

LAPORAN RAKOR TIEM

BALAI BESAR TEKNOLOGI KONVERSI ENERGI

27 FEB 2020

1. HAL BARU

1. Jakarta (24/2) – Seluruh pejabat struktural dan perwakilan pejabat fungsional B2TKE ikut berpartisipasi dalam Rapat Kerja BPPT 2020 bertemakan Penguatan daya saing melalui inovasi, transformasi digital dan kualitas SDM di BPPT Thamrin. Raker yang dibuka langsung oleh Wakil



Presiden RI, Ma'ruf Amin ini berlangsung dua hari yaitu tanggal 24-25 Feb 2020 dan focus pada tiga bidang antara lain evaluasi capaian kinerja BPPT 2014-2019, Renstra BPPT 2020-2024 dan Program 2020; pelaksanaan sistem merit, transformasi digital dan pelaksanaan RB di BPPT; serta restrukturisasi organisasi, peneyederhanaan es 3 dan 4, proses bisnis di BPPT.

2. Serpong (16/2) – **Evaluasi kualitas belanja RKA KL B2TKE** telah dilakukan di Gd. Manajemen yang dilakukan oleh Biro Perencanaan dan Keuangan. Sebelum rapat tersebut, B2TKE telah melakukan evaluasi kinerja belanja internal dan hasilnya telah



disampaikan dalam rapat evaluasi kinerja belanja tersebut. Berdasarkan hasil evaluasi kinerja belanja, Rorenkeu mem-plot Rp. 700 jt dr Charging station dan Rp. 200 jt dr PLTP untuk mendukung kegiatan BPPT yang belum teranggarkan. Revisi anggaran telah disampaikan ke Renkeu sesuai dengan hasil rapat tersebut.

3. Serpong (20/2) – **Evaluasi kinerja dan TRL**



4	Manajemen	15
5	Manajemen	15
6	Manajemen	15

kegiatan B2TKE telah dilakukan di Gd. Manajemen BPPT dimana Kepala B2TKE memimpin langsung rapat tersebut bersama dengan Kepala Program B2TKE 2019. Tim Biro perencanaan sepakat bahwa seluruh target indicator kegiatan yang tercantum dalam perjanjian kinerja B2TKE tahun 2019 telah tercapai dengan baik. Seperti diketahui pada tahun 2019, B2TKE mampu melakukan alih teknologi PLTP 500 kW ke PT. Kalorindo, alih teknologi smartgrid ke PT. Syntek, Kliring teknologi charging station, menyusun buku pedoman penghematan energy, menghadirkan 14.000 eduwisata baron technopark dan menyelesaikan 3 jenis layanan jasa (PNBP). Untuk TRL, PLTP Lahendong mendapatkan nilai 9, Smartgrid Sumba 8, Smartgrid Serpong 7, Prototipe pendingin adsorpsi 6 serta Charging station 7.

4. Kontrak PNBP per tanggal **06 Feb 2020 telah mencapai Rp. 659.280.000,-** (12%) dari target Rp. 5.450.000.000,-. Salah satu pekerjaannya adalah Detailed FS PLTH (PV-Diesel) di Pulau Manado Tua dan Nain kerjasama dengan UNDP.

1. AGENDA B2TKE 2020

NO	TANGGAL	KEGIATAN	STATUS	REALISASI	TEMPAT	PIC
1.	18 Juni 2020	Indonesia Electric Motor Show (IEMS) 2020	✓ Penyusunan rundown acara	10%	Balai Kartini	RZ

2. LAPORAN KEGIATAN DIPA TIDAK MENGIKAT TA 2020 (PAGU: 15.85 M; REALISASI 5%)

NO	KEGIATAN	OUTPUT	STATUS	REALISASI FISIK	MITRA	PIC
1	Inovasi Teknologi PLTP skala kecil	✓ DED PLTP s/d 5 MW	<p>✓ Kick off meeting telah dilakukan pada tgl 21 Feb 2020</p> <p>✓ Troika: Cahyadi (KP), Suyanto (CE), Agus Nurrohim (PM)</p>	5%	✓ PT. Pertamina Geothermal	CHY
2	Inovasi Teknologi Fast Charging Station Kendaraan Bermotor Listrik (KBL)	✓ Alih Teknologi Charging station untuk KBL	<p>✓ Kick off meeting telah dilakukan pada tgl 21 Feb 2020</p> <p>✓ Troika Charging Station diusulkan Riza (KP), Ganesha</p>	5%	✓ PT. LEN	RZA

NO	KEGIATAN	OUTPUT	STATUS	REALISASI FISIK	MITRA	PIC
			T.C (CE) dan Sudirman (PM)			
3	Layanan Jasa Teknologi Konversi Energi (8 kontrak senilai 659.280.000,- 12% dari target TA 2020)	Pengukuran kinerja ESP	✓ ESP PLTU ombilin akan dilakukan pada tanggal 24-28 Feb 2020	60%	✓ PT. Truba Engineering	CHY
		Detailed FS PLTH (PV-Diesel) di Pulau Manado Tua dan Nain	✓ Pengumpulan data hasil survey untuk dijadikan laporan pendahuluan	10%	✓ UNDP Indonesia	ADS
4	Badan Layanan Umum	Jasa Konsultasi Kajian Teknologi Stasiun Pengisian Kendaraan Listrik untuk Umum	✓ Persiapan konsinyering untuk penyusunan laporan akhir	60%	✓ PT Pertamina (Persero)	TS
		Audit Energi	✓ Draft laporan akhir telah disampaikan ke mitra	90%	✓ PT Nippon Shokubai Indonesia	CYD

Ket: RZA (Riza); CHY (Cahyadi)

3. LAPORAN KEGIATAN LAIN-LAIN

NO	KEGIATAN	OUTPUT	STATUS	REALISASI FISIK	MITRA	PIC
1	Pemeriksaan Laporan Keuangan (LK) TA 2019	Hasil pemeriksaan LK BPPT	Telah dilakukan cash opname Bendahara Penerimaan dan Bendahara Pengeluaran. Hasilnya, transaksi yang dilakukan oleh kedua Bendahara tersebut telah sesuai dengan aturan yang berlaku.	5%	✓ BPK	WIN

Jakarta, 20 Feb 2020

Ka Balai Besar Teknologi Konversi Energi

(Dr. Mohammad Mustafa Sarinanto)