

**LAPORAN KINERJA**  
**PUSAT PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA**  
**KETENAGALISTRIKAN, ENERGI BARU, TERBARUKAN DAN**  
**KONSERVASI ENERGI**  
**TAHUN 2018**



**KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL**  
**BADAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA ESDM**  
**PUSAT PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA**  
**KETENAGALISTRIKAN, ENERGI BARU, TERBARUKAN DAN**  
**KONSERVASI ENERGI**

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa atas segala kemudahannya sehingga Pusat Pengembangan Sumber Daya Manusia Ketenagalistrikan, Energi Baru, Terbarukan dan Konservasi Energi (PPSDM KEBTKE) dapat menyelesaikan Laporan Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018.

Laporan Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018 merupakan dokumen wajib bagi instansi pemerintah sebagai bentuk pertanggungjawaban atas kinerja selama kurun waktu tahun anggaran 2018, yang mengacu pada Peraturan Presiden Nomor 29 tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah dan Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 53 tahun 2014 tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja dan Tata Cara Reviu atas Laporan Kinerja Instansi Pemerintah. Laporan Kinerja ini juga merupakan aktualisasi dari prinsip transparansi dalam akuntabilitas kinerja organisasi yang merupakan perwujudan nyata dari penyelenggaraan pemerintahan yang baik (*good governance*). Dengan berbagai indikator capaian yang sesuai dengan sasaran strategis yang ingin dicapai, PPSDM KEBTKE dapat memberikan gambaran obyektif tentang kinerja organisasi selama satu tahun. Capaian kinerja ini akan digunakan sebagai salah satu masukan untuk kegiatan pada tahun berikutnya.

Kami ucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi terhadap penyusunan Laporan Kinerja ini. Semoga laporan ini bermanfaat bagi penanggung jawab dan pelaksana kegiatan, serta pemangku kepentingan khususnya pihak-pihak yang membutuhkan. Semoga kerja sama yang telah terbina dengan baik ini dapat lebih ditingkatkan lagi dimasa yang akan datang.

Jakarta, Januari 2019  
Kepala,

Umi Asngadah  
NIP. 19600623 198903 2 001

## RINGKASAN EKSEKUTIF

Laporan Kinerja Pusat Pengembangan Sumber Daya Manusia Ketenagalistrikan, Energi Baru, Terbarukan dan Konservasi Energi (PPSDM KEBTKE) merupakan bentuk akuntabilitas dari pelaksanaan tugas dan fungsi yang dipercayakan kepada PPSDM KEBTKE atas penggunaan anggaran. Hal terpenting yang diperlukan dalam penyusunan laporan kinerja PPSDM KEBTKE adalah pengukuran kinerja dan evaluasi serta pengungkapan (*disclosure*) secara memadai terhadap pencapaian sasaran strategis yang diukur oleh indikator kinerja yang tertuang di dalam Perjanjian Kinerja PPSDM KEBTKE tahun 2018.

Berdasarkan hasil evaluasi dan analisis terhadap pencapaian sasaran strategis sesuai indikator kinerja dalam Perjanjian Kinerja PPSDM KEBTKE tahun 2018 pada umumnya menunjukkan hasil yang baik, hal ini dapat terlihat dari 6 (enam) indikator kinerja yang tertuang dalam perjanjian kinerja. Dari 6 (enam) indikator kinerja tersebut, terdapat 2 (dua) indikator yang belum mencapai target dalam perjanjian kinerja, indikator tersebut yaitu “Persentase Penyelenggaraan Diklat Berbasis Kompetensi” dan “Persentase Karya Tulis Ilmiah”. Sedangkan untuk capaian Kontrak Kinerja Pimpinan BLU PPSDM KEBTKE tahun 2018 terdapat 1 (satu) indikator kinerja yang belum mencapai target dari 11 (sebelas) target Indikator Kinerja yaitu “Persentase Modernisasi Pengelolaan Keuangan BLU”.

Adapun capaian Perjanjian Kinerja PPSDM KEBTKE tahun 2018 adalah sebagai berikut :

1. Capaian penyelenggaraan diklat berbasis kompetensi, yaitu sebanyak 30 judul diklat atau sebesar 85,71% telah berbasis kompetensi dari 35 judul diklat yang diselenggarakan selama periode tahun 2018. Capaian ini belum mencapai target pada perjanjian kinerja tahun 2018 sebesar 90,32%. Alasan belum tercapainya target dikarenakan 5 (lima) judul yang belum berbasis kompetensi adalah judul baru. Adapun judul diklat tersebut adalah Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola, Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik, Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik, Diklat

Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Badan Usaha Muda dan Diklat Fungsional Pengangkatan Pertama Bagi PNS Yang Menduduki Jabatan Fungsional Inspektur Ketenagalistrikan Jenjang Pertama.

2. Capaian indeks kepuasan pengguna layanan adalah sangat baik dengan indeks 3,62. Adapun target indeks tahun 2018 adalah sebesar 3,4.
3. Capaian karya tulis ilmiah yang ditulis selama periode tahun 2018 yaitu sebanyak 15 judul karya tulis ilmiah dengan jumlah karya tulis ilmiah yang telah diterbitkan adalah 2 judul dari 7 target judul (28,57 %). Publikasi karya tulis ilmiah diterbitkan oleh buletin Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia ESDM, "Jendela".
4. Capaian jumlah layanan perangkat pengembangan dan penjaminan mutu SDM adalah sebanyak 140 dokumen atau sebesar 145,8% melebihi target yaitu 96 dokumen. Adapun rincian 140 dokumen tersebut adalah 35 kurikulum silabus, 15 pedoman, 45 modul, 15 Materi Uji Kompetensi, 15 SOP, 15 Materi Uji Diklat.
5. Capaian persentase Widyaiswara/Dosen yang dinilai minimal "Baik" (kegiatan evaluasi Widyaiswara/Dosen) adalah 100% dimana keseluruhan Widyaiswara (18 orang) dinilai minimal "Baik".
6. Capaian jumlah peningkatan kompetensi pegawai/termasuk Widyaiswara/Dosen adalah 1 (satu) laporan, sesuai dengan target yaitu 1 (satu) laporan. Total peningkatan kompetensi pegawai/WI/dosen adalah sebanyak 61 orang dengan rincian 41 orang mengikuti diklat, 20 orang telah mengikuti magang dan 18 orang Widyaiswara ditingkatkan kompetensinya melalui pelatihan sebagai asesor LSK dan LSP di PPSDM KEBTKE.
7. Capaian jumlah layanan pengelolaan akreditasi dan sertifikasi melampaui target yaitu 4 (empat) laporan dimana target adalah 1 (satu) laporan. Adapun 4 (empat) laporan tersebut adalah Implementasi ISO 9001 : 2015 dengan perpanjangan dari NQA sampai dengan 29 Desember 2019; Hasil Pemeriksaan dan Pengujian Instalasi Pemanfaatan Tegangan Rendah oleh PT.Silma Instrumentama dengan hasil Baik, sedang dalam pengajuan untuk diterbitkan Sertifikat Laik Operasi; Hasil Pemeriksaan dan Pengujian Instalasi Pemanfaatan Tegangan Menengah oleh PT.Silma Instrumentama dengan hasil Baik, sedang dalam pengajuan untuk diterbitkan Sertifikat Laik Operasi dan terakhir adalah Akreditasi LSK Ketenagalistrikan dengan 14 skema sertifikasi.

8. Capaian jumlah layanan data dan informasi adalah 1 laporan, sesuai dengan target yaitu “Pengembangan Aplikasi Bahan Pelayanan Informasi Publik”.
9. Capaian jumlah Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) kegiatan jasa pendidikan dan pelatihan, sertifikasi serta optimalisasi penggunaan dan pemanfaatan sarana dan prasarana yang dimiliki oleh PPSDM KEBTKE pada tahun 2018 terhadap target BLU Rp 7.532.000.000,- adalah sebesar Rp 10.675.639.250,- (141,73%).

Adapun capaian Kontrak Kinerja Pimpinan BLU PPSDM KEBTKE tahun 2018 adalah sebagai berikut :

1. Capaian Rasio Pendapatan PNBP adalah sebesar 22,07% dimana nilai ini melebihi target (16,19%).
2. Capaian Realisasi PNBP BLU adalah sebesar Rp 10.675.639.250,- dengan nominal target adalah sebesar Rp 7.532.500.000,-.
3. Capaian Realisasi PNBP BLU dari kegiatan kerjasama adalah sebesar 84% dimana nilai ini melebihi target sebesar 33%.
4. Capaian modernisasi pengelolaan keuangan BLU adalah 70%. Capaian ini belum mencapai target pada kontrak kinerja pemimpin BLU satker PPSDM KEBTKE 2018 sebesar 95%. Alasan belum tercapainya target ini dikarenakan konsentrasi SDM yang mengurus keuangan BLU masih terfokus pada penagihan piutang.
5. Capaian penyelenggaraan diklat melebihi target yang telah ditetapkan yaitu sebanyak 156 diklat dari jumlah target 75 diklat.
6. Capaian layanan sertifikasi kompetensi melebihi target yang telah ditetapkan yaitu sebanyak 1243 orang dari jumlah target sebanyak 480 orang.
7. Capaian kompetensi WI dan Instruktur melebihi target yang telah ditetapkan yaitu sebanyak 18 sertifikat dari 11 sertifikat yang ditetapkan.
8. Capaian kepuasan pengguna layanan diperoleh nilai indeks 3,62. Nilai indeks ini telah melebihi target kepuasan pengguna layanan yaitu 3,4.
9. Capaian karya tulis ilmiah yang ditulis selama periode tahun 2018 yaitu sebanyak 15 judul karya tulis ilmiah dengan jumlah karya tulis ilmiah yang telah diterbitkan adalah 2 judul dari 7 target judul (28,57 %). Publikasi karya tulis ilmiah diterbitkan oleh buletin Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia ESDM, “Jendela”.

10. Capaian pengabdian masyarakat adalah 40 kegiatan berupa pelayanan diklat yang diberikan secara gratis kepada masyarakat. Capaian ini telah melebihi target 28 kegiatan.

11. Capaian jumlah layanan kerjasama adalah sebanyak 36 kerjasama yang telah terjalin. Dimana capaian ini telah melebihi target yaitu sebanyak 3 (tiga) kerjasama.

Pagu anggaran PPSDM KEBTKE pada tahun anggaran 2018 yaitu Rp. 42.470.114.000,-. Dalam perjalanan pelaksanaan APBN tahun anggaran 2018 terdapat revisi APBN-P sehingga Pagu PPSDM KEBTKE berubah menjadi Rp. 48.372.114.000,- dengan rincian Rupiah Murni sebesar Rp. 40.839.614.000,- dan PNBPN sebesar Rp. 7.532.500.000,-. Penyerapan anggaran RM PPSDM KEBTKE tahun 2018 sampai dengan tanggal 31 Desember 2018 adalah sebesar Rp. 37.620.626.440,- atau 92,12% dari jumlah pagu anggaran yang telah direvisi. Untuk penyerapan PNBPN BLU tahun anggaran 2018 adalah sebesar Rp. 3.574.875.582,- atau 47,46% dari target penerimaan PNBPN BLU sebesar Rp. 7.532.500.000,-.

Kegiatan pengembangan sumber daya manusia ESDM yang dilaksanakan oleh PPSDM KEBTKE pada tahun anggaran 2018 pada beberapa indikator kinerja perlu ditingkatkan kinerjanya agar pencapaiannya kedepan dapat menjadi lebih baik lagi. Dengan komitmen dan dukungan yang diberikan, diharapkan kegiatan pengembangan kompetensi sumber daya manusia bidang KEBTKE pada periode tahun anggaran 2019 dapat menjadi kegiatan pengembangan kompetensi yang unggul di segala aspek penyelenggaraannya sehingga dapat mewujudkan BLU PPSDM KEBTKE menjadi lembaga yang dapat dipercaya.

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	I
RINGKASAN EKSEKUTIF .....	II
DAFTAR ISI .....	VI
DAFTAR TABEL .....	VII
DAFTAR GAMBAR .....	VIII
LAMPIRAN .....	IX
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Kedudukan, Tugas, dan Fungsi .....	2
1.3. Struktur Organisasi.....	6
1.4. Sumber Daya Manusia .....	7
1.5. Maksud dan Tujuan .....	9
1.6. Sistematika Penyajian .....	11
BAB II PERENCANAAN STRATEGIS DAN PERJANJIAN KINERJA.....	13
2.1. Rencana Strategis .....	13
2.2. Perjanjian Kinerja.....	15
BAB III AKUNTABILITAS KINERJA.....	18
3.1. Capaian Perjanjian Kinerja .....	18
3.2. Capaian Indikator Kinerja Utama .....	19
3.2.1. Penyelenggaraan Diklat Berbasis Kompetensi .....	21
3.2.2. Indeks Kepuasan Pengguna Layanan.....	25
3.2.3. Jumlah Karya Ilmiah Widyaiswara/Dosen yang Dipublikasikan .	27
3.2.4. Widyaiswara/Dosen yang Dinilai Minimal Baik.....	28
3.2.5. Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) kegiatan Jasa Pendidikan dan Pelatihan.....	29
3.3. Evaluasi Kinerja .....	30
3.3.1. Target Kinerja .....	30
3.3.2. Capaian Kinerja .....	31
3.4. Akuntabilitas Keuangan.....	87
3.5. Kendala dan Tindak Lanjut.....	91
BAB IV PENUTUP .....	93

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Indikator Kinerja Utama BPSDM ESDM Tahun 2015 - 2019.....	15
Tabel 2.2	Perjanjian Kinerja Tahun 2018.....	16
Tabel 3.1	Capaian Perjanjian Kinerja Tahun 2018.....	18
Tabel 3.2	Target Dan Capaian Indikator Kinerja Utama Tahun 2018.....	20
Tabel 3.3	Penyelenggaraan Diklat Berbasis Kompetensi Tahun 2018.....	21
Tabel 3.4	Penyelenggaraan Diklat Berdasarkan Bidang Diklat Tahun 2018.....	22
Tabel 3.5	Peserta Diklat Berdasarkan Bidang Diklat Tahun 2018.....	23
Tabel 3.6	Diklat Pendukung Program Strategis Perbaikan Bauran Energi .....	23
Tabel 3.7	Diklat Pendukung Program Strategis Pembudayaan Konservasi Energi.	24
Tabel 3.8	Diklat Pendukung Program Strategis Peningkatan Kepemimpinan Dan Profesionalitas SDM.....	24
Tabel 3.9	Hasil Survey Indeks Kepuasan Pengguna Layanan Tahun 2018 .....	26
Tabel 3.10	Karya Tulis Ilmiah Widyaiswara Yang Dipublikasikan Tahun 2018.....	27
Tabel 3.11	Widyaiswara Atau Dosen Yang Dinilai Minimal Baik Tahun 2018.....	29
Tabel 3.12	Jumlah PNBK Tahun Anggaran 2018.....	30
Tabel 3.13	Target Kinerja Dan Anggaran Tahun 2018.....	30
Tabel 3.14	Akuntabilitas Keuangan Tahun 2018.....	89
Tabel 3.15	Sisa Anggaran Tahun 2018 .....	90



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Struktur Organisasi PPSDM KEBTKE .....	6
Gambar 1.2	Kekuatan Pegawai Berdasarkan Jabatan .....	7
Gambar 1.3	Kekuatan Pegawai Berdasarkan Golongan .....	8
Gambar 1.4	Kekuatan Pegawai Berdasarkan Pendidikan .....	9
Gambar 1.5	Kekuatan Pegawai Berdasarkan Jenis Kelamin .....	9
Gambar 1.6	Siklus Sistem AKIP .....	10
Gambar 3.1	Perbandingan Capaian Diklat Berbasis Kompetensi Tahun 2015 s.d. Tahun 2017 .....	22
Gambar 3.2	Perbandingan Capaian Indeks Kepuasan Pengguna Layanan Tahun 2015 s.d. Tahun 2017 .....	26
Gambar 3.3	Perbandingan Capaian Karya Tulis Ilmiah Widyaiswara Tahun 2015 s.d. Tahun 2017 .....	28
Gambar 3.4	Perbandingan Capaian Widyaiswara/Dosen Yang Dinilai Minimal Baik Tahun 2015 s.d. Tahun 2017 .....	29
Gambar 3.5	Realisasi Anggaran Per Jenis Belanja .....	89
Gambar 3.6	Kurva S Target Dan Realisasi Anggaran.....	89
Gambar 3.7	Perbandingan Realisasi Anggaran Tahun 2015 s.d. 2017 .....	91

## LAMPIRAN

- Lampiran 1 Perjanjian Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018
- Lampiran 2 Capaian Perjanjian Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018
- Lampiran 3 Penetapan Target Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018
- Lampiran 4 Pengukuran Kinerja Tahun 2018
- Lampiran 5 Realisasi Anggaran Belanja PPSDM KEBTKE Tahun 2018 Sesuai SAI

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1. Latar Belakang**

Keberhasilan pencapaian target pengelolaan bidang Ketenagalistrikan, Energi Baru, Terbarukan dan Konservasi Energi membutuhkan sumber daya manusia yang profesional dan kompeten. PPSDM KEBTKE sebagai lembaga Pemerintah mempunyai tugas dalam memberikan pelayanan publik melalui pendidikan dan pelatihan untuk aparatur, masyarakat dan industri. Peningkatan kualitas pelayanan terhadap pemangku kepentingan menjadi syarat mutlak dalam mewujudkan sumber daya manusia yang profesional dan kompeten.

