keuangan (%)		Fisik		
				S	R	S (%)	R (%)	Capaian
Meningkatnya publikasi ilmiah hasil litbang	Karya tulis ilmiah yang dipublikasikan	12 Karya Tulis Ilmiah	Rp. 87.150.000	65,46	9,62	75	33	4 KTI

Sampai triwulan III TA. 2014 direncanakan sasaran fisiknya sebesar 75% dan terealisasi 33%, masih dibawah sasaran yang telah ditentukan.

Sedangkan untuk realisasi keuangan sebesar 9,62%, lebih rendah dari target yang ditentukan yaitu sebesar 65,46%.

d. Sasaran Strategis 4: Meningkatnya usulan penerapan SNI

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	Sampai Triwulan III				
			Keuangan (%)		Fisik		
			S	R	S (%)	R (%)	Capaian
Meningkatnya usulan penerapan SNI	Peningkatan jumlah jenis produk yang sudah bisa diuji di laboratorium	1%	-	-	0,75	0,75	-

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014 belum ada peningkatan jumlah jenis produk yang sudah bisa diuji di laboratorium karena survailen Laboratorium Pengujian baru akan dilaksanakan pada bulan Oktober-Nopember 2014.

e. Sasaran Strategis 5: Meningkatkan jasa pelayanan teknis kepada dunia usaha

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Sampai Triwulan III				
				Keuangan (%)		Fisik		
				S	R	S (%)	R (%)	Capaian
Meningkatnya jasa pelayanan teknis kepada dunia usaha	Jumlah Orang	200 Orang	Rp. 496.670.000	65,46	28,06	75	73	145 Orang
	Jumlah sampel	1470 Sampel	Rp. 765.640.000	65,46	35,06	75	82	1210 Sampel
	Jumlah Desain/Prototip	1 Desain / Prototip	Rp. 96.850.000	65,46	23,27	78	54,8	-
	Jumlah Perusahaan yang dilayani	200 Perusahaan	Rp. 2.287.249.000	65,46	43,04	75	79	157 Perusahaan
	Nilai (Rp.) JPT	Rp.3.221.580.000,-	Rp.3.221.580.000,-	65,46	49,81	75	49,81	Rp.1.582.035.839,-

Sasaran strategis 5: Meningkatkan jasa pelayanan teknis kepada dunia usaha memiliki lima indikator yaitu:

1. Jumlah orang

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, ada total 145 orang yang telah mendapatkan pelatihan dari target 200 orang atau sebesar 73% .

Sedangkan untuk realisasi keuangan sebesar 28,06%, lebih rendah dari target yang ditentukan yaitu sebesar 65,46%

2. Jumlah sampel

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, ada total 1210 sampel yang telah masuk ke BBPK dari target sebesar 1470 sampel atau 82%.

Sedangkan untuk realisasi keuangan sebesar 35,06%, lebih rendah dari target yang ditentukan yaitu sebesar 65,46%

3. Jumlah Desain/Prototip

Rencananya akan dibuat satu desain / prototip pada tahun 2014 ini, pada triwulan ketiga ini desain / prototip masih dalam proses perakitan.

Sedangkan untuk realisasi keuangan sebesar 23,27%, lebih rendah dari target yang ditentukan yaitu sebesar 65,46%

4. Jumlah Perusahaan yang dilayani

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014 ini sudah ada 157 perusahaan yang telah

dilayani oleh BBPK dari target sebanyak 200 perusahaan atau sebesar 79%.

Sedangkan untuk realisasi keuangan sebesar 43,04%, lebih rendah dari target yang ditentukan yaitu sebesar 65,46%

5. Nilai (Rp.) JPT

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014 ini total nilai JPT BBPK adalah sebesar Rp. 1.582.035.839,- dari target Rp.3.221.580.000,- atau sebesar 49,81%.

f. Sasaran Strategis 6: Meningkatnya Standardisasi Industri Daerah

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Sampai Triwulan III				
				Keuangan (%)		Fisik		Capaian
				S	R	S (%)	R (%)	
Meningkatnya Standardisasi Industri Daerah	Jumlah SDM yang memperoleh sertifikat	30 Orang	Rp. 158.5200.000	65,46	50,51	75	176,67	53 Orang
	Jumlah pengadaan alat laboratorium	5 alat	Rp. 519.240.000	65,46	58,77	75	300	15 alat
	Jumlah lingkup pengakuan produk LPK yang diakui oleh KAN	2 Lingkup	Rp. 208.770.000	65,46	31,2	0	0	-

