



KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

DIREKTORAT JENDERAL KETENAGALISTRIKAN DIREKTORAT PEMBINAAN PENGUSAHAAN KETENAGALISTRIKAN

NOMOR SOP	3313/08/DLB.1/2017
TGL. PEMBUATAN	20 November 2017
TGL. REVISI	-
TGL. EFektif	27 November 2017

DISAHKAN OLEH

Dr. Ir. Hendra Iswahyudi, M.Si

NIP 196811301994031004

Disertai dengan Penggunaan Ketenagalistrikan
Direktur Pembinaan Pengusahaan Ketenagalistrikan

NAMA SOP

Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk
Pembangkitan Tenaga Listrik

Keterkaitan :

- UU No. 30 Tahun 2007 tentang Energi
- UU No. 30 Tahun 2009 tentang Ketenagalistrikan
- PP No. 14 Tahun 2012 jo PP No. 23 Tahun 2014 tentang Kegiatan Usaha Penyediaan Tenaga Listrik
- Permen ESDM No. 42 Tahun 2015 tentang Pedoman Tata Naskah Dinas Kementerian ESDM
- Permen ESDM No. 13 Tahun 2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian ESDM

Kualifikasi Pelaksana :

- Pendidikan Minimal S1, diutamakan Teknik Elektro atau Teknik Mesin
- Memahami peraturan perundang-undangan bidang ketenagalistrikan
- Memahami konsep penyediaan tenaga listrik
- Memahami kegiatan pelaksanaan di bidang ketenagalistrikan, termasuk aspek-aspek teknis dan administratif

Keterkaitan :

- SOP Monitoring dan Verifikasi Efisiensi Penggunaan Energi Primer untuk Pembangkit Tenaga Listrik
- SOP Koordinasi dalam Rangka Pemenuhan Kebutuhan Gas untuk Bahan Bakar Pembangkit Tenaga Listrik
- SOP Monitoring dan Evaluasi Kondisi Kelistrikan

Perlengkapan / Perlengkapan :

- Data Pemakaian BBM untuk Pembangkitan Tenaga Listrik
- Komputer / Printer
- Telepon / Mesin Faksimili
- Scanner
- In focus
- Recorder

Peringatan :

- Apabila penggunaan BBM melebihi target yang telah ditetapkan akan menyebabkan biaya pokok penyediaan tenaga listrik meningkat dan pada akhirnya dapat mempengaruhi besaran subsidi
- Dokumen Laporan Berkala Pemakaian BBM untuk Pembangkitan Tenaga Listrik
- Dokumen Hasil Monitoring dan Evaluasi

Pencatatan dan Pendataan :

- Dokumen Laporan Berkala Pemakaian BBM untuk Pembangkitan Tenaga Listrik
- Dokumen Hasil Monitoring dan Evaluasi

Judul SOP: Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkitan Tenaga Listrik

No.	Aktivitas	Pelaksana						Mutu Baku	Keterangan
		Dirjen	Dirbinus	KDBA	KBAA	Analis Pengusahaan Ketenagalistrikan	Sesdijen	Kelengkapan	
1	Dirjen Ketenagalistrikan menerima laporan realisasi pemakaian BBM dari PT. PLN (Persero), kemudian Dirjen Ketenagalistrikan menugaskan Dirbinus untuk melakukan verifikasi dan evaluasi terhadap realisasi pemakaian BBM pada pembangkit tenaga listrik PT. PLN (Persero)							- Laporan Realisasi Pemakaian BBM Pada Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	- SOP Pengagendaan Surat Masuk - SOP Penomoran Surat Keluar
2	Directur Pembinaan Pengusahaan Ketenagalistrikan (Dirbinus) menugaskan Kasubdit Pengaturan Usaha Ketenagalistrikan (KBAA) untuk melakukan monitoring, verifikasi dan evaluasi terhadap realisasi pemakaian BBM PT. PLN (Persero) dan membuat konsep laporan realisasi pemakaian BBM PT. PLN (Persero)						Disposisi	1 hari	Disposisi
3	KDBA mengakukan Kasi Pelaksanaan Usaha Ketenagalistrikan (KBAA) untuk melakukan verifikasi dan evaluasi terhadap realisasi pemakaian BBM PT. PLN (Persero) berdasarkan target yang telah ditetapkan dalam APBN atau APBN-P dan membuat konsep laporan monitoring dan evaluasi realisasi pemakaian dan upaya pengendalian BBM oleh PT. PLN (Persero)						Disposisi	1 hari	Disposisi
4	KBAA memerlukan Analis Pengusahaan Ketenagalistrikan (Analis) untuk mengecek kelengkapan data, menganalisa laporan dan membuat konsep laporan hasil monitoring dan evaluasi realisasi dan upaya pengendalian pemakaian BBM PT. PLN (Persero)						Disposisi	5 hari	- Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)
5	Analis mengecek kelengkapan data laporan yang disampaikan oleh PT. PLN (Persero) per unit pembangkit, menganalisa laporan realisasi dan membuat konsep laporan untuk dikoreksi oleh KBAA, termasuk usulan verifikasi lapangan atau pelaksanaan rapat jika diperlukan						Data Laporan Realisasi Pemakaian BBM untuk Pembangkit PT. PLN (Persero)	1 hari	- Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)
6	KBAA memerlukan konsep laporan hasil monitoring dan evaluasi realisasi dan upaya pengendalian pemakaian BBM PT. PLN (Persero). Jika setuju melapor ke KDBA, jika tidak mengembalikan dan memberikan arahan kepada Analis untuk diperbaiki						Konsep Laporan Hasil Monitoring dan Evaluasi	1 hari	- Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)
7	KDBA memerlukan laporan hasil monitoring dan evaluasi realisasi dan upaya pengendalian pemakaian BBM PT. PLN (Persero). Jika setuju untuk dilakukan verifikasi lapangan atau surat tugas verifikasi lapangan dan undangan rapat atau surat tugas verifikasi lapangan dan meminta KBAA untuk mendatangkan. Jika tidak, memberikan persetujuan terhadap konsep laporan apakah sudah dapat disampaikan kepada Dirjen atau masih perlu perbaikan						Data Laporan Realisasi Pemakaian BBM untuk Pembangkit PT. PLN (Persero)	1 hari	- Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)
8	Dirbinus memberikan persetujuan terhadap konsep laporan hasil monitoring dan evaluasi monitoring dan evaluasi realisasi dan upaya pengendalian pemakaian BBM PT. PLN (Persero). Jika setuju untuk dilakukan verifikasi lapangan atau surat tugas verifikasi lapangan dan undangan rapat atau surat tugas verifikasi lapangan dan meminta KBAA untuk mendatangkan. Jika tidak, memberikan persetujuan terhadap konsep laporan apakah sudah dapat disampaikan kepada Dirjen atau masih perlu perbaikan						- Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	1 hari	- Disposisi - Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)