Berbagai program dan kegiatan pengembangan SDM bidang KEBTKE yang kompeten dan profesional dengan menjawab isu-isu strategis yang berkembang telah dilaksanakan PPSDM KEBTKE tahun 2018. Pelaksanaan program dan kegiatan tahun anggaran 2018 harus dievaluasi untuk mengetahui seberapa besar manfaat dan dampak program dan kegiatan yang telah dilaksanakan sebagai bentuk pertanggung jawaban kepada publik dan pemangku kepentingan lainnya. Mengacu pada Peraturan Presiden Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah, setiap Entitas Akuntabilitas Kinerja Kementerian/Lembaga menyusun dan menyajikan laporan kinerja atas prestasi kerja yang dicapai berdasarkan penggunaan anggaran yang telah dialokasikan.

Penyampaian Laporan Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018 merupakan salah satu dokumen pertanggungjawaban kinerja pelaksanaan Visi dan Misi PPSDM KEBTKE terhadap capaian tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan dalam Rencana Strategis PPSDM KEBTKE tahun 2015 – 2019. Selain itu, Laporan Kinerja ini juga merupakan salah satu wujud pertanggungjawaban dalam pelaksanaan tugas dan fungsi PPSDM KEBTKE.

## 1.2. Kedudukan, Tugas, dan Fungsi

PPSDM KEBTKE merupakan Unit Eselon II yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Kepala Badan Pengembangan SDM ESDM. Berdasarkan Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 13 Tahun 2016 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral, Pusat Pengembangan Sumber Daya Manusia Ketenagalistrikan, Energi Baru, Terbarukan, dan Konservasi Energi mempunyai tugas melaksanakan Pengembangan Sumber Daya Manusia di bidang ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi.

Kemudian dengan adanya arahan dari Menteri ESDM kepada satuan kerja BPSDM ESDM untuk memberikan pelayanan jasa pendidikan dan pelatihan yang optimal kepada masyarakat, mendorong jasa pelayanan yang diberikan oleh PPSDM KEBTKE bertransformasi menjadi Badan Layanan Umum. Hal ini diputuskan oleh Keputusan Menteri Keuangan RI No. 965/KMK.05/2017 tentang "Penetapan PPSDM KEBTKE Pada Kementerian ESDM Sebagai Instansi Pemerintah yang Menerapkan Pola Keuangan Badan Layanan Umum pada tanggal 28 Desember 2017.

Dalam melaksanakan tugas sebagaimana dimaksud, Pusat Pengembangan Sumber Daya Manusia Ketenagalistrikan, Energi Baru, Terbarukan, dan Konservasi Energi menyelenggarakan fungsi :

- a. Penyiapan penyusunan kebijakan teknis pengembangan sumber daya manusia di bidang ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan dan konservasi energi;
- b. Penyusunan program, akuntabilitas kinerja dan evaluasi serta pengelolaan informasi pengembangan sumber daya manusia di bidang ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan dan konservasi energi;
- c. Penyusunan perencanaan dan standardisasi pengembangan sumber daya manusia di bidang ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan dan konservasi energi;
- d. Pelaksanaan penyelenggaraan pendidikan dan pelatihan di bidang ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan dan konservasi energi;
- e. Pelaksanaan pengelolaan sarana prasarana dan informasi pengembangan sumber daya manusia di bidang ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan dan konservasi energi;

- f. Pemantauan, evaluasi dan pelaporan pelaksanaan tugas di bidang Pengembangan Sumber Daya Manusia ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan dan Konservasi energi; dan
- g. Pelaksanaan administrasi Pusat Pengembangan Sumber Daya Manusia ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan dan konservasi energi.

PPSDM KEBTKE terdiri atas Bagian Tata Usaha, Bidang Program dan Evaluasi, Bidang Perencanaan dan Standardisasi Pengembangan Sumber Daya Manusia dan Bidang Penyelenggaraan dan Sarana Prasarana Pengembangan Sumber Daya Manusia serta Kelompok Jabatan Fungsional Widyaiswara.

#### 1) Bagian Tata Usaha

Bagian Tata Usaha mempunyai tugas melaksanakan urusan kepegawaian, kerumahtanggaan, ketatausahaan, dan keuangan Pusat Pengembangan Sumber Daya Manusia Ketenagalistrikan, Energi Baru, Terbarukan, dan Konservasi Energi. Dalam melaksanakan tugas tersebut, Bagian Tata Usaha menyelenggarakan fungsi:

- a. Pelaksanaan urusan ketatausahaan, perlengkapan, kerumahtanggaan, kepegawaian, organisasi, tata laksana, pelaksanaan manajemen perubahan, hukum, hubungan masyarakat, serta keprotokolan; dan
- b. Pelaksanaan urusan keuangan dan administrasi barang milik negara.

Bagian Tata Usaha terdiri dari :

- 1. Subbagian Kepegawaian dan Umum mempunyai tugas melakukan urusan ketatausahaan, kearsipan, perlengkapan, kerumahtanggaan, kepegawaian, organisasi, tata laksana, pelaksanaan manajemen perubahan, hukum, hubungan masyarakat, serta keprotokolan;
- 2. Subbagian Keuangan mempunyai tugas melakukan urusan keuangan dan administrasi barang milik negara.

#### 2). Bidang Program dan Evaluasi

Bidang Program dan Evaluasi mempunyai tugas melaksanakan penyiapan penyusunan rencana, program, anggaran, pelaporan, dan pelaksanaan kerja sama, evaluasi dan akuntabilitas kinerja di bidang pengembangan sumber daya manusia

subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi. Dalam melaksanakan tugas tersebut, Bidang Program dan Evaluasi menyelenggarakan fungsi :

- a. Penyiapan bahan penyusunan pengelolaan rencana, program, anggaran, pelaporan dan pelaksanaan kerja sama di bidang pengembangan sumber daya manusia subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi; dan
- b. Penyiapan bahan evaluasi, dan akuntabilitas kinerja di bidang pengembangan sumber daya manusia subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi.

Bidang Program dan Evaluasi terdiri dari :

1. Subbidang Program mempunyai tugas melakukan penyiapan bahan penyusunan pengelolaan rencana, program, anggaran, pelaporan, dan pelaksanaan kerja sama di bidang pengembangan sumber daya manusia subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi;
  2. Subbidang Evaluasi mempunyai tugas melakukan penyiapan bahan evaluasi, dan akuntabilitas kinerja di bidang pengembangan sumber daya manusia subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi.
- 3). Bidang Perencanaan dan Standardisasi Pengembangan Sumber Daya Manusia
- Bidang Perencanaan dan Standardisasi Pengembangan Sumber Daya Manusia mempunyai tugas melaksanakan penyiapan perencanaan pengembangan, penyusunan pedoman, norma, standar, prosedur dan kriteria pengembangan sumber daya manusia di bidang pengembangan sumber daya manusia subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi. Dalam melaksanakan tugas tersebut, Bidang Perencanaan dan Standardisasi Pengembangan Sumber Daya Manusia menyelenggarakan fungsi :
- a. Penyiapan bahan rencana penyusunan standar kompetensi jabatan di bidang pengembangan sumber daya manusia subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi; dan
  - b. Penyiapan bahan penyusunan pedoman, norma, standar, prosedur dan kriteria pengembangan sumber daya manusia serta pelayanan sertifikasi kompetensi

tenaga subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi.

Bidang Perencanaan dan Standardisasi Pengembangan Sumber Daya Manusia terdiri atas :

1. Subbidang Perencanaan Pengembangan Sumber Daya Manusia mempunyai tugas melakukan penyiapan bahan rencana penyusunan standar kompetensi jabatan dan pengembangan sumber daya manusia subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi.
  2. Subbidang Standardisasi Pengembangan Sumber Daya Manusia mempunyai tugas melakukan penyiapan bahan penyusunan pedoman, norma, standar, prosedur dan kriteria pengembangan sumber daya manusia serta pelayanan sertifikasi kompetensi tenaga subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi.
- 4). Bidang Penyelenggaraan Sarana Prasarana Pengembangan Sumber Daya Manusia
- Bidang Penyelenggaraan Sarana Prasarana Pengembangan Sumber Daya Manusia mempunyai tugas penyelenggaraan dan pemantauan serta pengelolaan sarana dan prasarana teknis pengembangan sumber daya manusia di bidang pengembangan sumber daya manusia subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi. Dalam melaksanakan tugas tersebut, Bidang Penyelenggaraan Sarana Prasarana Pengembangan Sumber Daya Manusia menyelenggarakan fungsi :
- a. Penyiapan penyelenggaraan dan pemantauan di bidang pengembangan sumber daya manusia subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi;
  - b. Penyiapan penyelenggaraan pendidikan dan pelatihan di bidang pengembangan sumber daya manusia subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi;
  - c. Penyiapan pengelolaan dan pelayanan jasa sarana prasarana teknis pengembangan sumber daya manusia dan informasi subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi;

Bidang Penyelenggaraan Sarana Prasarana Pengembangan Sumber Daya Manusia terdiri dari :

1. Subbidang Penyelenggaraan Pengembangan Sumber Daya Manusia mempunyai tugas melakukan penyiapan penyelenggaraan dan pemantauan, pendidikan dan pelatihan, serta pengembangan sumber daya manusia subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi.
2. Subbidang Sarana Prasarana Pengembangan Sumber Daya Manusia dan Informasi mempunyai tugas melakukan penyiapan pengelolaan dan pelayanan jasa sarana prasarana teknis pengembangan sumber daya manusia dan informasi subsektor ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi.

### 1.3. Struktur Organisasi

Struktur organisasi PPSDM KEBTKE dapat dilihat pada Gambar 1.1.



Gambar 1.1 Struktur Organisasi PPSDM KEBTKE

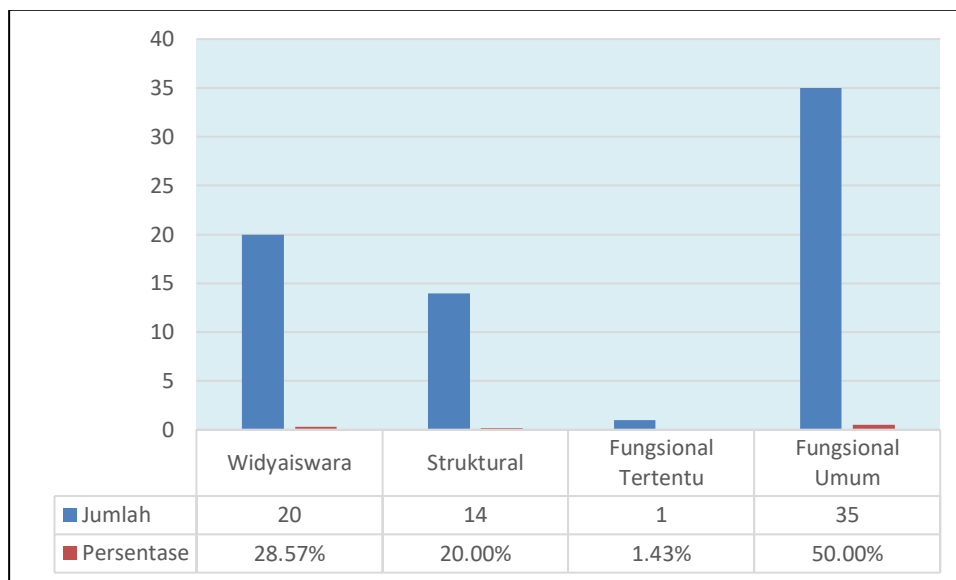


#### 1.4. Sumber Daya Manusia

Ketersediaan sumber daya manusia yang memadai sangat dibutuhkan dalam suatu organisasi guna kemajuan organisasi tersebut. Sumber daya manusia yang memadai secara kuantitas dan kualitas serta memiliki tingkat kompetensi, profesionalisme dan komitmen yang tinggi terhadap organisasi memiliki peran yang signifikan terhadap keberhasilan suatu organisasi.

PPSDM KEBTKE saat ini memiliki jumlah pegawai sebanyak 70 orang. Kekuatan Pegawai PPSDM KEBTKE berdasarkan jabatan, golongan, pendidikan, dan jenis kelamin TMT sampai dengan 31 Desember 2018, secara rinci diuraikan pada Gambar 1.2 sampai dengan Gambar 1.5.

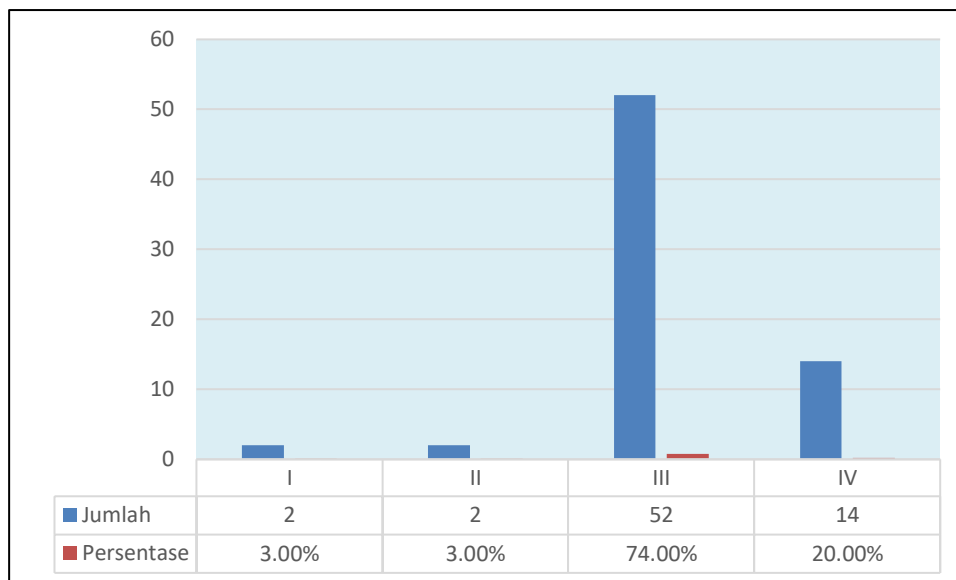
Kekuatan pegawai berdasarkan jabatan, diantaranya Widyaiswara yaitu sebanyak 20 orang (28,57%), jabatan fungsional umum masih mendominasi kekuatan yaitu sebanyak 35 orang (50,00%). Jabatan struktural Eselon I, II, III, dan IV sebanyak 14 orang (20%) dan jabatan fungsional tertentu sebanyak 1 orang (1,43%) yang terdiri dari jabatan fungsional kepegawaian, seperti terlihat pada Gambar 1.2 dibawah ini.



**Gambar 1.2 Kekuatan Pegawai Berdasarkan Jabatan**

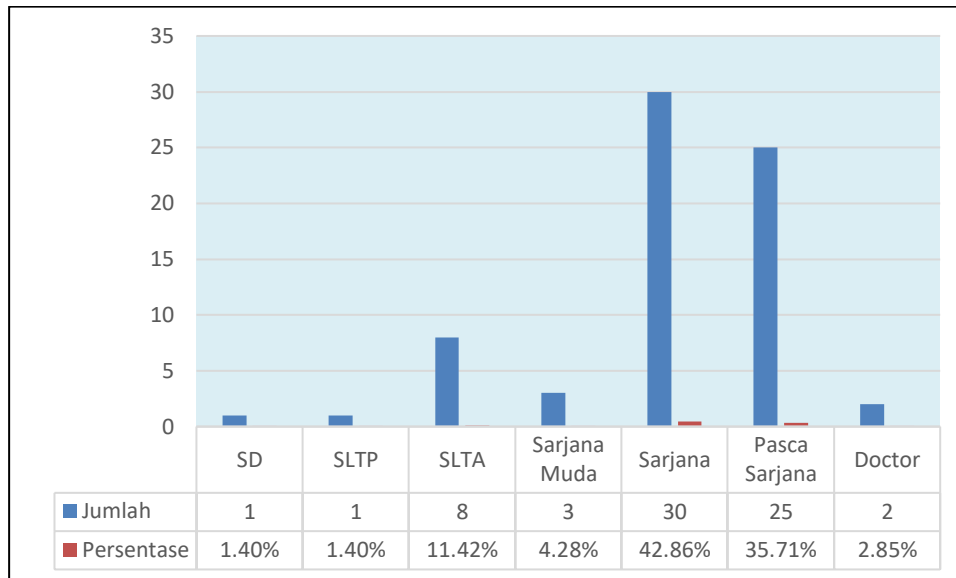
Kekuatan pegawai PPSDM KEBTKE berdasarkan golongan mayoritas terkonsentrasi pada golongan III, yaitu sebanyak 52 orang (74,00%) dan terbanyak kedua yaitu golongan IV sebanyak 14 orang (20,00%). Sedangkan pegawai dengan golongan II

berjumlah 2 orang (3,00%) dan golongan I berjumlah 2 orang (3,00%), seperti terlihat pada Gambar 1.3 dibawah ini.