Sasaran strategis 6: Meningkatnya Standardisasi Industri Daerah terdiri dari tiga indikator, yaitu:

1. Jumlah SDM yang memperoleh sertifikat

Sampai triwulan ketiga tahun 2014, 53 orang pegawai BBPK telah mendapatkan sertifikat kompetensi. Sedangkan untuk realisasi keuangan sebesar 50,51%, lebih rendah dari target yang ditentukan yaitu sebesar 65,46%

2. Jumlah pengadaan alat laboratorium

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, sudah ada 15 (lima belas) pengadaan alat laboratorium. Sedangkan untuk realisasi keuangan sebesar 58,77%, lebih rendah dari target yang ditentukan yaitu sebesar 65,46%

3. Jumlah lingkup pengakuan produk LPK yang diakui oleh KAN

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014 belum ada penambahan lingkup pengakuan produk LPK yang diakui oleh KAN, karena survailen Laboratorium Pengujian baru

akan dilaksanakan pada bulan Nopember 2014 dan survailen Laboratorium Kalibrasi akan dilaksanakan bulan Desember 2014. Sedangkan untuk realisasi keuangan sebesar 31,2%, lebih rendah dari target yang ditentukan yaitu sebesar 65,46%

g. Sasaran Strategis 7: Meningkatnya budaya pengawasan pada unsur pimpinan dan staf

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Sampai Triwulan III				
				Keuangan (%)		Fisik		
				S	R	S (%)	R (%)	Capaian
Meningkatnya budaya pengawasan pada unsur pimpinan dan staf	Terbangunnya Sistem Pengendalian Intern di unit kerja	1 Sistem	Rp. 208.770.000	65,46	31,2	75	75	-

BBPK telah menyusun sistem mutu terintegrasi melalui penyusunan pedoman mutu terintegrasi Sistem Manajemen Mutu ISO 9001 : 2008, telah melengkapi beberapa prosedur Pengendalian Internal Unit Kerja diantaranya:

1. Prosedur Penyusunan Renstra
2. Prosedur Penyusunan Renkin
3. Prosedur Penyusunan RKA-KL
4. Prosedur Penyusunan Tapkin
5. Prosedur Penyusunan Laporan Triwulan
6. Prosedur Penyusunan LAKIP
7. Prosedur Penyusunan Propros PNB
8. Prosedur Pembayaran dan Pertanggungjawaban Uang Muka
9. Prosedur Penerimaan dan Pengeluaran Uang
10. Prosedur Pengadaan Pembelian Barang dan Jasa
11. Prosedur Perawatan Mesin
12. Prosedur Pengendalian Prasarana dan Lingkungan Kerja
13. Prosedur Diklat Pegawai
14. Prosedur Pengajuan dan Penilaian Angka Kredit
15. Prosedur Kehadiran Pegawai
16. Prosedur Penjatuhan Hukuman Disiplin
17. Prosedur Penangan Surat Masuk dan Keluar
18. Prosedur Pengendalian Dokumen

19. Prosedur Keluhan Pelanggan

20. Prosedur Penerimaan Permintaan Pelayanan Jasa

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014 direncanakan sasaran fisiknya sebesar 75% dan realisasinya 50%, realisasi masih dibawah sasaran yang ditentukan.

Sedangkan untuk realisasi keuangan sebesar 31,2% lebih rendah dari target yang ditentukan yaitu sebesar 65,46%

h. Sasaran Strategis 8: Meningkatkan kualitas pelayanan publik

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target	PAGU Indikator Kinerja	Sampai Triwulan III				
				Keuangan (%)		Fisik		
				S	R	S (%)	R (%)	Capaian
Meningkatkan kualitas pelayanan publik	Tingkat kepuasan pelanggan	Indeks 4	Rp. 178.100.000	65,46	64,36	0	0	-

Sampai dengan triwulan ketiga 2014 belum ada realisasi fisik karena kegiatan survey kepuasan pelanggan masih berlangsung. Sedangkan untuk realisasi keuangan sebesar 64,36%, lebih rendah dari target yang ditentukan yaitu sebesar 65,46%

3.2.2 Analisis Capaian Kinerja Output Kegiatan

a. Output 001: Hasil Kajian/penelitian Penguasaan Teknologi Industri

Output I	Pagu (Rp 000)	Triwulan III				Realisasi s/d Triwulan III			
		Keuangan		Fisik		Keuangan		Fisik	
		S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)
Hasil Kajian/penelitian Penguasaan Teknologi Industri	594.144	31,96	13,01	29,18	29,85	65,46	68,54	77,73	77,9