Judul SOP: Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkitan Tenaga Listrik

No.	Aktivitas	Pelaksanaan						Keterangan			
		Dirjen	Dirbinus	KDBA	KBAA	Analisis Keterangalistrikan	Sesditjen	Kelengkapan	Mutu Baku	Output	
9	Dirbinus memeriksa konsep laporan, jika setuju menerima arahan kepada Dirjen, jika tidak memberikan arahan dan mengembalikannya kepada KDBA untuk diperbaiki							-Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	1 hari	-Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	-Disposisi
10	KDBA menugaskan KBAA untuk menindaklanjuti arahan Dirbinus, untuk menyiapkan bahan rapat atau verifikasi lapangan, membuat laporan hasil rapat atau verifikasi lapangan, serta konsep laporan monitoring dan evaluasi realisasi dan upaya pengendalian pemakaian BBM PT PLN (Persero) setelah dilaksanakan rapat atau verifikasi lapangan						Disposisi				SOP Pelaksanaan Rapat SOP Verifikasi Lapangan
11	KBAA menugaskan Analisis untuk menyiapkan bahan rapat atau kunjungan lapangan, serta membuat konsep laporan hasil verifikasi						Disposisi				SOP Pelaksanaan Rapat SOP Verifikasi Lapangan
12	Analisis menyiapkan bahan kunjungan lapangan atau rapat verifikasi, serta menyampaikan konsep laporan monitoring dan evaluasi monitoring dan evaluasi realisasi dan upaya pengendalian pemakaian BBM PT. PLN (Persero) setelah dilaksanakan rapat atau verifikasi lapangan							-Konsep Laporan hasil verifikasi dan klarifikasi - Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	5 hari	-Konsep Laporan hasil verifikasi dan klarifikasi - Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	-Disposisi
13	KBAA memeriksa konsep laporan monitoring dan evaluasi monitoring dan evaluasi realisasi dan upaya pengendalian pemakaian BBM PT. PLN (Persero) setelah hasil verifikasi lapangan atau rapat. Jika setuju, menerima arahan kepada KDBA, jika tidak mengembalikannya dan memberikan arahan kepada Analisis untuk diperbaiki							-Konsep Laporan hasil verifikasi dan klarifikasi - Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	1 hari	-Konsep Laporan hasil verifikasi dan klarifikasi - Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	-Disposisi
14	KDBA memeriksa konsep laporan monitoring dan evaluasi monitoring dan evaluasi realisasi dan upaya pengendalian pemakaian BBM PT. PLN (Persero) setelah hasil verifikasi lapangan atau rapat. Jika setuju, menerima arahan kepada Dirbinus, jika tidak mengembalikannya dan memberikan arahan kepada KBAA untuk diperbaiki							-Konsep Laporan hasil verifikasi dan klarifikasi - Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	1 hari	-Konsep Laporan hasil verifikasi dan klarifikasi - Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	-Disposisi
15	Dirbinus memberikan persetujuan konsep laporan monitoring dan evaluasi realisasi dan upaya pengendalian pemakaian BBM PT. PLN (Persero) setelah dilaksanakan verifikasi lapangan atau rapat. Jika setuju, diteruskan ke Dirjen, jika tidak, mengembalikannya dan memberikan arahan kepada KDBA							-Konsep Laporan hasil verifikasi dan klarifikasi - Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	1 hari	-Konsep Laporan Hasil verifikasi dan klarifikasi - Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	-Disposisi
16	Dirjen menyetujui hasil laporan monitoring dan evaluasi realisasi dan upaya pengendalian pemakaian BBM PT. PLN (Persero). Jika setuju dapat merawatnya, jika tidak mengembalikannya dan memberikan arahan kepada Dirbinus untuk merindaklanjuti laporan							-Konsep Laporan hasil verifikasi dan klarifikasi - Konsep Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	1 hari	-Laporan Hasil Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)	-Disposisi
17	Sesditjen memberi nomor surat dan tanggal surat laporan monitoring dan evaluasi realisasi dan upaya pengendalian pemakaian BBM PT. PLN (Persero), serta menyampaikannya kepada Menteri ESDM dan PT. PLN (Persero) bila diperlukan, jika tidak maka file disimpan sebagai arsip										Surat laporan Monitoring, Evaluasi dan Pengendalian Pemakaian BBM untuk Pembangkit Tenaga Listrik PT. PLN (Persero)