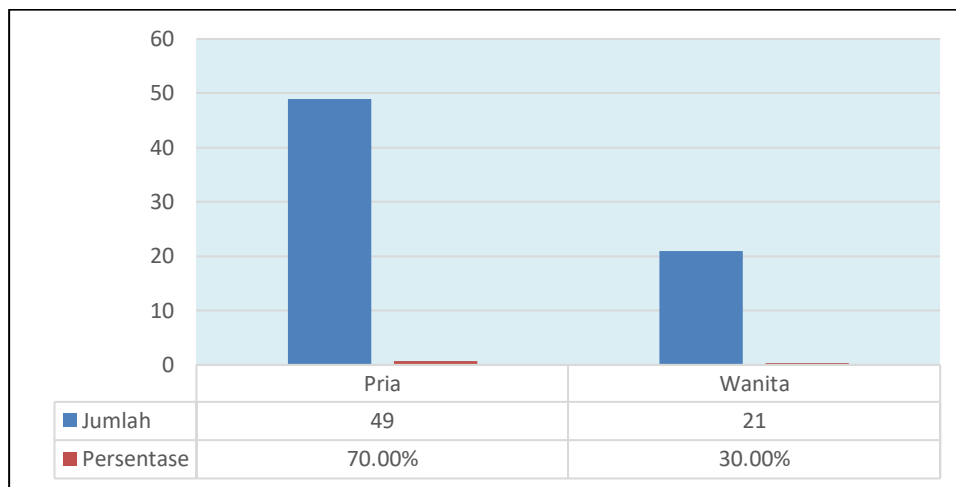
**Gambar 1.3 Kekuatan Pegawai Berdasarkan Golongan**

Berdasarkan latar belakang pendidikan terakhir, sebagian besar pegawai PPSDM KEBTKE berlatar belakang pendidikan sarjana (S1) yang berjumlah 30 orang (42,86%). Pegawai yang berlatar belakang pendidikan pasca sarjana (S2) berjumlah 25 orang (35,71%), Doktor (S-3) berjumlah 2 orang (2,85%), berlatar belakang pendidikan sekolah dasar (SD) sebanyak 1 orang (1,4%), SLTP sebanyak 1 orang (1,4%), SLTA atau sederajat berjumlah 8 orang (11,42%) dan Diploma (D3 dan D4) berjumlah 3 orang (4,28%). Kondisi ini tentunya sudah cukup baik, namun dikarenakan institusi pengembangan SDM membutuhkan pegawai yang berwawasan luas serta berlatar belakang pendidikan yang mampu mendukung pelaksanaan transfer ilmu dan pengalaman di bidang EBTKE, maka diharapkan jumlah pegawai dengan latar belakang pendidikan S2 dan S3 semakin bertambah. Untuk itu perlu disusun perencanaan pengembangan pegawai yang mendukung, diantaranya melalui pemberian kesempatan tugas belajar S2 pada pegawai yang kompeten, seperti terlihat pada Gambar 1.4 dibawah ini.



**Gambar 1.4 Kekuatan Pegawai Berdasarkan Pendidikan**

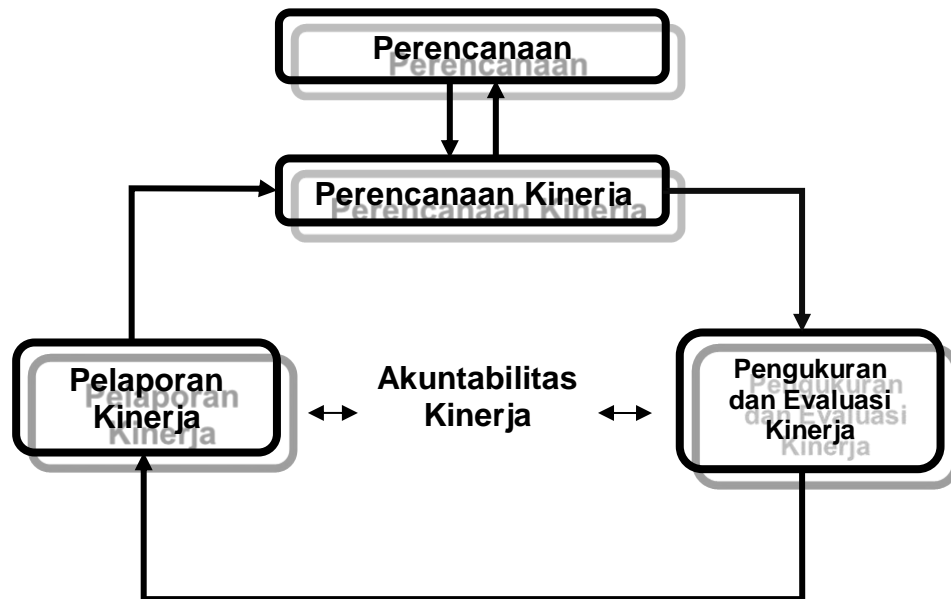
Berdasarkan komposisi jenis kelamin, pegawai PPSDM KEBTKE terdiri dari pria sebanyak 49 orang (70,00%) dan perempuan sebanyak 21 orang (30,00%), seperti terlihat pada Gambar 1.5 dibawah ini.



**Gambar 1.5 Kekuatan Pegawai Berdasarkan Jenis Kelamin**

### 1.5. Maksud dan Tujuan

Penyusunan Laporan Kinerja ini merupakan tuntutan bagi PPSDM KEBTKE sebagai bagian integral dari siklus akuntabilitas kinerja yang utuh dalam suatu Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (SAKIP), sebagaimana tersajikan pada Gambar 1.6.



**Gambar 1.6. Siklus Sistem AKIP**

Siklus sistem AKIP diawali dengan penyusunan Rencana Strategis yang mendefinisikan visi, misi, tujuan, dan sasaran strategis PPSDM KEBTKE secara selaras dan selanjutnya setiap tahunnya ditetapkan kegiatan untuk dilaksanakan dalam rangka pemenuhan visi, misi, tujuan dan sasaran strategis tersebut. Sistem pengukuran kinerja dibangun dan dikembangkan untuk menilai sejauh mana keberhasilan pencapaian kinerja PPSDM KEBTKE. Pada setiap akhir periode pelaksanaan kegiatan, capaian kinerja dari setiap kegiatan dikomunikasikan kepada para *stakeholder* dalam wujud Laporan Kinerja.

Pada dasarnya Laporan Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018 mengkomunikasikan pencapaian kinerja kegiatan PPSDM KEBTKE selama Tahun 2018. Adapun capaian kinerja (*performance results*) tersebut, dibandingkan dengan rencana kinerja (*performance plan*) dan sebagai tolak ukur keberhasilan tahunan. Sedangkan analisis atas capaian kinerja terhadap rencana kinerja ini akan memungkinkan diidentifikasinya sejumlah celah kinerja (*performance gap*) bagi perbaikan kinerja di masa datang.

Dengan pola pikir tersebut di atas, maksud dan tujuan penyusunan dan penyampaian Laporan Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018 adalah mencakup hal-hal sebagai berikut :

- Aspek akuntabilitas kinerja bagi keperluan eksternal organisasi, menjadikan Laporan Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018 sebagai sarana pertanggungjawaban PPSDM KEBTKE atas capaian kinerja yang diperoleh selama Tahun 2018. Esensi capaian kinerja yang dilaporkan merujuk pada sampai sejauh mana visi, misi, tujuan dan sasaran strategis dapat dicapai.
- Aspek manajemen kinerja bagi keperluan internal organisasi, menjadikan Laporan Kinerja Tahun 2018 sebagai sarana evaluasi pencapaian kinerja oleh manajemen PPSDM KEBTKE.

Disamping itu, penyusunan Laporan Kinerja diharapkan sebagai salah satu upaya bagi PPSDM KEBTKE untuk perbaikan di masa mendatang dan dijadikan salah satu dasar bagi pengambilan keputusan dalam melakukan perbaikan terhadap pencapaian visi dan misinya.

## **1.6. Sistematika Penyajian**

Sistematika penyajian Laporan Kinerja PPSDM KEBTKE adalah sebagai berikut:

### **Bab I Pendahuluan**

Menguraikan secara ringkas peran dan kontribusi PPSDM KEBTKE dalam pengembangan SDM bidang ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi serta urgensinya untuk melaksanakan program dan kegiatan pengembangan SDM dengan mengikuti arah dan tujuan rencana strategis tahun 2015-2019. Bagian ini juga memaparkan kekuatan sumber daya manusia PPSDM KEBTKE serta maksud dan tujuan penyusunan Laporan Kinerja.

### **Bab II Perencanaan Kinerja dan Perjanjian Kinerja**

Menjelaskan visi dan misi, tujuan, sasaran strategis, rencana strategis PPSDM KEBTKE serta rincian perjanjian kinerja pelaksanaan program dan kegiatan pada tahun anggaran 2018.

### **Bab III Akuntabilitas Kinerja**

Menguraikan hasil capaian Perjanjian Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018 serta rincian capaian indikator kinerja, akuntabilitas keuangan serta kendala dan tindak lanjut.

### **Bab IV Penutup**

Menjelaskan kesimpulan menyeluruh dari Laporan Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018 dan menguraikan rekomendasi yang diperlukan bagi perbaikan kinerja pada tahun yang akan datang

## BAB II

### PERENCANAAN STRATEGIS DAN PERJANJIAN KINERJA

#### 2.1 Rencana Strategis

Rencana Strategis PPSDM KEBTKE berorientasi pada hasil yang ingin dicapai selama kurun waktu 5 (lima) tahun, yaitu tahun 2015 – 2019. Rencana Strategis tersebut disusun untuk memberikan arah bagi organisasi dalam mencapai cita-cita dengan memperhitungkan potensi, peluang, dan kendala yang ada dengan mengacu pada Rencana Strategis BPSDM ESDM.

PPSDM KEBTKE memiliki visi “ *Menjadi lembaga diklat terpadu yang unggul dan mampu mewujudkan sumber daya manusia yang kompeten, berdaya saing dan bermoral dalam lingkungan global di bidang ketenagalistrikan, energi baru terbarukan dan konservasi energi*”. Visi ini dijabarkan dalam misi PPSDM KEBTKE yaitu :

1. Menyelenggarakan pendidikan dan pelatihan terpadu berbasis kompetensi sehingga tercetaknya sumber daya manusia yang kompeten dan tersertifikasi.
2. Mengembangkan Sumber Daya Manusia yang unggul (*Center of Excellence*), serta terakreditasi secara nasional dan internasional yang berdaya saing serta mampu memberikan dampak positif terhadap pengguna (*impact to users*).
3. Meningkatkan kompetensi sumber daya manusia PPSDM Ketenagalistrikan & EBTKE.
4. Meningkatkan kualitas dan kapasitas serta utilisasi sarana prasarana yang berbasis teknologi mendukung penyelenggaraan pendidikan dan pelatihan.
5. Mewujudkan perangkat kebijakan meliputi norma, standar, prosedur dan kriteria pelaksanaan kediklatan yang berbasis kompetensi dalam kerangka perwujudan tata kelola yang baik (*good governance*).
6. Membangun jejaring kerja dengan seluruh jajaran PPSDM, mitra kerja, konsumen serta masyarakat umum, baik dalam maupun luar negeri.
7. Meningkatkan kualitas implementasi sistem informasi dalam mendukung aktivitas pendidikan dan pelatihan.

8. Meningkatkan mutu secara berkelanjutan dalam segala aspek guna mendukung pelaksanaan pendidikan dan pelatihan dalam rangka meningkatkan integritas lembaga sebagai lembaga pendidikan dan pelatihan yang terpercaya.
9. Mengembangkan kualitas dan kapasitas kelembagaan yang berbasis teknologi dan akuntabilitas guna mewujudkan penyelenggaraan pendidikan dan pelatihan yang mampu meningkatkan Pendapatan Negara Bukan Pajak (PNBP) secara signifikan dan menjaga keberlanjutan, kualitas pelayanan dan kepercayaan publik.

Tujuan merupakan penjabaran visi dan misi PPSDM KEBTKE yang merupakan kondisi yang diinginkan selama periode 5 (lima) tahun 2015 – 2019 yaitu *“Menghasilkan SDM pengelola ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan dan konservasi energi yang kompeten, berintegritas tinggi dan berdaya saing global melalui kegiatan pendidikan dan pelatihan”*.

Sasaran ditetapkan berdasarkan tujuan yang ingin dicapai, sasaran strategis PPSDM KEBTKE mengalami perubahan sesuai dengan perkembangan isu strategis. Untuk memperoleh sasaran yang efektif, maka setiap sasaran perlu dilengkapi dengan indikator pencapaian sasaran. Indikator pencapaian sasaran adalah tingkat keberhasilan pencapaian sasaran untuk diwujudkan pada tahun yang bersangkutan. Untuk itu, selain menetapkan sasaran, PPSDM KEBTKE juga menentukan indikator pencapaian dari setiap sasaran beserta targetnya.

Kegiatan di lingkungan PPSDM KEBTKE secara operasional dilakukan dengan mengukur target indikator kinerja output (keluaran) sesuai yang telah ditetapkan dalam rencana kinerja tahunan. Indikator output biasanya dalam bentuk fisik kegiatan di mana hasilnya dapat dimanfaatkan untuk mengukur indikator kinerja kegiatan dan program, dan dampak serta manfaat terhadap berfungsinya output. Pengukuran berfungsinya output menjadi indikator dampak dan manfaat dilakukan untuk mengukur keberhasilan program pada satu periode pelaksanaan renstra yaitu tahun 2015 - 2019.

Indikator Kinerja Utama (IKU) BPSDM ESDM berdasarkan Peraturan Menteri ESDM No. 22 Tahun 2015 tentang Penetapan Indikator Kinerja Utama di Lingkungan Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral dapat dilihat pada Tabel 2.1.



**Tabel 2.1 Indikator Kinerja Utama BPSDM ESDM Tahun 2015 - 2019**

No.	Indikator Kinerja Utama	Satuan
1.	Persentase Penyelenggaraan Diklat Berbasis Kompetensi	%
2.	Indeks Kepuasan Pengguna Layanan	Indeks
3.	Persentase Lulusan STEM dengan IPK paling sedikit 3,00	%
4.	Persentase Jumlah Karya Ilmiah Widyaiswara/Dosen yang Dipublikasikan	%
5.	Persentase Widyaiswara/Dosen yang Dinilai Minimal Baik (kegiatan evaluasi Widyaiswara/ Dosen)	%
6.	Persentase Sarana Diklat yang Terakreditasi	%
7.	Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) kegiatan Jasa Pendidikan dan Pelatihan	Rupiah (Rp.)

## 2.2. Perjanjian Kinerja

Rencana kinerja yang disusun setiap tahun mengacu pada angka dasar (*baseline*) target dan pendanaan yang termuat dalam dokumen Renstra PPSDM KEBTKE tahun 2015-2019. Angka dasar tersebut dituangkan dalam Rencana Kinerja Tahunan (RKT) yang telah disesuaikan dengan perkembangan lingkungan strategis. Rencana kinerja ini menggambarkan target kinerja yang akan dicapai dalam satu tahun pelaksanaan anggaran. Target kinerja ini merepresentasikan nilai kuantitatif pada setiap indikator kinerja, baik pada tingkat sasaran maupun tingkat kegiatan dan ini merupakan *benchmark* bagi proses pengukuran keberhasilan organisasi yang dilakukan setiap akhir periode pelaksanaan anggaran.

Berdasarkan RKT yang telah disusun dan dukungan pendanaan yang telah disetujui oleh Kementerian Keuangan dalam bentuk Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA), maka ditetapkanlah Perjanjian Kinerja PPSDM KEBTKE tahun 2018. Perjanjian kinerja adalah pernyataan perjanjian komitmen yang merepresentasikan tekad dan janji untuk mencapai kinerja yang jelas dan terukur dalam rentang waktu satu tahun. Perjanjian kinerja disepakati antara pengemban tugas dengan atasannya dan langsung ditandatangani oleh kedua belah pihak yang selanjutnya menjadi dokumen kontrak

kinerja mengacu pada Instruksi Presiden Nomor 5 tahun 2004 tentang Percepatan Pemberantasan Korupsi dan surat Edaran Menteri Pendayagunaan dan Aparatur Negara Nomor SE/31/M.PAN/12/2004 tentang Penetapan Kinerja.

Pernyataan Perjanjian kinerja tahun 2018 yang telah ditandatangani oleh Kepala PPSDM KEBTKE dan disampaikan kepada Kepala BPSDM ESDM, dapat dilihat pada **Lampiran 1** dengan rincian yang disajikan pada Tabel 2.2.

**Tabel 2.2. Perjanjian Kinerja Tahun 2018**

NO	SASARAN STRATEGIS	INDIKATOR KINERJA	TARGET	KETERANGAN
1.	Terwujudnya SDM sektor energi dan sumber daya mineral yang memiliki kompetensi, profesional, berdaya saing tinggi dan bermoral dalam rangka melaksanakan tugas pemerintah dan pembangunan	Persentase Penyelenggaraan Diklat Berbasis Kompetensi	90,32%	Oleh 31 jumlah judul diklat yang diselenggarakan selama setahun
2.	Terwujudnya Kualitas Layanan Diklat yang Memuaskan	Indeks Kepuasan Pengguna Layanan	3,4	Dari total indeks 4,00 untuk kualitas pelayanan sangat baik berdasarkan PermenPANRB No 14 Tahun 2017
		Persentase Jumlah Karya Ilmiah Widyaiswara/ Dosen yang Diublikasikan	71%	Dari 7 karya tulis ilmiah yang ditulis selama setahun
		Jumlah Layanan Perangkat Pengembangan dan Penjaminan Mutu SDM	96 dokumen	

		Persentase Widyaiswara/ Dosen yang dinilai minimal Baik (kegiatan evaluasi Widyaiswara/ Dosen)	100%	Dari 15 jumlah Widyaiswara
3.	Pengelolaan Kepegawaian yang Profesional dengan dukungan Tata Administrasi Kepegawaian yang Baik	Jumlah Peningkatan Kompetensi Pegawai/ termasuk Widyaiswara/ Dosen	1 Laporan	
4.	Penataan Organisasi Badiklat ESDM yang Modern	Jumlah Layanan Pengelolaan Akreditasi dan Sertifikasi	1 Laporan	
5.	Peningkatan Pemanfaatan Teknologi Informasi Komunikasi (TIK) yang Mendukung Diklat	Jumlah Layanan Data dan Informasi	1 Laporan	
6.	Terwujudnya Peran Penting Bidang Pendidikan dan Pelatihan ESDM dalam Penerimaan Negara	Jumlah Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) Kegiatan Jasa Pendidikan dan Pelatihan Terhadap Target APBN yang Ditetapkan	Rp 7.532.000.000	

## BAB III

### AKUNTABILITAS KINERJA

#### 3.1. Capaian Perjanjian Kinerja

Perjanjian Kinerja PPSDM KEBTKE terdiri dari enam sasaran strategis yang diukur oleh capaian indikator kinerja dan dinilai menggunakan acuan Peraturan Menteri Keuangan Nomor 249/PMK.02/2011 tentang Pengukuran dan Evaluasi Kinerja atas Pelaksanaan Rencana Kerja dan Anggaran Kementerian/Lembaga. Capaian Perjanjian Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018 dapat dilihat pada Tabel 3.1 dan disajikan secara lengkap pada **Lampiran 2**.