Output Hasil Kajian/penelitian Penguasaan Teknologi Industri pada Triwulan III capaian realisasi keuangan sebesar 68,54%, melebihi dari sasaran yang telah ditetapkan yaitu sebesar 65,46%, dan capaian realisasi fisik sebesar 77,9% melebihi sasaran yang direncanakan yaitu sebesar 77,73%.

b. *Output* 002: Hasil Rekayasa Mesin/peralatan Teknologi Industri

<i>Output II</i>	Pagu (Rp 000)	Triwulan III				Realisasi s/d Triwulan III			
		Keuangan		Fisik		Keuangan		Fisik	
		S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)
Hasil Rekayasa Mesin/peralatan Teknologi Industri	96.850	31,96	12,04	27	11,8	65,46	23,27	78	54,8

Output Hasil Rekayasa Mesin/peralatan Teknologi Industri pada Triwulan III capaian realisasi keuangan baru sebesar 23,27%, kurang dari sasaran yang telah ditetapkan yaitu sebesar 65,46%, dengan capaian realisasi fisik sebesar 54,8% berarti belum mencapai sasaran yang direncanakan yaitu sebesar 78%. Realisasi fisik *output* tidak mencapai sasaran dikarenakan bahan yang presisi belum didapat dan perakitannya menggunakan beberapa workshop..

c. *Output* 003: Layanan Jasa Teknis

<i>Output III</i>	Pagu (Rp 000)	Triwulan III				Realisasi s/d Triwulan III			
		Keuangan		Fisik		Keuangan		Fisik	
		S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)
Layanan Jasa Teknis	2.287.249	31,96	16,48	26,76	26,21	65,46	43,04	76,87	76,32

Output Layanan Jasa Teknis pada Triwulan III capaian realisasi keuangan sebesar 43,04%, kurang dari sasaran yang telah ditetapkan sebesar 65,46%, dengan capaian realisasi fisik sebesar 76,32%, masih dibawah sasaran yang direncanakan yaitu sebesar 76,87%. Hal ini disebabkan karena kontrak masih dalam proses dan ada beberapa permintaan bahan /MR belum terealisasi karena belum mencapai target.

d. *Output* 004: Pengembangan Kelembagaan Balai Besar / Baristand Industri

<i>Output IV</i>	Pagu (Rp 000)	Triwulan III				Realisasi s/d Triwulan III			
		Keuangan		Fisik		Keuangan		Fisik	
		S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)
Pengembangan Kelembagaan Balai Besar / Baristand Industri	830.975	31,96	23,49	23,69	25,37	65,46	38,14	67,88	67,92

Output Pengembangan Kelembagaan Balai Besar / Baristand Industri pada Triwulan III capaian realisasi keuangan baru sebesar 38,14%, kurang dari sasaran yang telah ditetapkan sebesar 65,46%, dengan capaian realisasi fisik sebesar 67,92% berarti sudah melebihi sasaran

yang direncanakan yaitu sebesar 67,88 %.

- e. *Output* 005: Dokumen Perencanaan / Penganggaran / Pelaporan / Monitoring dan Evaluasi

<i>Output V</i>	Pagu (Rp 000)	Triwulan III				Realisasi s/d Triwulan III			
		Keuangan		Fisik		Keuangan		Fisik	
		S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)
Dokumen Perencanaan / Penganggaran / Pelaporan / Monitoring dan Evaluasi	219.770	31,96	25,31	27,64	31,98	65,46	69,75	71,79	78,01

Output Dokumen Perencanaan / Penganggaran / Pelaporan / Monitoring dan Evaluasi pada Triwulan III capaian realisasi keuangan sebesar 69,75%, melebihi sasaran yang telah ditetapkan sebesar 65,46%, dengan capaian realisasi fisik sebesar 78,01% melebihi sasaran yang direncanakan yaitu sebesar 71,79%.

- f. *Output* 994: Layanan Perkantoran

<i>Output VI</i>	Pagu (Rp 000)	Triwulan III				Realisasi s/d Triwulan III			
		Keuangan		Fisik		Keuangan		Fisik	
		S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)
Layanan Perkantoran	15.057.373	31,96	29,06	27,97	22,73	65,46	71,7	76,77	71,54

Output Layanan Perkantoran pada Triwulan III capaian realisasi keuangan sebesar 71,7%, melampaui sasaran yang telah ditetapkan sebesar 65,46%, dengan capaian realisasi fisik sebesar 71,54%, masih dibawah sasaran yang direncanakan yaitu sebesar 76,77%. Hal ini disebabkan karena ada perjalanan dinas dan honor belum direalisasikan.

