

RENCANA AKSI PERJANJIAN KINERJA 2019
BADAN PENGKAJIAN DAN PENERAPAN TEKNOLOGI
BALAI BESAR TEKNOLOGI KONVERSI ENERGI (B2TKE)
(TRIWULAN I – IV)

Tingkat Kedeputan : Deputi Bidang TIEM

Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja Kegiatan	Target	Uraian Target	Rencana Kinerja				
				Tahunan	Semester I (%)		Semester II (%)	
					TW 1	TW 2	TW 3	TW 4
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Dihasilkannya Alih Teknologi dan Kliring Teknologi Smart Grid untuk Peningkatan Kualitas Kelistrikan di Pedesaan atau Perkotaan	Jumlah Kliring Teknologi Smart Grid untuk Peningkatan Kualitas Kelistrikan di Perkotaan	1	Terlaksananya sebuah Kliring Teknologi Smart Grid untuk Peningkatan Kualitas Kelistrikan di Perkotaan	Analisa, evaluasi, Kliring teknologi	32	27	25	16
	Jumlah Alih Teknologi Smartgrid untuk penetrasi kelistrikan pada EBT di Pedesaan	1	Terlaksananya Sebuah Alih Teknologi Smartgrid untuk penetrasi kelistrikan pada EBT di Pedesaan	Perbaiki SMG Sumba, Uji coba, Alih Teknologi	32	27	25	16
Dihasilkannya Alih Teknologi Pembangkit Listrik tenaga Panas Bumi (PLTP) Skala kecil dengan TKDN Maksimal	Jumlah Alih teknologi PLTP Skala Kecil ke industri dalam negeri/konsorsium PLTP	1	Terlaksananya Sebuah Alih teknologi PLTP Skala Kecil ke industri dalam negeri	Pengoperasian kontinyu, SLO	32	27	25	16
Dihasilkannya Kawasan Techno Park Energi (Baron Techno Park)	Jumlah Layanan Kunjungan Edukasi Techno Park EBT Baron	4000	Hadirnya 4000 kunjungan eduwisata Baron TP	Publikasi Baron TP, menerima kunjungan eduwisata	25	25	25	25
	Jumlah Pelatihan IPTEK EBT di Baron	2	Terlaksananya 2x Pelatihan IPTEK EBT di Baron	Prospek pelatihan, pelaksanaan pelatihan	20	30	20	30

Dihasilkannya Alih Teknologi dan Kliring Teknologi <i>smart charging station</i> untuk mobil listrik	Jumlah Kliring Teknologi <i>smart charging station</i> untuk mobil listrik	1	Terlaksananya Sebuah Kliring Teknologi <i>smart charging station</i> untuk mobil listrik	Pengujian, evaluasi, kliring teknologi	32	27	25	16
	Jumlah Layanan baterai untuk mobil listrik	1			10	20	30	40
Dihasilkannya Layanan Pengujian kualitas solar PV sesuai IEC 61215	Jumlah layanan pengujian kualitas teknologi solar PV sesuai IEC 61215	1	Terlaksananya sebuah pengujian kualitas teknologi solar PV sesuai IEC 61215	Prospek kerjasama, pelaksanaan pengujian, evaluasi	10	30	40	20
Dihasilkannya Penerapan Teknologi Konservasi Energi untuk Industri	Jumlah prototipe penerapan teknologi konservasi energi untuk industry	1			10	20	30	40
	Jumlah pedoman teknis penghematan energi dan manajemen energi untuk pemda atau industri	1	Tersusunnya sebuah pedoman teknis penghematan energi dan manajemen energi untuk pemda atau industri	Penyusunan buku, evaluasi, buku	10	20	40	30
Terlaksananya layanan jasa teknologi konversi energi (PNBP)	Jumlah layanan jasa teknologi konversi energi (PNBP)	3	Terlaksananya 3 layanan jasa teknologi yaitu pengujian, konsultasi dan pelatihan	Prospek layanan, pelaksanaan layanan, temu mitra	25	25	25	25
	Indeks Kepuasan Masyarakat	A	Hasil survey kepuasan masyarakat mencapai A	Analisa IKM, survey, Analisa hasil survey	20	20	20	40
Terlaksananya layanan perkantoran	Jumlah layanan perkantoran (gaji)	1	Terlaksananya 12 layanan perkantoran	Rencana perawatan & perbaikan,	25	25	25	25

	dan operasional kantor)		(gaji dan operasional kantor)	pelaksanaan, evaluasi				
--	-------------------------	--	-------------------------------	-----------------------	--	--	--	--

Tangerang Selatan, 15 Januari 2019

Balai Besar Teknologi Konversi Energi

(B2TKE) - BPPT



Dr. Mohammad Mustafa Sarinanto