**Tabel 3.1 Capaian Perjanjian Kinerja Tahun 2018**

N O	SASARAN STRATEGIS	INDIKATOR KINERJA	TARGET	REALISASI	KETERANGAN
1.	Terwujudnya SDM sektor energi dan sumber daya mineral yang memiliki kompetensi, profesional, berdaya saing tinggi dan bermoral dalam rangka melaksanakan tugas pemerintah dan pembangunan	Persentase Penyelenggaraan Diklat Berbasis Kompetensi	90,32%	85,7%	Oleh 31 jumlah judul diklat yang diselenggarakan selama setahun
2.	Terwujudnya Kualitas Layanan Diklat yang Memuaskan	Indeks Kepuasan Pengguna Layanan	3,4	3,62	Dari total indeks 4,00 untuk kualitas pelayanan sangat baik berdasarkan PermenPANRB No 14 Tahun 2017
		Persentase Jumlah Karya Ilmiah Widyaiswara/ Dosen yang Dipublikasikan	71%	28,57%	Dari 7 karya tulis ilmiah yang ditulis selama setahun

		Jumlah Layanan Perangkat Pengembangan dan Penjaminan Mutu SDM	96 dokumen	131 dokumen	
		Persentase Widyaiswara/ Dosen yang dinilai minimal Baik (kegiatan evaluasi Widyaiswara/ Dosen)	100%	100%	Dari 15 jumlah Widyaiswara
3.	Pengelolaan Kepegawaian yang Profesional dengan dukungan Tata Administrasi Kepegawaian yang Baik	Jumlah Peningkatan Kompetensi Pegawai/ termasuk Widyaiswara/ Dosen	1 Laporan	1 Laporan	
4.	Penataan Organisasi Badiklat ESDM yang Modern	Jumlah Layanan Pengelolaan Akreditasi dan Sertifikasi	1 Laporan	4 Laporan	
5.	Peningkatan Pemanfaatan Teknologi Informasi Komunikasi (TIK) yang Mendukung Diklat	Jumlah Layanan Data dan Informasi	1 Laporan	1 Laporan	
6.	Terwujudnya Peran Penting Bidang Pendidikan dan Pelatihan ESDM dalam Penerimaan Negara	Jumlah Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) Kegiatan Jasa Pendidikan dan Pelatihan Terhadap Target APBN yang Ditetapkan	Rp 7.532.000.000	Rp 10.675.639.250	Dari penerimaan hasil BLU

### 3.2. Capaian Kontrak Kinerja Pemimpin BLU

Hasil capaian Kontrak Kinerja Pemimpin BLU PPSDM KEBTKE 2018 disajikan pada Tabel 3.2.

**Tabel 3.2 Target dan Capaian Kontrak Kinerja Pemimpin BLU Tahun 2018**

No	Indikator Kinerja	Target		Capaian	
		Tahunan	Satuan	Tahunan	Satuan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
<b>A.</b>	<b>Aspek Keuangan</b>				
	1. Rasio Pendapatan PNBPNP	16,19	%	22,07	%
	2. Realisasi PNBPNP BLU	7.532.500.000	Rp.	10.675.639.250	Rp.
	3. Realisasi PNBPNP BLU dari Kegiatan Kerjasama	33	%	84	%
	4. Modernisasi Pengelolaan Keuangan BLU	95	%	70	%
<b>B.</b>	<b>Aspek Layanan</b>				
	1. Penyelenggaraan Diklat	75	Diklat	156	Diklat
	2. Layanan Sertifikasi Kompetensi	480	Orang	1243	Orang
	3. Kompetensi WI dan Instruktur	11	Sertifikat	18	Sertifikat
	4. Kepuasan Pengguna Layanan	3,4	Indeks	3,6	Indeks
	5. Karya Tulis Ilmiah	14	Karya Tulis	15	Karya Tulis
	6. Pengabdian Masyarakat	28	Kegiatan/ Orang	40	Kegiatan/ Orang
	7. Layanan Kerjasama	3	Kerjasama	36	Kerjasama

### 3.3. Capaian Indikator Kinerja Utama

Hasil capaian Indikator Kinerja PPSDM KEBTKE Tahun 2018 mengacu kepada Peraturan Menteri ESDM No. 22 Tahun 2015 tentang Penetapan Indikator Kinerja Utama di Lingkungan Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral disajikan pada Tabel 3.3.

**Tabel 3.3 Target dan Capaian Indikator Kinerja Utama Tahun 2018**

No.	Indikator Kinerja Utama	Target	Capaian
1.	Persentase Penyelenggaraan Diklat Berbasis Kompetensi Terhadap Jumlah Total Diklat	90,32%	85,7%

No.	Indikator Kinerja Utama	Target	Capaian
2.	Persentase Lulusan STEM Akamigas dengan IPK paling sedikit 3,00	-	-
3.	Indeks Kepuasan Pengguna Layanan	3,4 (Indeks)	3,62
4.	Persentase Jumlah Karya Ilmiah Widyaiswara/Dosen yang Dipublikasikan	71%	28,57%
5.	Persentase Widyaiswara/Dosen yang dinilai Minimal Baik (kegiatan evaluasi Widyaiswara/Dosen)	100%	100%
6.	Jumlah Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) Kegiatan Jasa Pendidikan dan Pelatihan	Rp. 7.532.000.000	Rp 10.675.639.250

### 3.3.1. Penyelenggaraan Diklat Berbasis Kompetensi

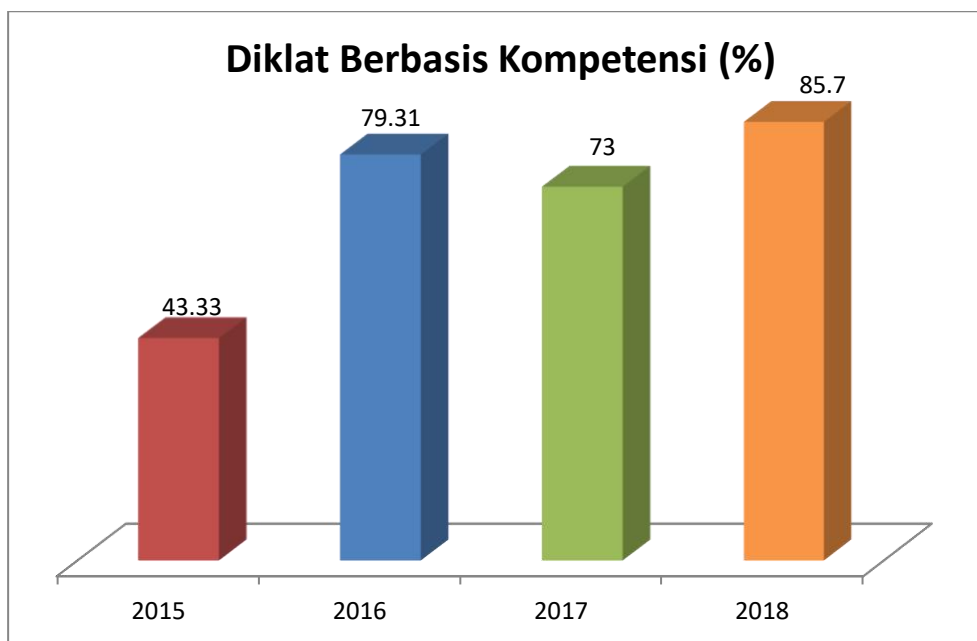
Penyelenggaraan diklat berbasis kompetensi merupakan kegiatan utama PPSDM KEBTKE. PPSDM KEBTKE telah menyelenggarakan beberapa judul diklat yang telah memenuhi kriteria sebagai diklat berbasis kompetensi, yaitu diklat yang telah memiliki kelengkapan seperti Dokumen Standar Kurikulum; Standar Kompetensi / SKKNI / Standar Kompetensi Khusus (SKK) / Standar Internasional (SI) / Analisis Kompetensi; Modul / Bahan Ajar / Bahan Tayang dan Materi Uji. Dengan menggunakan kriteria tersebut maka gambaran diklat berbasis kompetensi pada bidang KEBTKE disajikan pada Tabel 3.3.

**Tabel 3.3 Penyelenggaraan Diklat Berbasis Kompetensi Tahun 2018**

No.	Bidang Diklat	Jumlah Judul Diklat	Jumlah Judul Diklat Berbasis Kompetensi	Capaian (%)
1.	Ketenagalistrikan, Energi Baru, Terbarukan dan Konservasi Energi	35	30	85,7%

Capaian penyelenggaraan diklat berbasis kompetensi, yaitu sebanyak 30 judul diklat telah berbasis kompetensi dari 35 judul diklat yang diselenggarakan selama periode tahun 2018. Capaian persentase penyelenggaraan diklat berbasis kompetensi saat ini masih dibawah target yang tertuang dalam perjanjian kinerja 2018, yaitu 85,7% dari

target pada perjanjian kinerja 90,32% hal ini dikarenakan adanya penambahan diklat sebanyak 5 judul diklat yang bersifat sewaktu. Perbandingan capaian diklat berbasis kompetensi PPSDM KEBTKE tahun 2015 s.d 2018 dapat dilihat pada Gambar 3.1.



**Gambar 3.1 Perbandingan Capaian Diklat Berbasis Kompetensi Tahun 2015 s.d. Tahun 2018**

Adapun penyelenggaraan diklat tahun 2018 secara keseluruhan baik yang telah berbasis kompetensi maupun yang belum berbasis kompetensi yaitu sebanyak 156 diklat, terdiri dari diklat untuk Aparatur (KESDM, Kementerian/Lembaga dan Pemda), Industri dan Masyarakat, seperti dapat dilihat pada Tabel 3.4.

**Tabel 3.4 Penyelenggaraan Diklat Berdasarkan Bidang Diklat Tahun 2018**

No.	Bidang Diklat	Jumlah Diklat			Jumlah
		Aparatur	Industri	Masyarakat	
1	Ketenagalistrikan, Energi Baru, Terbarukan dan Konservasi Energi	21	95	40	156

Penyelenggaraan diklat bidang ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan dan konservasi energi tahun 2018 diperuntukkan untuk Aparatur, Industri dan Masyarakat dengan jumlah peserta seperti dapat dilihat pada Tabel 3.5.



**Tabel 3.5 Peserta Diklat Berdasarkan Bidang Diklat Tahun 2018**

No.	Bidang Diklat	Jumlah Peserta Diklat			Jumlah
		Aparatur	Industri	Masyarakat	
1	Ketenagalistrikan, Energi Baru, Terbarukan dan Konservasi Energi	288	878	697	1863

PPSDM KEBTKE dalam rangka meningkatkan profesionalitas Sumber Daya Manusia terkait pada program strategis perbaikan bauran energi, pembudayaan konservasi energi serta Program Peningkatan Kepemimpinan dan Profesionalitas SDM. Beberapa judul diklat yang mendukung program strategis tersebut diuraikan sebagai berikut :

1) Diklat Strategis Pendukung Program Perbaikan Bauran Energi

Dalam Kebijakan Energi Nasional disebutkan bahwa target bauran penggunaan energi baru terbarukan sampai dengan tahun 2025 sebesar 23%. Untuk mendukung kebijakan pemerintah dalam memenuhi target tersebut, PPSDM KEBTKE mendukung pengembangan SDM melalui penyelenggaraan diklat seperti disajikan pada Tabel 3.6.

**Tabel 3.6 Diklat Pendukung Program Strategis Perbaikan Bauran Energi**

No.	Judul Diklat	Diklat		Peserta	
		Target	Capaian	Target	Capaian
1.	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Terpusat bagi Pengelola	9	19	283	338
2.	Diklat Biogas Komunal	5	10	149	178
3.	Diklat Teknis PLTMH bagi Pengelola	5	10	137	164
4.	Diklat Teknis Pengoperasian dan Pemeliharaan PLTBg POME	0	1	0	17
<b>Jumlah</b>		<b>19</b>	<b>40</b>	<b>569</b>	<b>697</b>

2). Diklat Strategis Pendukung Program Pembudayaan Konservasi Energi

Tujuan utama dari konservasi energi adalah untuk menghemat energi baik untuk kegiatan konsumsi rumah tangga maupun industri. Konservasi energi juga dapat membantu lingkungan melalui pengurangan emisi CO<sub>2</sub> yang diakibatkan oleh

pengurangan bahan bakar fosil. CO<sub>2</sub> dianggap sebagai penyebab utama di balik meningkatnya dampak perubahan iklim. Dalam mendukung program strategis pembudayaan konservasi energi, PPSDM KEBTKE tahun 2017 telah melaksanakan diklat seperti disajikan pada Tabel 3.7.

**Tabel 3.7 Diklat Pendukung Program Strategis Pembudayaan Konservasi Energi**

No.	Judul Diklat Strategis	Diklat		Peserta	
		Sasaran	Capaian	Sasaran	Capaian
1.	Diklat Teknis Penghematan Energi	0	1	0	13
2.	Diklat Teknis Audit Energi pada Bangunan Gedung	0	1	0	24
3.	Diklat Teknis Penerapan Sistem Manajemen Energi	-	-	-	-
4.	Diklat Teknis Kiat – Kiat Konservasi Energi pada Bangunan Gedung (Pelaksana)	0	2	0	23
5.	Diklat Teknis Dasar-dasar Konservasi Energi	0	2	0	10
<b>Jumlah</b>		<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>70</b>

3) Program Peningkatan kepemimpinan dan Profesionalitas SDM

Dalam rangka peningkatan kapasitas bagi seluruh ASN di lingkungan Kementerian ESDM, PPSDM KEBTKE telah mengadakan diklat Pendukung Program Strategis Peningkatan Kepemimpinan dan Profesionalitas SDM seperti disajikan pada Tabel 3.8.

**Tabel 3.8 Diklat Pendukung Program Strategis Peningkatan Kepemimpinan dan Profesionalitas SDM**

No.	Diklat	Diklat		Peserta	
		Sasaran	Capaian	Sasaran	Capaian
1.	Diklat Fungsional Pengangkatan Pertama bagi PNS yang akan menduduki jenjang Fungsional Inspektur Ketenagalistrikan Jenjang Pertama	0	1	0	13
<b>Jumlah</b>		<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>13</b>

Disamping melaksanakan diklat berbasis kompetensi PPSDM KEBTKE juga melaksanakan uji kompetensi sertifikasi Asesor dan Tenaga Teknik di bidang ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan dan konservasi energi. Hal ini dalam rangka mendukung program pembangunan 35.000 MW infrastruktur pembangkit di bidang ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan dan konservasi energi. Adapun rincian sertifikasi tersebut adalah :

**Tabel 3.9 Uji Kompetensi Sertifikasi Asesor Dan Tenaga Teknik Di Bidang KEBTKE**

No.	Ruang Lingkup Sertifikasi	Jumlah	
		Peserta	Lulusan (Kompeten)
<b>I</b>	<b>Bidang Ketenagalistrikan</b>	<b>822</b>	<b>760</b>
	1. Asesor Pembangkitan	280	266
	2. Asesor Distribusi	137	127
	3. Asesor IPTL	61	60
	4. Asesor Transmisi	52	48
	5. Asesor Badan Usaha	19	19
	6. Tenaga Teknik Bidang Pembangkitan (PLTD)	86	77
	7. Tenaga Teknik Bidang Pembangkitan (PLTS)	29	25
	8. Tenaga Teknik Bidang Pembangkitan (PLTU+PLTGU+PLTG)	86	74
	9. Tenaga Teknik Bidang Distribusi (JTR dan JTM)	70	64
<b>II</b>	<b>Bidang EBT</b>	<b>69</b>	<b>65</b>
	1. POP	57	54
	2. POM	12	11
<b>III</b>	<b>Bidang KE</b>	<b>354</b>	<b>335</b>
	1. Manager Energi	205	193
	2. Auditor Energi	149	142
<b>Jumlah</b>		<b>1243</b>	<b>1160</b>

### 3.2.2. Indeks Kepuasan Pengguna Layanan

Indeks Kepuasan Pengguna Layanan atau Survey Kepuasan Masyarakat merupakan tools/perangkat yang digunakan dalam mengukur tingkat pencapaian kepuasan masyarakat terhadap pelayanan yang diberikan oleh PPSDM KEBTKE, baik dalam

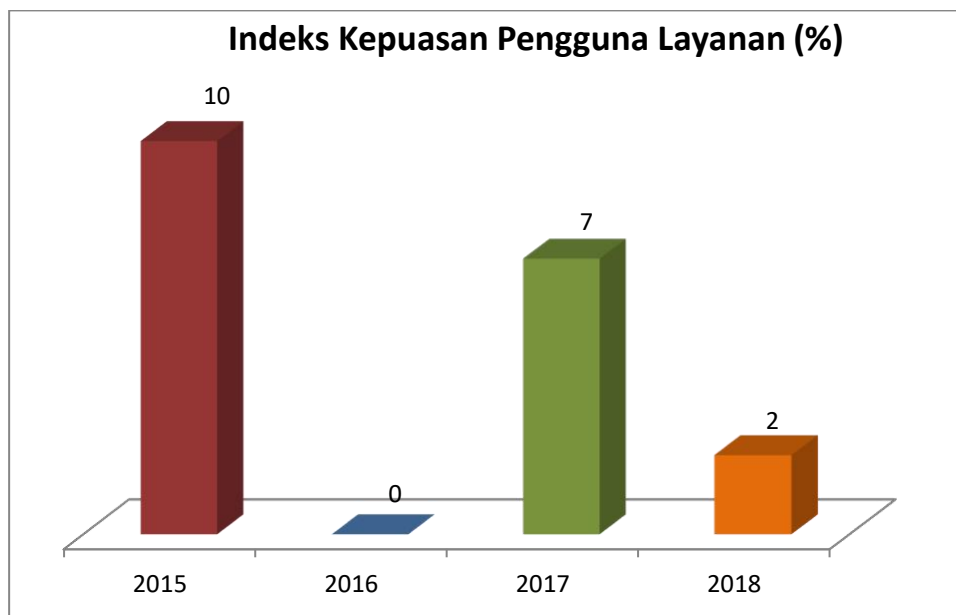
penyelenggaraan diklat, penggunaan wisma serta ruang pertemuan Gedung Annex. Dalam perhitungan Indeks Kepuasan Pengguna Layanan, PPSDM KEBTKE menggunakan metode *Importance-Performance Analysis (IMPA)*, yang merupakan metode yang membandingkan antara hal yang diharapkan oleh peserta (*importance*) dengan apa yang dirasakan peserta (*performance*) terhadap pelayanan yang diberikan.