- g. *Output* 996: Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi

<i>Output VII</i>	Pagu (Rp 000)	Triwulan III				Realisasi s/d Triwulan III			
		Keuangan		Fisik		Keuangan		Fisik	
		S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)
Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	66.000	31,96	0	-	-	65,46	78,36	100	100

Output Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi pada Triwulan III capaian realisasi keuangan sebesar 78,36%, melebihi sasaran yang telah ditetapkan sebesar 65,46%, dengan capaian realisasi fisik sebesar 100% berarti sudah sesuai dengan sasaran yang direncanakan yaitu sebesar 100%.

i. *Output* 997: Peralatan dan Fasilitas Perkantoran

<i>Output</i> VIII	Pagu (Rp 000)	Triwulan III				Realisasi s/d Triwulan III			
		Keuangan		Fisik		Keuangan		Fisik	
		S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)	S (%)	R (%)
Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	611.920	31,96	37,51	20,4	19,57	65,46	59,02	81,52	81,31

Output Peralatan dan Fasilitas Perkantoran pada Triwulan III capaian realisasi keuangan sebesar 59,02%, kurang dari sasaran yang telah ditetapkan sebesar 65,46%, dengan capaian realisasi fisik sebesar 81,31%, masih dibawah sasaran yang direncanakan yaitu sebesar 81,31%. Hal ini disebabkan karena sumber dana dari PNBPN terbatas, sehingga pengadaan peralatan dan meubelair yang bersumber dari PNBPN belum dapat direalisasikan.

3.3 Hambatan dan Kendala Pelaksanaan

3.3.1 Hambatan dan Kendala Pelaksanaan Penetapan Kinerja (Tapkin)

Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, belum ada hambatan dan kendala dalam pencapaian TAPKIN tahun 2014.

3.3.2 Hambatan dan Kendala Pelaksanaan *Output* Kegiatan

- a. *Output* 001: Hasil Kajian/penelitian Penguasaan Teknologi Industri
Kajian Karakteristik Kertas Untuk Kemasan Pangan : Pengujian subkontrak belum dilaksanakan.
- b. *Output* 002: Hasil Rekayasa Mesin/peralatan Teknologi Industri
Alat yang belum selesai dibuat karena untuk bahan yang presisi belum didapat dan untuk menyelesaikannya menggunakan beberapa workshop
- c. *Output* 003: Layanan Jasa Teknis
Semua permintaan jasa sudah dilayani tetapi kontrak masih dalam proses dan ada beberapa MR yang belum terealisasi karena belum mencapai target penerimaan
- d. *Output* 004: Pengembangan Kelembagaan Balai Besar / Baristand Industri
 - Pendidikan dan Pelatihan Teknis : Kegiatan AMT belum dapat dilaksanakan karena

dana yang bersumber dari PNBPN belum tersedia, pelatihan KNAPP dan diklat pengadaan barang belum dilaksanakan.

- Pengelolaan Sistem Mutu dan HKI : Witness LSE, survailen LSE, KNAPP, Lab. Pengujian dan Lab. Kalibrasi belum dilaksanakan karena belum diperoleh jadwal dari KAN dan KLH
 - Penyusunan Dokumen Renstra BBPK Tahun 2015-2019 : Perjalanan dinas, belanja bahan dan belanja profesi belum direalisasikan
 - Penerbitan Jurnal Selulosa : Cetakan pertama masih dalam proses, sehingga belanja bahan dan honor belum dapat direalisasikan
 - Diseminasi Teknologi Hasil Penelitian dan Pengembangan Pulp dan Kertas : Kegiatan ini baru akan dilaksanakan tanggal 22 Oktober 2014
 - Penyuluhan dan Penyebaran Informasi Teknologi Pulp dan Kertas : Workshop belum dilaksanakan
- e. *Output* 005 Dokumen Perencanaan/Penganggaran/Pelaporan/Monitoring dan Evaluasi
- Pengajuan honor belum dilaksanakan
 - Pertanggungjawaban SPPD belum dilakukan karena ada aplikasi-aplikasi baru
 - Penghapusan barang BMN masih dalam proses
- f. *Output* 994 Layanan Perkantoran
- Perjalanan dinas dan honor belum direalisasikan
- g. *Output* 997 Peralatan dan Fasilitas Perkantoran
- Sumber dana dari PNBPN terbatas, sehingga pengadaan peralatan dan mebeulair yang bersumber dari PNBPN belum dapat direalisasikan

3.4 Langkah Tindak Lanjut

3.4.1 Langkah Tindak Lanjut Penetapan Kinerja (Tapkin)

Melanjutkan kegiatan sesuai dengan rencana yang telah dibuat dan dilakukan monitoring pelaksanaan kegiatan.