Hasil survey Indeks Kepuasan Pengguna Layanan tahun 2018 PPSDM KEBTKE secara umum masuk dalam kategori “Sangat Baik”, dapat dilihat pada Tabel 3.10 berikut.

**Tabel 3.10 Hasil Survey Indeks Kepuasan Pengguna Layanan Tahun 2018**

No.	Nama Satker	Nilai Indeks Kepuasan	Nilai Konversi	Mutu Layanan	Kinerja Unit Pelayanan
1.	PPSDM KEBTKE	3,62	90,5%	A	Sangat Baik

Sedangkan perbandingan capaian Indeks Kepuasan Pengguna Layanan PPSDM KEBTKE tahun 2015 s.d 2018 dapat dilihat pada Gambar 3.2.



**Gambar 3.2 Perbandingan Capaian Indeks Kepuasan Pengguna Layanan Tahun 2015 s.d. Tahun 2018**

Pada gambar diatas, dapat dilihat bahwa PPSDM KEBTKE pada tahun 2018 mengalami penurunan nilai kepuasan pengguna layanan. Hal ini disebabkan mayoritas jumlah diklat yang diberikan oleh PPSDM KEBTKE telah berpola BLU sehingga peserta diklat memberikan penilaian yang lebih jujur terhadap pelayanan yang diberikan. Namun, walaupun mengalami penurunan nilai Indeks Kepuasan Pengguna Layanan PPSDM KEBTKE 2018 masih berada pada level sangat baik. Namun kedepannya PPSDM KEBTKE tetap harus dapat melakukan upaya perbaikan terus menerus dalam peningkatan kualitas layanan diklat dengan didukung oleh fasilitas sarana dan prasarana, dukungan SDM kediklatan dan kedikjaran, perangkat diklat dan dikjar, dan aspek lainnya.

### 3.2.3. Jumlah Karya Ilmiah Widyaiswara/Dosen yang Dipublikasikan

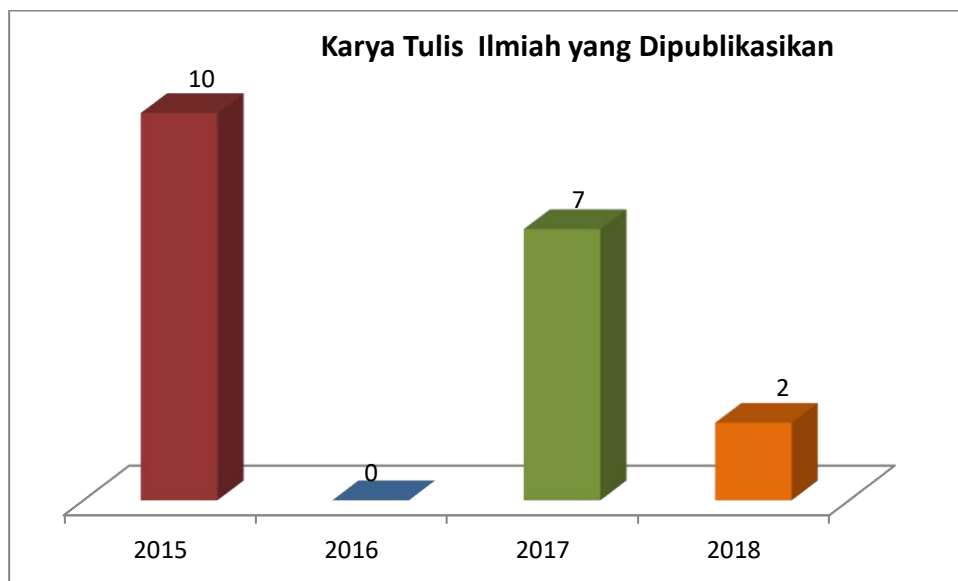
Widyaiswara dan Dosen memiliki kemampuan dalam mendidik, mengajar dan melatih peserta diklat dan mahasiswa, juga harus memiliki kemampuan menulis karya ilmiah sesuai bidang keahliannya. Kemampuan ini tidak dapat dipisahkan dari profesi Widyaiswara dan Dosen, karena karya tulis ilmiah merupakan kewajiban Widyaiswara dan Dosen untuk memenuhi target penilaian angka kredit pada aspek pengembangan profesi. Karya Tulis Ilmiah yang telah disusun agar dapat dipublikasi seperti jurnal ilmiah, buletin, *website*, dan lain-lain. Capaian Karya Tulis Ilmiah widyaiswara/dosen PPSDM KEBTKE tahun 2018 yaitu sebanyak 2 Karya Tulis Ilmiah yang telah dipublikasikan melalui media publikasi.

**Tabel 3.11 Karya Tulis Ilmiah Widyaiswara yang Dipublikasikan Tahun 2018**

No.	Judul Karya Ilmiah	Penulis	Media Publikasi
1	Implementasi Ganti Rugi Tanah Ruang Bebas Di Bawah Pada Saluran Udara Tegangan Tinggi Untuk Penyaluran Tenaga Listrik	Enita Nainggolan	Buletin "Jendela" BPSDM ESDM
2	Studi Tingkat Keberlanjutan Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) (Kajian Teknis, Finansial dan Sosial Pada PLTMH Ciesek Megamendung Kabupaten Bogor)	Sulardi	Buletin "Jendela" BPSDM ESDM

Sedangkan perbandingan capaian Karya Tulis Ilmiah Widyaiswara tahun 2015 s.d 2018 dapat dilihat pada Gambar 3.3. Adanya penurunan jumlah Karya Tulis Ilmiah

Widyaiswara pada tahun 2018 dikarenakan konsentrasi Widyaiswara masih fokus untuk memberikan materi diklat untuk mendapatkan target pemasukan PNBPN BLU.



**Gambar 3.3 Perbandingan Capaian Karya Tulis Ilmiah Widyaiswara Tahun 2015 s.d. Tahun 2018**

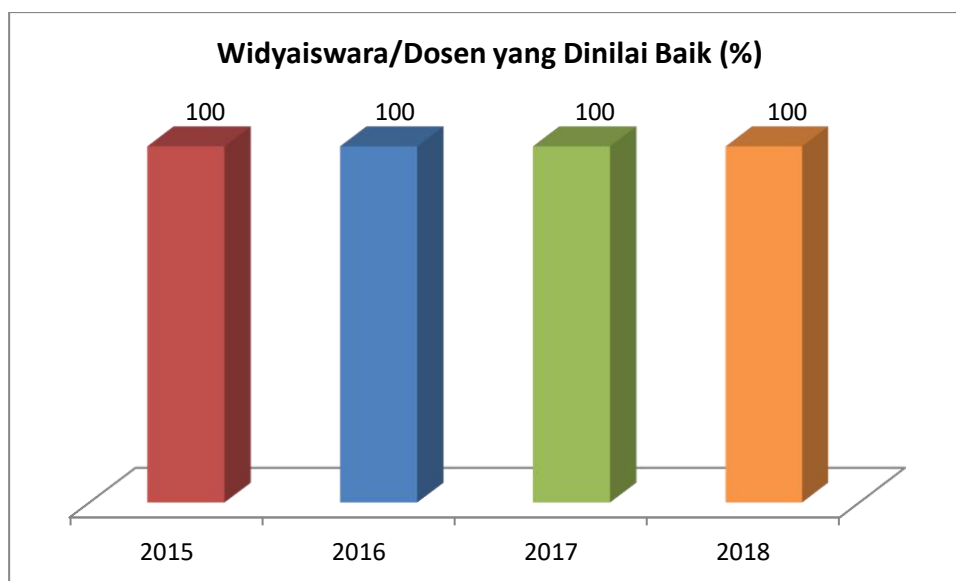
#### **3.2.4. Widyaiswara/Dosen yang Dinilai Minimal Baik**

Kualitas Widyaiswara dan Dosen sangat menentukan keberhasilan kegiatan belajar mengajar kepada peserta diklat baik di dalam maupun di luar kelas. Kualitas Widyaiswara dan Dosen selalu dievaluasi kinerjanya agar dari waktu ke waktu dapat meningkat sesuai dengan jenjang karirnya. PPSDM KEBTKE melakukan evaluasi kinerja widyaiswara melalui perangkat pengukuran evaluasi widyaiswara. Berikut data Widyaiswara PPSDM KEBTKE yang dinilai minimal baik tahun 2018, disajikan pada Tabel 3.12.

**Tabel 3.12 Widyaiswara atau Dosen yang Dinilai Minimal Baik Tahun 2018**

No.	Nama Satker	Jumlah WI/Dosen	Jumlah WI/Dosen yang dinilai minimal "Baik"	Capaian %
1	PPSDM KEBTKE	18	18	100%

Sedangkan perbandingan capaian Widyaiswara/Dosen yang Dinilai Minimal Baik tahun 2015 s.d 2018 dapat dilihat pada Gambar 3.4.



**Gambar 3.4 Perbandingan Capaian Widyaiswara/Dosen yang Dinilai Minimal Baik Tahun 2015 s.d. Tahun 2018**

### **3.2.5. Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) kegiatan Jasa Pendidikan dan Pelatihan**

Kontribusi penerimaan PPSDM KEBTKE untuk APBN diharapkan terus meningkat setiap tahunnya. Disamping dari pendapatan jasa pendidikan dan pelatihan, Capaian PNBP PPSDM KEBTKE diperoleh dari pendapatan pengelolaan BMN, pendapatan denda lainnya dan pendapatan lain-lain. Capaian PNBP PPSDM KEBTKE pada tahun 2018 dapat dilihat pada Tabel 3.13.

**Tabel 3.13 Jumlah PNBPN Tahun Anggaran 2018**

No.	Satuan Kerja	Target PNBPN (Rp.)	Capaian PNBPN (Rp.)	%
1.	PPSDM KEBTKE	Rp. 7.532.500.000,-	Rp 10.675.639.250,-	141,72%

### 3.4. Evaluasi Kinerja

#### 3.3.1. Target Kinerja

Penetapan Kinerja yang disusun pada awal tahun merupakan pernyataan perjanjian komitmen yang mempresentasikan tekad dan janji untuk mencapai kinerja yang jelas dan terukur dalam rentang waktu satu tahun. Penetapan kinerja disepakati antara pengemban tugas dengan atasannya dan langsung ditandatangani oleh kedua belah pihak yang selanjutnya menjadi dokumen kontrak kinerja mengacu pada Instruksi Presiden Nomor 5 tahun 2004 tentang Percepatan Pemberantasan korupsi dan surat Edaran Menteri Pendayagunaan dan Aparatur Negara Nomor SE/31/M.PAN/12/2004 tentang Penetapan Kinerja.

Dalam memantau pelaksanaan kegiatan, dilakukan evaluasi terhadap dua aspek, yaitu realisasi anggaran dan realisasi kinerja. Tingkat pencapaian kedua aspek ini dihitung berdasarkan target yang dikoordinasikan dan ditetapkan oleh penanggungjawab program pada setiap awal tahun anggaran.

PPSDM KEBTKE telah menetapkan target kinerja tahunan yang kemudian di *breakdown* menjadi target kinerja per-triwulan dan per-bulan. Besarnya target kinerja dihitung dan ditetapkan berdasarkan pada pengalaman pelaksanaan kegiatan, ketentuan (peraturan) terkait pelaksanaan yang berlaku dan *professional judgment*. Target kinerja yang telah ditetapkan akan menjadi acuan dalam penilaian status capaian anggaran dan status capaian kinerja tiap kegiatan yang dilakukan. Penetapan target kinerja dan anggaran PPSDM KEBTKE tahun anggaran 2018 dapat dilihat pada Tabel 3.14 dan secara rinci target kinerja per-bulan dapat dilihat pada **Lampiran 3**.

**Tabel 3.14 Target Kinerja Dan Anggaran Tahun 2018**

TRIWULAN	KINERJA		ANGGARAN
	FISIK	PROGRES	



I	11 %	24,4%	8,06%
II	25,6%	50%	31,82%
III	37,4%	74,3%	58,18%
IV	100%	100%	87,37%

### 3.3.2. Capaian Kinerja

Capaian realisasi kinerja PPSDM KEBTKE tahun 2018, yaitu sebesar 270,67% dengan rincian sebagai berikut :

1. Badan Layanan Umum PPSDM KEBTKE, mencapai presentasi kinerja sebesar 141,72% (Progres kinerja dihitung dari capaian PNPB selama tahun 2018 dibagi dengan target PNPB BLU 2018), yaitu penyelenggaraan Diklat BLU sebanyak 116 angkatan diklat dan Sertifikasi Kompetensi Bidang KEBTKE sebanyak 92 angkatan dengan jumlah peserta sertifikasi 1243 orang.
2. Penyelenggaraan Diklat Masyarakat Bidang KEBTKE, mencapai presentase kinerja sebesar 143% yaitu sebanyak 40 angkatan diklat dari target 28 angkatan diklat, dengan jumlah realisasi peserta diklat 697 orang, dengan rincian sebagai berikut :

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta
1	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 1	108	Jakarta	19 Februari - 3 Maret 2018	20
2	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 2	108	Jakarta	12 - 24 Maret 2018	23
3	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 1	48	Jakarta	19 - 24 Maret 2018	18
4	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 1	108	Jakarta	19 - 30 Maret 2018	17
5	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 3	108	Jakarta	12 - 24 Maret 2018	14
6	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 4	108	Jakarta	3 - 14 April 2018	16
7	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 5	108	Jakarta	3 - 14 April 2018	11

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta
8	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 2	108	Jakarta	9 - 21 April 2018	19
9	Diklat Teknis Pengoperasian dan Pemeliharaan PLTBg POME	48	Riau	9 - 14 April 2018	17
10	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 6	108	Jakarta	16 - 28 April 2018	19
11	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 2	48	Jakarta	17 - 21 April 2018	15
12	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 7	108	Jakarta	30 April - 12 Mei 2018	18
13	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 3	108	Jakarta	8 - 20 Mei 2018	13
14	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 8	108	Jakarta	8 - 20 Mei 2018	20
15	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 9	108	Jakarta	8 - 20 Mei 2018	21
16	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 10	108	Jakarta	21 Mei - 1 Juni 2018	22
17	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 11	108	Jakarta	21 Mei - 1 Juni 2018	15
18	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 4	108	Jakarta	21 Mei - 1 Juni 2018	18
19	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 12	108	Jakarta	26 Juni - 7 Juli 2018	18
20	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 2	48	Jakarta	28 Juni - 4 Juli 2018	15

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta
21	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 5	108	Jakarta	2 - 14 Juli 2018	21
22	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 13	108	Jakarta	9 - 21 Juli 2018	17
23	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 14	108	Jakarta	9 - 21 Juli 2018	15
24	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 4	48	Jakarta	9 - 14 Juli 2018	20
25	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 5	48	Jakarta	16 - 21 Juli 2018	16
26	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 15	108	Jakarta	17 - 21 Juli 2018	21
27	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 16	108	Jakarta	23 Juli - 4 Agustus 2018	21
28	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 6	48	Jakarta	23 - 28 Juli 2018	19
29	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 6	108	Jakarta	25 Juli - 7 Agustus 2018	11
30	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 7	48	Jakarta	30 Juli - 4 Agustus 2018	20
31	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 17	108	Jakarta	30 Juli - 11 Agustus 2018	21
32	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 18	108	Jakarta	6 - 18 Agustus 2018	13
33	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 7	108	Jakarta	6 - 18 Agustus 2018	12
34	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 8	48	Jakarta	6 - 11 Agustus 2018	20
35	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 9	48	Jakarta	13 - 18 Agustus 2018	20
36	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 19	108	Jakarta	13 - 25 Agustus 2018	13
37	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 10	48	Jakarta	20 - 25 Agustus 2018	15

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta
38	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 8	108	Jakarta	20 Agustus - 1 September 2018	16
39	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 9	108	Jakarta	3 s.d 15 September 2018	18
40	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 10	108	Jakarta	10 s.d 22 September 2018	20
<b>Jumlah</b>					<b>697</b>

3. Penyelenggaraan Diklat industri Bidang KEBTKE, mencapai persentase kinerja sebesar 633% yaitu sebanyak 95 angkatan diklat dari target 15 angkatan diklat, dengan jumlah realisasi peserta diklat 878 orang, dengan rincian sebagai berikut :

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta
1	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 1	54	Jakarta	22 - 27 Januari 2018	24
2	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 2	54	Jakarta	29 Januari - 3 Februari 2018	23
3	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 3	54	Jakarta	5 - 10 Februari 2018	11
4	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 4	54	Jakarta	19 - 24 Februari 2018	16
5	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 5	54	Sidoarjo	19 - 24 Februari 2018	15

6	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 6	54	Jakarta	26 Februari - 3 Maret 2018	15
7	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 7	54	Jakarta	5 - 10 Maret 2018	11
8	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 8	54	Jakarta	12 - 17 Maret 2018	9
9	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 9	54	Jakarta	19 - 24 Maret 2018	5
10	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi		Jakarta	26 - 28 Maret 2018	6
11	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 10	54	Surabaya	26 - 28 Maret 2018	10
12	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 11	54	Jakarta	2 - 7 April 2018	3
13	Diklat Teknis auditor energi pada industri	38	Jakarta	2 - 5 April 2018	9
14	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 12	54	Jakarta	9 - 14 April 2018	6
15	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 13	54	Jakarta	16 - 21 April 2018	23
16	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 14	48	Jakarta	23 - 28 April 2018	14

17	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Transmisi Tenaga Listrik Angkatan 15	48	Jakarta	23 - 28 April 2018	4
18	Diklat Teknis auditor energi pada industri	38	Jakarta	23 - 26 April	17
19	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 1	30	Jakarta	23 -25 April 2018	17
20	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik Angkatan 16	54	Jakarta	30 April - 5 Mei 2018	12
21	Diklat Teknis auditor energi pada industri	38	Jakarta	30 April - 4 Mei 2018	6
22	Diklat Teknis Perencanaan Energi Daerah	96	Jakarta	30 April - 3 Mei 2018	13
23	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 2	30	Jakarta	30 April - 12 Mei 2018	10
24	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 3	30	Palembang	14 - 16 Mei 2018	24
25	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 4	30	Banjarbaru	14 - 16 Mei 2018	17
26	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 5	30	Makasar	14 - 16 Mei 2018	19
27	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 6	30	Makasar	14 - 16 Mei 2018	16
28	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 7	30	Jakarta	21 - 23 Mei 2018	33
29	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 17	54	Jakarta	21 - 26 Mei 2018	8
30	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Jakarta	4 - 6 Juni 2018	11
31	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 9	30	Jakarta	25 - 28 Juni 2018	7
32	Diklat Teknis Perencanaan dan Pembangunan PLTS Terpusat	48	Jakarta	25 - 30 Juni 2018	9
33	Diklat Teknis Pemasangan Instalasi Listrik Penerangan dan Daya Fasa Tiga	30	Jakarta	25 - 28 Juni 2018	6

34	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 18	54	Jakarta	2 - 7 Juli 2018	11
35	Diklat Teknis auditor energi pada industri	38	Balongan	2 - 5 Juli 2018	24
36	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 10	30	Jakarta (simprug)	2 - 4 Juli 2018	16
37	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Madya Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 19	30	Jakarta	4 - 6 Juli 2018	8
38	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Madya Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 20	30	Jakarta	4 - 6 Juli 2018	12
39	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Madya Bidang Transmisi Tenaga Listrik Angkatan 21	30	Jakarta	4 - 6 Juli 2018	12
40	Diklat Teknis Auditor energi poada industri	38	Jakarta	9 - 12 Juli 2018	4
41	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 4	48	Jakarta	9 - 14 Juli 2018	20
42	Diklat Teknis Dasar2 Konservasi energi	30	Jakarta	9 - 11 Juli 2018	7
43	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	16 - 19 Juli 2018	19
44	DT. Pengawas Operasional Madya	30	Jakarta	16 - 18 Juli 2018	9
45	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 11	30	Jakarta	16 - 18 Juli 2018	5
46	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Badan Usaha Muda Angkatan 22	30	Jakarta	23 - 25 Juli 2018	10
47	DT. Pengawas Operasional Madya Panas Bumi	30	Medan	23 - 25 Juli 2018	16
48	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 23	54	Jakarta	30 Juli - 4 Agustus 2018	4

49	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 12	30	Jakarta	30 Juli - 1 Agustus 2018	4
50	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	30 Juli - 2 Agustus 2018	26
51	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Badan Usaha Muda Angkatan 24	30	Jakarta	2 - 5 Agustus 2018	8
52	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 13	30	Jakarta	13 - 15 Agustus 2018	6
53	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 25	54	Jakarta	20 - 25 Agustus 2018	14
54	DT. Pengawas Operasional Madya	30	Jakarta	23 - 27 Agustus 2018	3
55	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Transmisi Tenaga Listrik Angkatan 26	54	Jakarta	27 Agustus - 1 September 2018	10
56	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkit Tenaga Listrik Angkatan 27	54	Jakarta	27 Agustus - 1 September 2018	8
57	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 14	30	Jakarta	27 - 29 Agustus 2018	22
58	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Jakarta	3 s.d 5 September 2018	10
59	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	3 s.d 6 September 2018	26
60	Diklat Teknis Instalasi Pemanfaatan Tenaga Rendah	48	Jakarta	3 s.d 7 September 2018	6
61	Diklat Teknis Pengoperasian PLTD Kecil	48	Jakarta	3 s.d 7 September 2018	5
62	Diklat Teknis Pemasangan PLTS Rooftop	50	Jakarta	10 s.d 14 September 2018	11



63	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkit Tenaga Listrik Angkatan 27	54	Jakarta	12 s.d. 18 September 2018	7
64	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	17 s.d. 20 September 2018	4
65	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Lahat	24 s.d 26 September 2018	10
66	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 28	54	Jakarta	24 s.d 29 September 2018	3
67	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik Angkatan 29	54	Jakarta	1 - 6 Oktober 2018	3
68	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 30	54	Jakarta	8 - 11 Oktober 2018	5
69	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Jakarta	8 - 9 Oktober 2018	2
70	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 15	30	Jakarta	8 - 9 Oktober 2018	3
71	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 16	30	Jakarta	15 - 16 Oktober 2018	4
72	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	22 - 24 Oktober 2018	5
73	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkit Tenaga Listrik Angkatan 31	54	Jakarta	25 -28 Oktober 2018	9
74	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Transmisi Tenaga Listrik Angkatan 32	54	Jakarta	25 -28 Oktober 2018	5

75	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 33	54	Jakarta	1- 4 November 2018	7
76	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik Angkatan 34	54	Jakarta	1- 4 November 2018	8
77	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkit Tenaga Listrik Angkatan 35	54	Jakarta	5 - 8 November 2018	5
78	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	5 - 7 November 2018	5
79	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Jakarta	12 - 13 November 2018	2
80	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Minihidro (PLTM)	48	Solok	12 - 16 November 2018	7
81	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hydro (PLTMH)	48	Jakarta	12 - 16 November 2018	11
82	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Transmisi Tenaga Listrik Angkatan 37	54	Jakarta	19 - 23 November 2018	3
83	Diklat Teknis Auditor energi pada Bangunan Gedung	48	Jakarta	21 - 24 November 2018	5
84	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Badan Usaha Muda Angkatan 38	30	Jakarta	26 - 27 November 2018	2
85	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 16	30	Jakarta	28 - 29 November 2018	2
86	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 39	54	Jakarta	3 - 6 Desember 2018	5
87	Diklat Teknis Pelaksanaan Pemasangan dan Pemeliharaan Lampu Penerangan Jalan Umum	38	Jakarta	5 - 7 Desember 2018	6

88	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 40	54	Jakarta	10 - 13 Desember 2018	9
89	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Transmisi Tenaga Listrik Angkatan 42	54	Jakarta	10 - 13 Desember 2018	2
90	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 43	54	Jakarta	10 - 13 Desember 2018	4
91	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Badan Usaha Muda Angkatan 44	30	Jakarta	17 - 18 Desember 2018	3
92	Diklat Teknis Konsultansi Perencanaan PLTS Bagi Analis Muda (Supervisor)	40	Jakarta	17 - 19 Desember 2018	19
93	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	17 - 19 Desember 2018	2
94	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik Angkatan 45	54	Jakarta	20-23 Desember 2018	6
95	Diklat Teknis Penyegaran Bagi Asesor Kompetensi Muda Ketenagalistrikan Yang Ingin Menambah Bidang Kompetensi	30	Jakarta	22-23 Desember 2018	7
<b>Jumlah</b>					<b>878</b>

1. Layanan Internal telah mencapai persentase kinerja sebesar 103%, dengan progress kinerja sebesar 100%, dengan rincian sebagai berikut :

a. Peralatan dan Mesin

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 2163% yaitu sebanyak 757 unit dari target 35 unit. Besarnya realisasi kinerja pada peralatan dan mesin ini disebabkan oleh adanya pengalihan anggaran penambahan 24 kamar wisma ke anggaran peralatan dan mesin. Adapun rincian peralatan dan mesin tersebut adalah sebagai berikut :

No	Nama Barang	Jumlah	Satuan
1	AC Split	22	Unit
2	Alat Pelindung Lainnya	93	Unit
3	Lemari Besi/Metal	18	Unit
4	Lemari Es	5	Unit
5	Camera Digital	9	Unit
6	P.C. Unit	12	Unit
7	Note Book	28	Unit
8	printer	26	Unit
9	televisi	26	Unit
10	Peralatan Komputer Lainnya	16	Unit
11	Lemari Penyimpanan	2	Unit
12	Sollar Cell	5	Unit
13	Alat Simulator Pendidikan	2	Unit
14	Unit Alat Laboratorium Lainnya	24	Unit
15	Alat Laboratorium Umum Lainnya	1	Unit
16	Handy Talky	8	Unit
17	Minibus	1	Unit
18	Pompa Air	2	Unit
19	Tachometer	5	Unit
20	Alat Ukur Lainnya	4	Unit
21	Insulation Tester	1	Unit
22	Sound Level Meter	3	Unit
23	Ampere Meter	10	Unit
24	Sarung tangan pelindung	60	Unit
25	Sabuk Pengaman Lainnya	8	Unit
26	Multitester Accessories	2	Unit
27	Digital Multimeter	8	Unit
28	Uninterrupted Power Supply (UPS)	35	Unit
29	Mesin Penghisap Debu	2	Unit
30	Water Heater	36	Unit
31	Ear Muff	60	Unit

32	Laser Pointer	4	Unit
33	Kursi Besi/Metal	60	Unit
34	Modem	8	Unit
35	Papan Visual/Papan Nama	1	Unit
36	Flipchart	8	Unit
37	Kabel Roll	8	Unit
38	Lampu Belajar	47	Unit
39	Sepatu Safety	60	Unit
40	Sound System	4	Unit
41	LCD Projector/Infocus	3	Unit
42	Disepenser	1	Unit
43	Rak Besi	12	Unit
44	Phase Sequence Indikator	5	Unit
45	Katrol Mata Satu	2	Unit
<b>Jumlah</b>		<b>757</b>	<b>Unit</b>

b. Gedung dan Bangunan

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 1200% yaitu sebanyak 12 unit dari target 1 unit. Besarnya realisasi kinerja pada gedung dan bangunan ini disebabkan oleh adanya pengalihan anggaran penambahan 24 kamar wisma ke anggaran gedung dan bangunan dengan rincian sebagai berikut :

No.	Nama Kegiatan
1	Perbaikan ubin lt.3 gedung kantor
2	Pemeliharaan dan penataan tanaman di halaman
3	Pergantian sebagian atap wisma
4	Pengecatan rambu - rambu,tanda parkir dan pintu gerbang utama
5	Pengecatan pos satpam
6	Perbaikan lantai pada lt2 gedung annex
7	Perbaikan kebocoran pada gedung kantor dan wisma
8	Perbaikan toilet lt.1 pria dan wanita

No.	Nama Kegiatan
9	Pembuatan kanopi parkir motor
10	Pembuatan kanopi kaca di lobi kantor
11	Pembersihan tangki air seluruh gedung
12	Pemeliharaan lift gedung annex

c. Menyusun Dokumen Perencanaan

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 100% yaitu sebanyak 3 dokumen dari target 3 dokumen, dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Dokumen
1	Penetapan Kinerja TA 2018
2	RKAKL TA 2018
3	Dokumen TOR dan RAB

d. Menyusun Program Kurikulum Sektor Ketenagalistrikan dan EBTKE

Adanya revisi menjadi kegiatan Penyusunan Perencanaan dan Pengembangan Fasilitas Pelatihan KEBTKE. Telah terealisasi 1 laporan dari target 1 laporan, dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
1	Laporan Feasibility Study Kampus Lapangan PPSDM KEBTKE

e. Menyusun Karya Ilmiah Widyaiswara/Dosen

Adanya revisi target dari 14 menjadi 7 Karya Ilmiah mengikuti Perjanjian Kinerja 2018. Telah terealisasi sebanyak 2 Karya Ilmiah dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Karya Ilmiah	Penulis	Media Publikasi
1	Implementasi Ganti Rugi Tanah Ruang Bebas Di Bawah Pada Saluran Udara Tegangan Tinggi Untuk Penyaluran Tenaga Listrik	Enita Nainggolan	Buletin "Jendela" BPSDM ESDM
2	Studi Tingkat Keberlanjutan Pembangkit Listrik Tenaga Mikro	Sulardi	Buletin "Jendela"

No.	Judul Karya Ilmiah	Penulis	Media Publikasi
	Hidro (PLTMH) (Kajian Teknis, Finansial dan Sosial Pada PLTMH Ciesek Megamendung Kabupaten Bogor)		BPSDM ESDM

- f. Meningkatkan Pelayanan Tempat Uji Kompetensi Sarana Prasarana Teknis  
Telah terealisasi 1 laporan dari target 1 laporan dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
1	Pelaksanaan Layanan Tempat Uji Kompetensi Sarana Prasarana Teknis PPSDM KEBTKE

- g. Optimalisasi Sarana dan Prasana Teknis Pembangkit EBT  
Telah terealisasi 1 laporan dari target 1 laporan dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
1	Optimalisasi Sarana dan Prasana Teknis Pembangkit EBT PPSDM KEBTKE

- h. Menyusun Evaluasi Kinerja  
Telah mencapai persentase kinerja sebesar 100% yaitu sebanyak 6 laporan dari target 6 laporan, dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
1	Laporan Kinerja Triwulan I TA. 2018
2	Laporan Kinerja Triwulan II TA. 2018
3.	Laporan Kinerja Triwulan III TA. 2018
4.	Laporan Kinerja Triwulan IV TA. 2018
5.	Laporan Kinerja TA. 2018
6.	Laporan Tahunan TA 2018

- i. Melakukan Administrasi Kepegawaian  
Telah terealisasi 3 laporan dari target 3 laporan dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
1.	Percepatan Penyiapan Dokumen Zona Integritas Menuju Wilayah Bebas Korupsi (WBK) dan Wilayah Birokrasi Bersih Melayani (WBBM)
2.	Pengelola Tata Persuratan Dinas dan Kearsipan
3.	Analisa Jabatan dan Analisa Beban Kerja

j. Melakukan Pengelolaan Administrasi Keuangan

Telah terealisasi 6 laporan dari target 6 laporan dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
1	Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum
2	Laporan Keuangan Semester I TA 2018
3	Laporan Keuangan TA 2018
4	Perencanaan Kebutuhan BMN
5	Pemeliharaan BMN
6	Reevaluasi BMN

k. Melaksanakan Pengembangan Bahan Pelayanan Informasi Publik

Telah terealisasi 2 laporan dari target 2 laporan dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
1	Penyusunan Bahan Promosi PPSDM KEBTKE
2	Workshop Launching Badan Layanan Umum PPSDM KEBTKE

l. Meningkatkan Kapasitas Widyaiswara/Dosen

Kegiatan merupakan pelaksanaan magang, *short term training*, diklat serta pelatihan dan uji calon asesor kompetensi. Telah mencapai persentase kinerja sebesar 122% yaitu sebanyak 61 orang dari target 50 orang, dengan rincian sebagai berikut :

No.	Nama WI/Dosen	Gol	Magang/Seminar/ Workshop/ Forkon/Sosialisasi/ Lokakarya	Instansi Penyelenggara	Tanggal
-----	---------------	-----	--	------------------------	---------



No.	Nama WI/Dosen	Gol	Magang/Seminar/ Workshop/ Forkon/Sosialisasi/ Lokakarya	Instansi Penyelenggara	Tanggal
1	Drs. Zulkifli	IV/b	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
2	Ir. Arief Indarto	IV/c	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
3	Ir. Enita Rosdiana Nainggolan	IV/a	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
4	Ahmad Khulaemi, M.Pd.	IV/b	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
5	Todo H T Simarmata	III/d	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
6	RR. Endang Widayati, S.T., M.T.	III/d	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
7	Aspita Dyah Fajarsari, M.Eng	III/c	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
8	Agus Yulianto, M.K.K.K	III/d	Magang di PT. Star Energi PLTP Wayang Windu	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
9	A. Patar Simanjuntak, S.T.	III/d	Magang di PT. Star Energi PLTP Wayang Windu	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
10	Hendro Kristanto, S.T.	III/d	Magang di PT. Star Energi PLTP Wayang Windu	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
11	Sulardi, S.T.	III/d	Magang di PT. Star Energi PLTP Wayang Windu	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
12	Nico Juni Ferson, S.T.	III/a	Magang di PT. Star Energi PLTP Wayang Windu	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
13	RR. Endang Widayati, M.T.	III/d	Short Term Training Scholarship on Geothermal Energy Project Manajement for Mid-Level Managers	Badan Pengembangan SDM ESDM dan Pemerintah Selandia Baru	8 Maret s.d. 11 April 2018
14	Todo Hotma Tua Simarmata, S.T., M.Sc.	III/d	Short Term Training Scholarship on Geothermal Energy Project Manajement for Mid-Level Managers	Badan Pengembangan SDM ESDM dan Pemerintah Selandia Baru	8 Maret s.d. 11 April 2018