3.4.2 Langkah Tindak Lanjut *Output* Kegiatan

- a. *Output* 001: Hasil Kajian/penelitian Penguasaan Teknologi Industri

- Segera dilakukan pengujian oleh pihak ketiga pada minggu pertama bulan Oktober 2014
- b. *Output* 002: Hasil Rekayasa Mesin/peralatan Teknologi Industri
Mencari bahan yang presisi agar alat dapat selesai dibuat dan alat tersebut diperkirakan akan selesai pada akhir bulan Oktober 2014
- c. *Output* 003: Layanan Jasa Teknis
Segera menyelesaikan kontrak yang sudah ada dan pelayanan jasa yang sudah dilaksanakan segera dilakukan penagihan
- d. *Output* 004: Pengembangan Kelembagaan Balai Besar / Baristand Industri
- Pendidikan dan Pelatihan Teknis : Segera dilaksanakan pelatihan KNAPP dan diklat pengadaan barang
 - Pengelolaan Sistem Mutu dan HKI : Witness LSE dan survailen LSE akan dilaksanakan pada bulan Oktober 2014, sedangkan untuk survailen KNAPP, Lab. Pengujian, Lab. Kalibrasi dan ISO 9001:2008 akan dilaksanakan pada bulan Nopember dan Desember 2014
 - Penyusunan Dokumen Renstra BBPK Tahun 2015-2019 : Perjalanan dinas akan dilaksanakan pada awal bulan Oktober 2014, segera membuat MR dan untuk belanja jasa profesi akan dilaksanakan pada minggu ketiga bulan Oktober 2014 dengan mengundang narasumber dari Biro Perencanaan atau LAN
 - Penerbitan Jurnal Selulosa : Menunggu hasil dari pihak penyunting
 - Diseminasi Teknologi Hasil Penelitian dan Pengembangan Pulp dan Kertas : Realisasi keuangan akan dilakukan pengajuan belanja bahan
 - Penyuluhan dan Penyebaran Informasi Teknologi Pulp dan Kertas : Workshop akan dilaksanakan pada pertengahan bulan Oktober 2014
- e. *Output* 005 Dokumen Perencanaan/Penganggaran/Pelaporan/Monitoring dan Evaluasi
- Segera mengajukan honor
 - Tetap melaksanakan pertanggungjawaban SPPD namun agak sedikit terhambat karena adanya aplikasi baru
- f. *Output* 994 Layanan Perkantoran
- Perjalanan dinas akan dilakukan pada awal bulan Oktober 2014 dan segera membayarkan honor
- g. *Output* 997 Peralatan dan Fasilitas Perkantoran
- Menunggu sumber dana PNBPN tersedia

BAB **4** **PENUTUP**

4.1 Kesimpulan

1. Sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014, tidak ada hambatan dan kendala dalam pencapaian TAPKIN tahun 2014.
2. Rata-rata capaian realisasi fisik untuk seluruh output adalah 72,5% masih dibawah target yang ditetapkan yaitu sebesar 76,61% dan lebih rendah dari realisasi fisik pada triwulan ketiga tahun 2013 yaitu 78,48%. Tidak ada kendala yang terlalu berat yang dapat mengganggu jalannya kegiatan.
3. Sampai triwulan ketiga tahun 2014, realisasi anggaran mencapai 66,24%. Realisasi anggaran ini lebih tinggi dari target yang ditetapkan yaitu sebesar 65,46% dan lebih besar dari capaian realisasi anggaran pada triwulan ketiga tahun 2013 yaitu 64,3 %.
4. Realisasi pendapatan dari Jasa Pelayanan Teknis BBPK sampai dengan triwulan ketiga tahun 2014 adalah Rp. 1.582.035.839,- atau sebesar 49,81% dari target PNBPN Tahun 2014 sebesar Rp 3.221.580.000,-.