No.	Nama WI/Dosen	Gol	Magang/Seminar/ Workshop/ Forkon/Sosialisasi/ Lokakarya	Instansi Penyelenggara	Tanggal
15	Ir. Enita Rosdiana Nainggolan	IV/a	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
16	A. Patar Simanjuntak, S.T.	III/d	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
17	Agus Yulianto, M.K.K.K	III/d	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
18	Ir. Arief Indarto	IV/c	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
19	Sukiman	IV/b	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
20	Drs. Zulkifli	IV/d	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
21	Hendro Kristanto, S.T.		Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
22	Sulardi, S.T.		Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
23	Didik Hadiyanto, M.Eng	IV/a	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
24	Ir. Arief Indarto	IV/c	Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	15 s.d. 20 Juli 2018
25	Drs. Zulkifli	IV/b	Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	15 s.d. 20 Juli 2018
26	Sukiman	IV/b	Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	15 s.d. 20 Juli 2018
27	Dr. Drs. Bambang	IV/b	Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	15 s.d. 20 Juli

No.	Nama WI/Dosen	Gol	Magang/Seminar/ Workshop/ Forkon/Sosialisasi/ Lokakarya	Instansi Penyelenggara	Tanggal
	Prindoko, M.T.				2018
28	M. Awaluddin Alafghani	III/b	Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	15 s.d. 20 Juli 2018
29	Sukiman	IV/b	Seleksi Calon Peserta Pelatihan Asesor SDM Aparatur	PPSDM Aparatur	12 s.d. 14 Agustus 2018
30	Sukiman	IV/b	Magang pada PLTMH	PPSDM KEBTKE	23 s.d. 27 Agustus 2018
31	Sulardi, S.T.	III/d	Magang pada PLTMH	PPSDM KEBTKE	23 s.d. 27 Agustus 2018
32	Ir. Enita Rosdiana Nainggolan	IV/a	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	27 s.d. 31 Agustus 2018
33	Ahmad Khulaemi, M.Pd.	IV/b	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	27 s.d. 31 Agustus 2018
34	A. Patar Simanjuntak, S.T.	III/d	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	27 s.d. 31 Agustus 2018
35	Todo Hotma Tua Simarmata, S.T., M.Sc.	III/d	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	27 s.d. 31 Agustus 2018
36	Hendro Kristanto, S.T.	III/d	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	27 s.d. 31 Agustus 2018
37	Agus Yulianto, M.K.K.K	IV/a	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	27 s.d. 31 Agustus 2018
38	RR. Endang Widayati, M.T.	IV/a	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	2 s.d. 7 September 2018
39	Sulardi, S.T.	III/d	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	2 s.d. 7 September 2018

No.	Nama WI/Dosen	Gol	Magang/Seminar/ Workshop/ Forkon/Sosialisasi/ Lokakarya	Instansi Penyelenggara	Tanggal
40	Bagus Rizky Dewantoro, S.T.	III/a	DT. Pelaksanan I angkatan XIV	PPSDM Aparatur	2 s.d. 15 September 2018
41	Didik Hadiyanto, M.Eng	IV/a	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	16 s.d 22 September 2018
42	Aspita Dyah Fajarsari, M.Eng	III/c	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	16 s.d 22 September 2018
43	M. Awaluddin Alafghani	III/b	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	16 s.d 22 September 2018
44	RR. Endang Widayati, M.T.	IV/a	Magang di PT. Semen Tonasa	PPSDM KEBTKE	30 September s.d. 6 Oktober 2018
45	Drs. ZULKIFLI, M.Si.	IV/b	Diklat Teknis Pelaksanaan Aseesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	10 s.d 13 Desember 2018
46	Ir. Arief Indarto	IV/c	Diklat Teknis Pelaksanaan Aseesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	10 s.d 13 Desember 2018
47	Ir. Arief Indarto	IV/c	Diklat Teknis Pelaksanaan Aseesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	24 s.d 29 September 2018
48	Todo Hotma Tua Simarmata, S.T., M.Sc.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Aseesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	10 s.d 13 Desember 2018
49	Todo Hotma Tua Simarmata, S.T., M.Sc.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Aseesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	10 s.d 13 Des 2018

No.	Nama WI/Dosen	Gol	Magang/Seminar/ Workshop/ Forkon/Sosialisasi/ Lokakarya	Instansi Penyelenggara	Tanggal
50	Didik Hadiyanto, M.Eng	IV/a	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	3 s.d 6 Des 2018
51	Didik Hadiyanto, M.Eng	IV/a	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	22 Nov 2018
52	Didik Hadiyanto, M.Eng	IV/a	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang IPTL	PPSDM KEBTKE	1 s.d 6 Okt 2018
53	Agus Yulianto, S.T.,M.KKK.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	5 s.d 8 Nov 2018
54	Waluyo Jati Soemowidagdo, S.T.	III/b	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	22 Nov 2018
55	Hendro Kristanto, S.T.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	8 s.d 11 Okt 2018
56	Hendro Kristanto, S.T.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang IPTL	PPSDM KEBTKE	1 s.d 6 Okt 2018
57	Hendro Kristanto, S.T.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	12 s.d 18 Des 2018

No.	Nama WI/Dosen	Gol	Magang/Seminar/ Workshop/ Forkon/Sosialisasi/ Lokakarya	Instansi Penyelenggara	Tanggal
58	Ir. Enita Rosdiana Nainggolan	IV/a	Diklat Teknis Pelaksanaan Aseesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	25-Jun-18
59	RR. Endang Widayati, S.T., M.T.	IV/a	Diklat Teknis Pelaksanaan Aseesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	22-Jan-18
60	Sulardi, S.T.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Aseesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang IPTL	PPSDM KEBTKE	1 s.d 6 Oktober 2018
61	Sulardi, S.T.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Aseesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	12 s.d 18 Des 2018

m. Melakukan Implementasi Kerja Sama Diklat Dalam dan Luar Negeri

Telah terealisasi 6 laporan dari target 6 laporan dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
1	Laporan Penjajakan Kerja Sama Triwulan I TA 2018
2	Laporan Penjajakan Kerja Sama Triwulan II TA 2018
3	Laporan Penjajakan Kerja Sama Triwulan III TA 2018
4	Laporan Implementasi Kerja Sama Triwulan I TA 2018
5	Laporan Implementasi Kerja Sama Triwulan II TA 2018
6	Laporan Implementasi Kerja Sama Triwulan III TA 2018

n. Menyertakan Pegawai Untuk Mengikuti Diklat / Workshop / Seminar / Bimtek / Magang

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 196% yaitu sebanyak 98 orang dari target 50 orang, dengan rincian sebagai berikut :

No	Nama Pegawai	Gol	Diklat yang Diikuti	Instansi Penyelenggara	Tanggal
1	Taufik Rahmat Hidayat	III/a	Diklat Teknis Pelaksana I Angkatan I	Badan Pengembangan SDM ESDM	22 Januari s.d. 5 Februari 2018
2	Drs. Zulkifli	IV/b	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
3	Ir. Arief Indarto	IV/c	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
4	Ir. Enita Rosdiana Nainggolan	IV/a	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
5	Ahmad Khulaemi, M.Pd.	IV/b	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
6	Todo H T Simarmata	III/d	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
7	RR. Endang Widayati, S.T., M.T.	III/d	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
8	Aspita Dyah Fajarsari, M.Eng	III/c	Magang di PT. Star Energi PLTP Derajat Garut	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
9	Agus Yulianto, M.K.K.K	III/d	Magang di PT. Star Energi PLTP Wayang Windu	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
10	A. Patar Simanjuntak, S.T.	III/d	Magang di PT. Star Energi PLTP Wayang Windu	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
11	Hendro Kristanto, S.T.	III/d	Magang di PT. Star Energi PLTP Wayang Windu	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018

No	Nama Pegawai	Gol	Diklat yang Diikuti	Instansi Penyelenggara	Tanggal
12	Sulardi, S.T.	III/d	Magang di PT. Star Energi PLTP Wayang Windu	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
13	Nico Juni Ferson, S.T.	III/a	Magang di PT. Star Energi PLTP Wayang Windu	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
14	Sukaya Raharjo	III/b	Magang di PT. Star Energi PLTP Wayang Windu	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
15	Solikul Zazil	I/c	Magang di PT. Star Energi PLTP Wayang Windu	PPSDM KEBTKE	5 s.d. 10 Februari 2018
16	Zainul M. Pulungan, M.A.B.	III/b	Bimbingan Teknis Pengelolaan Keuangan Bagi Para Pejabat Pembuat Komitmen	Badan Pengembangan SDM ESDM	7 s.d. 9 Februari 2018
17	Stepanus Wisnu Driyaskora, S.T.	III/a	Diklat Teknis Pelaksana I Angkatan II	Badan Pengembangan SDM ESDM	12 s.d. 27 Februari 2018
18	M. Rachmanto	III/a	Bimbingan Teknis Pengelolaan Bagi Para Bendahara	Badan Pengembangan SDM ESDM	21 s.d. 23 Februari 2018
19	Nevi Nurhandiyani Sudrajat, A.Md	III/a	Bimbingan Teknis Pengelolaan Bagi Para Bendahara	Badan Pengembangan SDM ESDM	21 s.d. 23 Februari 2018
20	Dr. Julian Ambassador Shiddiq	III/d	Pelatihan Leadership	Biro Pengembangan SDM	25 s.d. 28 Februari 2018
21	Dr. Julian Ambassador Shiddiq	III/d	Pelatihan Kepemimpinan Tingkat III	Biro Pengembangan SDM	4 Maret s.d. 7 Agustus 2018
22	RR. Endang Widayati, M.T.	III/d	Short Term Training Scholarship on Geothermal Energy Project Managemet for	Badan Pengembangan SDM ESDM dan Pemerintah Selandia Baru	8 Maret s.d. 11 April 2018



No	Nama Pegawai	Gol	Diklat yang Diikuti	Instansi Penyelenggara	Tanggal
			Mid-Level Managers		
23	Todo Hotma Tua Simarmata, S.T., M.Sc.	III/d	Short Term Training Scholarship on Geothermal Energy Project Manajement for Mid-Level Managers	Badan Pengembangan SDM ESDM dan Pemerintah Selandia Baru	8 Maret s.d. 11 April 2018
24	Ir. Enita Rosdiana Nainggolan	IV/a	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
25	A. Patar Simanjuntak, S.T.	III/d	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
26	Agus Yulianto, M.K.K.K	III/d	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
27	Ir. Arief Indarto	IV/c	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
28	Sukiman	IV/b	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
29	Arfan Fahmi	III/a	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
30	Zainul M. Pulungan, M.A.B.	III/b	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
31	Ineza	III/d	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
32	Drs. Zulkifli	IV/d	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
33	Hendro Kristanto, S.T.	III/d	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
34	Sulardi, S.T.	III/d	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018

No	Nama Pegawai	Gol	Diklat yang Diikuti	Instansi Penyelenggara	Tanggal
35	Didik Hadiyanto, M.Eng	IV/a	Diklat AK3 Umum	PT. Katindo	26 Maret s.d. 6 April 2018
36	Stepanus Wisnu Driyaskora, S.T.	III/a	Geothermal Project Training	PT. Geo Dipa Energi	4 .d. 7 April 2018
37	Usep Saepuddin	III/b	Diklat Purna Bakti angkatan II	PPSDM Aparatur	
38	Abi Thalib	III/d	Diklat Purna Bakti angkatan III	PPSDM Aparatur	25 s.d. 29 Juni 2018
39	Sukaya Raharjo	III/b	Fire Fighting	PPSDM Migas	2 Juli s.d. 6 Juli 2018
40	Afran Fahmi, S. IP	III/a	Diklat Pelaksana I angkatan IV	PPSDM Aparatur	3 Juli s.d. 14 Juli 2018
41	Hertya Dwi Ameliawati, S.E.	III/a	Diklat Pelaksana I angkatan IV	PPSDM Aparatur	4 Juli s.d. 14 Juli 2018
42	Ir. Arief Indarto	IV/c	Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	15 s.d. 20 Juli 2018
43	Drs. Zulkifli	IV/b	Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	15 s.d. 20 Juli 2018
44	Sukiman	IV/b	Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	15 s.d. 20 Juli 2018
45	Dr. Drs. Bambang Prindoko, M.T.	IV/b	Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	15 s.d. 20 Juli 2018
46	Zainul M. Pulungan, M.A.B.	III/b	Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	15 s.d. 20 Juli 2018
47	M. Awaluddin Alafghani	III/b	Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	15 s.d. 20 Juli 2018
48	Sarjani		Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	15 s.d. 17 Juli 2018

No	Nama Pegawai	Gol	Diklat yang Diikuti	Instansi Penyelenggara	Tanggal
49	Usep Saepuddin	III/b	Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	18 s.d 20 Juli 2018
50	M. Saad		Magang di PT. Sinar Pantja Djaja Semarang	PPSDM KEBTKE	18 s.d 20 Juli 2018
51	Rakhmawati, S.T.	III/d	Pelatihan Pembangunan Karakter	Biro SDM KESDM	15 s.d. 20 Juli 2018
52	Andy Maulana Hidayat, S. Kom. M.Eng	III/d	Pelatihan Pembangunan Karakter	Biro SDM KESDM	8 s.d. 13 Juli 2018
53	Sukiman	IV/b	Seleksi Calon Peserta Pelatihan Asesor SDM Aparatur	PPSDM Aparatur	12 s.d. 14 Agustus 2018
54	Ahmad Nasarudin, S.E.	III/c	Seleksi Calon Peserta Pelatihan Asesor SDM Aparatur	PPSDM Aparatur	12 s.d. 14 Agustus 2018
55	Winda Hendayati, S.Si.	III/c	Seleksi Calon Peserta Pelatihan Asesor SDM Aparatur	PPSDM Aparatur	12 s.d. 14 Agustus 2018
56	Hertya Dwi Ameliawati, S.E.	III/a	Seleksi Calon Peserta Pelatihan Asesor SDM Aparatur	PPSDM Aparatur	12 s.d. 14 Agustus 2018
57	Dara Gunti, S.H.	III/c	Seleksi Calon Peserta Pelatihan Asesor SDM Aparatur	PPSDM Aparatur	12 s.d. 14 Agustus 2018
58	Sukiman	IV/b	Magang pada PLTMH	PPSDM KEBTKE	23 s.d. 27 Agustus 2018
59	Sulardi, S.T.	III/d	Magang pada PLTMH	PPSDM KEBTKE	23 s.d. 27 Agustus 2018
60	Hari Pratama		Magang pada PLTMH	PPSDM KEBTKE	23 s.d. 25 Agustus 2018

No	Nama Pegawai	Gol	Diklat yang Diikuti	Instansi Penyelenggara	Tanggal
61	Joni		Magang pada PLTMH	PPSDM KEBTKE	23 s.d. 25 Agustus 2018
62	Taufik Rahmat Hidayat	III/a	DT. Pelaksana I angkatan 11	PPSDM Aparatur	26 Agustus s.d. 7 September 2018
63	Ir. Enita Rosdiana Nainggolan	IV/a	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	27 s.d. 31 Agustus 2018
64	Ahmad Khulaemi, M.Pd.	IV/b	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	27 s.d. 31 Agustus 2018
65	A. Patar Simanjuntak, S.T.	III/d	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	27 s.d. 31 Agustus 2018
66	Todo Hotma Tua Simarmata, S.T., M.Sc.	III/d	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	27 s.d. 31 Agustus 2018
67	Hendro Kristanto, S.T.	III/d	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	27 s.d. 31 Agustus 2018
68	Agus Yulianto, M.K.K.K	IV/a	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	27 s.d. 31 Agustus 2018
69	Dyah Ika Susilawati, S.T.	III/a	Magang di PLN. Semarang	PPSDM Aparatur	27 Agustus s.d. 5 Oktober 2018
70	Dr. Julian Ambassador Shiddiq	IV/a	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	2 s.d. 7 September 2018
71	RR. Endang Widayati, M.T.	IV/a	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	2 s.d. 7 September 2018
72	Sulardi, S.T.	III/d	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	2 s.d. 7 September 2018

No	Nama Pegawai	Gol	Diklat yang Diikuti	Instansi Penyelenggara	Tanggal
73	Bagus Rizky Dewantoro, S.T.	III/a	DT. Pelaksanan I angkatan XIV	PPSDM Aparatur	2 s.d. 15 September 2018
74	Ir. Umi Asngadah, M.T.	IV/d	Leadership Development Programme	NUS Bussines School	16 s.d 22 September 2018
75	Didik Hadiyanto, M.Eng	IV/a	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	16 s.d 22 September 2018
76	Aspita Dyah Fajarsari, M.Eng	III/c	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	16 s.d 22 September 2018
77	M. Awaluddin Alafghani	III/b	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	16 s.d 22 September 2018
78	Taufik Rahmat Hidayat	III/a	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	16 s.d 22 September 2018
79	Hendry Guntur Kusumanegara	III/a	Pelatihan dan Uji Calon Asesor Kompetensi	BNSP	16 s.d 22 September 2018
80	RR. Endang Widayati, M.T.	IV/a	Magang di PT. Semen Tonasa	PPSDM KEBTKE	30 September s.d. 6 Oktober 2018
81	Deffi Afriyani		Magang di PT. Semen Tonasa	PPSDM KEBTKE	30 September s.d. 2 Oktober 2018
82	Drs. ZULKIFLI, M.Si.	IV/b	Diklat Teknis Pelaksanaan Aessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	10 s.d 13 Desember 2018
83	Ir. Arief Indarto	IV/c	Diklat Teknis Pelaksanaan Aessmen Sebagai Asesor	PPSDM KEBTKE	10 s.d 13 Desember 2018

No	Nama Pegawai	Gol	Diklat yang Diikuti	Instansi Penyelenggara	Tanggal
			Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik		
84	Ir. Arief Indarto	IV/c	Diklat Teknis Pelaksanaan Aessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	24 s.d 29 September 2018
85	Todo Hotma Tua Simarmata, S.T., M.Sc.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Aessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	10 s.d 13 Desember 2018
86	Todo Hotma Tua Simarmata, S.T., M.Sc.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Aessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	10 s.d 13 Desember 2018
87	Didik Hadiyanto, M.Eng	IV/a	Diklat Teknis Pelaksanaan Aessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	3 s.d 6 Desember 2018
88	Didik Hadiyanto, M.Eng	IV/a	Diklat Teknis Pelaksanaan Aessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	22 November 2018
89	Didik Hadiyanto, M.Eng	IV/a	Diklat Teknis Pelaksanaan Aessmen Sebagai Asesor Kompetensi	PPSDM KEBTKE	1 s.d 6 Oktober 2018

No	Nama Pegawai	Gol	Diklat yang Diikuti	Instansi Penyelenggara	Tanggal
			Muda Bidang IPTL		
90	Agus Yulianto, S.T.,M.KKK.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	5 s.d 8 November 2018
91	Waluyo Jati Soemowidagdo, S.T.	III/b	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	22 November 2018
92	Hendro Kristanto, S.T.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	8 s.d 11 Oktober 2018
93	Hendro Kristanto, S.T.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang IPTL	PPSDM KEBTKE	1 s.d 6 Oktober 2018
94	Hendro Kristanto, S.T.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	12 s.d 18 Des 2018
95	Ir. Enita Rosdiana Nainggolan	IV/a	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan	PPSDM KEBTKE	25-Jun-18

No	Nama Pegawai	Gol	Diklat yang Diikuti	Instansi Penyelenggara	Tanggal
			Tenaga Listrik		
96	RR. Endang Widayati, S.T., M.T.	IV/a	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik	PPSDM KEBTKE	22-Jan-18
97	Sulardi, S.T.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang IPTL		1 s.d 6 Oktober 2018
98	Sulardi, S.T.	III/d	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik		12 s.d 18 Des 2018

o. Mengembangkan Aplikasi Bahan Pelayanan Informasi Publik

Telah terealisasi 1 laporan dari target 1 laporan dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
1	Pengembangan Aplikasi Bahan Pelayanan Informasi Publik

p. Mengelola Sistem Manajemen Mutu (SMM)

Telah terealisasi 1 laporan dari target 1 laporan dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
1	Implementasi Sistem Manajemen Mutu Tahun Anggaran 2018

q. Menyiapkan Bahan Rencana Penyusunan Standar Kompetensi Jabatan Bidang KEBTKE



Telah terealisasi 1 laporan dari target 1 laporan dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
1	Laporan Kegiatan Menyiapkan Bahan Rencana Penyusunan Standar Kompetensi Jabatan Bidang Ketenagalistrikan dan EBTKE

2. Layanan Pendidikan dan Pelatihan

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 319%, dengan rincian sebagai berikut :

a. Menyusun dan Menyempurnakan Pedoman Umum Kediklatan Bidang Ketenagalistrikan dan EBTKE

Adanya perubahan kegiatan menjadi Pengembangan Ruang Lingkup Baru Kurikulum, Silabus, Modul, dan Sertifikasi Kompetensi yang Link and Match dengan Industri Bidang Keselamatan KEBTKE. Telah terealisasi 15 dokumen dari target 1 Dokumen. Realisasi yang melebihi target ini sebabkan karena adanya optimalisasi anggaran. Adapun rinciannya adalah sebagai berikut :

No.	Judul Pedoman Umum Kediklatan Bidang Ketenagalistrikan dan EBTKE
1	DT. Pengawas Operasi Pertama (POP) Panas Bumi
2	DT. Pengawas Operasi Madya (POM) Panas Bumi
3	DT. Pengawas Operasi Utama (POU) Panas Bumi
4	DT. Audit Energi Bangunan Gedung
5	DT. Audit Energi Sistem Termal dan Mekanikal
6	DT. Audit Energi Sistem Kelistrikan
7	DT. Dasar-Dasar Konservasi Energi
8	DT. Pelaksanaan Asessmen sebagai Asesor Kompetensi Muda Badan Usaha
9	DT. Pelaksanaan Asessmen sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Ketenagalistrikan
10	DT. Perancangan Sistem PLTS on Grid
11	DT. Perancangan Sistem PLTS off Grid
12	DT. Pelaksanaan Asessmen sebagai Asesor Kompetensi Madya
13	DT. Perancangan PLTMH di bawah 100 kW
14	Magang untuk Tenaga Teknik
15	Manager Energi pada Industri

b. Menyusun dan Menyempurnakan Kurikulum Silabus Diklat Bidang Ketenagalistrikan dan EBTKE

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 175% yaitu sebanyak 35 Dokumen dari target 20 Dokumen, dengan rincian sebagai berikut :

No	Kurikulum Silabi Bidang KEBTKE
1	DT. Manajemen Keselamatan Ketenagalistrikan
2	DT. Pengawas Operasional Pertama (POP) Panas Bumi
3	DT. Pengawas Operasional Madya (POM) Panas Bumi
4	DT. Diklat Teknis Auditor Energi Pada Industri
5	DT. Manajer Energi Industri
6	DT. Audit Energi Bangunan Gedung
7	DT. Audit Energi Sistem Kelistrikan
8	DT. Audit Energi Sistem Termal dan Mekanikal
9	DT. Pelaksanaan Asessmen Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik (Penyempurnaan)
10	DT. Pelaksanaan Asessmen Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik (Penyempurnaan)
11	DT. Pelaksanaan Asessmen Asesor Kompetensi Muda Bidang Transmisi Tenaga Listrik (Penyempurnaan)
12	DT. Pelaksanaan Asessmen Asesor Kompetensi Muda Bidang Pemanfaatan Tenaga Listrik (Penyempurnaan)
13	DT. Pelaksanaan Asessmen Asesor Badan Usaha Muda (Penyempurnaan)
14	DT. Perancangan, Pembangunan, dan Pengujian PLTS
15	DT. Pelaksanaan Asessmen Asesor Kompetensi Madya Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik (Penyempurnaan)
16	DT. Pelaksanaan Asessmen Asesor Kompetensi Madya Bidang Distribusi Tenaga Listrik (Penyempurnaan)
17	DT. Pelaksanaan Asessmen Asesor Kompetensi Madya Bidang Transmisi Tenaga Listrik (Penyempurnaan)
18	DT. Pelaksanaan Asessmen Asesor Kompetensi Madya Bidang Pemanfaatan Tenaga Listrik (Penyempurnaan)
19	DT. Tenaga Teknik Bidang Ketenagalistrikan
20	DT. Perancangan, Pembangunan dan Pengujian PLTS
21	DT. Dasar-Dasar Konservasi Energi (Industri)
22	DT. Pemasangan PLTS Rooftop
23	DT. Instalasi Pemanfaatan Tegangan Rendah (Penyempurnaan)
24	DT. Pengoperasian PLTD (Penyempurnaan)
25	DT. Sistem Distribusi
26	DT. Diklat Teknis Konsultansi Perencanaan PLTS bagi Analis Muda (Supervisor)
27	DT. Konsultasi Perencanaan PLTS bagi Analis Muda (Supervisor)

No	Kurikulum Silabi Bidang KEBTKE
28	DT. Pengawas Operasional Utama (POU) Panas Bumi
29	DT. Penyegaran bagi Asesor Kompetensi Muda Ketenagalistrikan yang Ingin Menambah Ruang Lingkup Bidang Kompetensi
30	DT. Pemasangan dan Pemeliharaan Lampu Penerangan Jalan Umum (PJU) Tenaga Surya
31	DT. Penyusunan Feasibility Study (FS) Pembangkit Listrik Hybrid Tenaga (PLHT) Surya-Angin
32	DT. Pembangunan dan Pemasangan PLTS bagi Pelaksana Madya dan Pelaksana Utama
33	DT. Pembangunan dan Pemasangan PLTB bagi Pelaksana Madya dan Pelaksana Utama
34	DT. Perancangan Sistem PLTS Off Grid
35	DT. Perancangan Sistem PLTS On Grid

c. Menyusun Modul Diklat Ketenagalistrikan dan EBTKE

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 113% yaitu sebanyak 45 Dokumen dari target 40 Dokumen, dengan rincian sebagai berikut :

No	Modul Diklat Bidang KEBTKE
1	Standar Kompetensi Tenaga Teknik Ketenagalistrikan (SKTTK) dan Okupasi Jabatan Bidang Pembangkitan
2	Standar Kompetensi Tenaga Teknik Ketenagalistrikan (SKTTK) dan Okupasi Jabatan Bidang Transmisi
3	Standar Kompetensi Tenaga Teknik Ketenagalistrikan (SKTTK) dan Okupasi Jabatan Bidang Distribusi
4	Standar Kompetensi Tenaga Teknik Ketenagalistrikan (SKTTK) dan Okupasi Jabatan Bidang Pemanfaatan
5	Persiapan Uji Kompetensi
6	Pelaksanaan Uji Kompetensi
7	Penilaian Uji Kompetensi
8	Umpan Balik Hasil Uji dan Penyusunan Laporan Hasil Uji
9	Praktik Asesor Kompetensi Muda
10	Komponen Uji Kompetensi
11	Uji Kompetensi Ketenagalistrikan
12	Tugas dan Fungsi Asesor Kompetensi
13	Umpan Balik Hasil Uji dan Penyusunan Laporan Hasil Uji
14	Pemecahan masalah Dalam Pelaksanaan Uji
15	Pengelolaan Pelaksanaan Uji Kompetensi
16	Praktik Asesor Kompetensi Madya

No	Modul Diklat Bidang KEBTKE
17	Penyusunan Rencana Kerja Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) dan Penerapannya
18	Penyusunan Rencana Kerja Lindungan Lingkungan (LL) dan Penerapannya
19	Teknik Komunikasi Timbal Balik
20	Inspeksi K3LL Panas Bumi
21	JSA dan Penilaian Resiko Kegiatan Panas Bumi
22	Investigasi Kecelakaan Panas Bumi
23	Pelaksanaan SMK3 Panas Bumi
24	Pengawasan dan Evaluasi Penerapan Perundang-Undangan K3 Panas Bumi
25	Pengawasan dan Evaluasi Penerapan Perundang-Undangan Lindung Lingkungan (LL) Panas Bumi
26	Teknik Komunikasi K3LL Panas Bumi
27	Program Penanggulangan Keadaan Darurat
28	Merencanakan Audit Energi
29	Melaksanakan Rapat Pembukaan
30	Mengumpulkan Data Pada Bangunan Gedung
31	Merencanakan Pengukuran Energi pada Bangunan Gedung
32	Melakukan Survei Lapangan pada Bangunan Gedung
33	Melakukan Analisis Data Survei Lapangan Pada Bangunan Gedung
34	Melaporkan Hasil Audit Energi
35	Praktik
36	Mengumpulkan Data Sistem Termal dan Mekanikal
37	Merencanakan Pengukuran Energi Energi Sistem Termal dan Mekanikal
38	Melakukan Survei Lapangan Sistem Termal dan Mekanikal
39	Melakukan Analisis Data Survei Lapangan Sistem Termal dan Mekanikal
40	Praktik Audit Energi Sistem Termal dan Mekanikal
41	Mengumpulkan Data Sistem Kelistrikan
42	Merencanakan Pengukuran Energi Energi Sistem Kelistrikan
43	Melakukan Survei Lapangan Sistem Kelistrikan
44	Melakukan Analisis Data Survei Lapangan Sistem Kelistrikan
45	Praktik Audit Energi Sistem Kelistrikan

d. Menyusun dan Menyempurnakan Pedoman Kediklatan Bidang Ketenagalistrikan dan EBTKE

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 80% yaitu sebanyak 8 dokumen dari target 10 dokumen, dengan rincian sebagai berikut :

No	SOP
1	SOP Penetapan Pengampu
2	SOP Penggajian Pengajar yang Berhalangan Hadir
3	SOP Persiapan Uji
4	SOP Pelaksanaan Sertifikasi
5	SOP Evaluasi Pelaksanaan Uji
6	SOP Pelaporan Uji
7	SOP Banding
8	SOP Penerbitan Sertifikat

- e. Menyusun dan Menyempurnakan Standar Pelayanan PPSDM Ketenagalistrikan dan EBTKE

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 47% yaitu sebanyak 7 dokumen dari target 15 Dokumen, dengan rincian sebagai berikut :

No	SOP
1	SOP Pembayaran BLU
2	SOP Pembayaran Hutang
3	SOP Pemindah Bukuan
4	SOP Penata Usahaan Piutang
5	SOP Penerbitan Invoice
6	SOP Pengesahan Pendapatan Belanja
7	SOP uang Masuk PNBPN

- f. Menyusun Materi Uji Diklat Bidang Ketenagalistrikan dan EBTKE

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 100% yaitu sebanyak 15 dokumen dari target 15 dokumen, dengan rincian sebagai berikut :

No	Judul Materi Uji Diklat Bidang Ketenagalistrikan dan EBTKE
1	Diklat Teknis Pembangunan Jaringan Distribusi
2	Diklat Teknis Instalasi Pemanfaatan Ketenagalistrikan Fasa 1
3	Diklat Teknis Instalasi Pemanfaatan Ketenagalistrikan Fasa 3
4	Diklat Teknis Perencanaan dan Pembangunan PLTMH
5	Diklat Teknis Pemasangan PLTS Rooftop
6	Diklat Teknis Konsultasi Perencanaan PLTS bagi Analis Muda (Supervisor)
7	Diklat Sistem Manajemen Keselamatan Ketenagalistrikan
8	Diklat Teknis Pengoperasian Pembangkit Listrik Tenaga Diesel (PLTD)
9	Diklat Teknis Pengawas Operasi Pertama (POP) Panas Bumi

10	Diklat Teknis Pengawas Operasi Madya (POM) Panas Bumi
11	Diklat Teknis Pengawas Operasi Utama (POU) Panas Bumi
12	Diklat Teknis Manajer Energi Pada Industri
13	Diklat Teknis Audit Energi Thermal dan Mekanikal
14	Diklat Teknis Audit Energi Sistem Kelistrikan
15	Diklat Teknis Audit Energi Bangunan Gedung

- g. Menyusun Pedoman Pengoperasian Peralatan Laboratorium/Workshop (P3LW) Adanya perubahan kegiatan menjadi penyusunan Materi Uji Kompetensi Panas Bumi. Untuk realisasi kinerja sampai dengan triwulan IV diperoleh 56 dokumen. Namun dengan adanya kebijakan penyederhanaan Materi Uji Kompetensi Panas Bumi serta Materi Uji Kompetensi beberapa diklat teknis lainnya dengan metode skema kompetensi diperoleh capaian persentase kinerja sebesar 100% yaitu sebanyak 15 dokumen dari target 15 dokumen, dengan rincian sebagai berikut :

No	Judul Materi Uji Kompetensi
1	POP Panas Bumi
2	DT. POM Panas Bumi
3	DT. POU Panas Bumi
4	DT. Geokimia Panas Bumi
5	DT. Geologi Panas Bumi
6	DT. Perancangan PLTS on Grid
7	DT. Perancangan PLTS of Grid
8	DT. Perancangan PLTMH off Grid di Bawah 100 KW
9	DT. Instalasi Penerangan 3 Fasa
10	DT. Instalasi Tenaga 3 Fasa
11	DT. Kontrol Berbasis PLC
12	DT. Instalasi Penerangan 1 Fasa
13	DT. Auditor Energi pada Bangunan Gedung
14	DT. Auditor Energi Sistem Kelistrikan
15	DT. Auditor Energi Sistem Thermal dan Mekanikal

- h. Melakukan Evaluasi Kediklatan

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 100% yaitu sebanyak 5 laporan dari target 5 laporan, dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
-----	---------------

No.	Judul Laporan
1	Laporan Evaluasi Penyelenggaraan Diklat Semester I T.A 2018
2	Laporan Evaluasi Penyelenggaraan Diklat Semester II T.A 2018
3	Laporan Evaluasi Widyaiswara T.A 2018
4	Laporan Evaluasi Paska Diklat DT. Asesor Bidang Ketenagalistrikan 17 Juli 2018
5	Laporan Evaluasi Paska Diklat DT. Auditor Energi Pada Industri & DT. Manager Energi Pada Industri 23 November 2018

i. Melakukan Survey Kepuasan Masyarakat

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 100% yaitu sebanyak 1 laporan dari target 1 laporan, dengan rincian sebagai berikut :

No.	Judul Laporan
1	Laporan Survey Kepuasan Masyarakat T.A 2018

j. Menyelenggarakan Diklat Panas Bumi

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 200% yaitu sebanyak 8 diklat dari target 4 diklat.

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
1	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi Untuk Pengajar	54	Jakarta	15 – 20 Januari 2018	12	Diklat Aparatur
2	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	54	Jakarta	26 – 28 Maret 2018	6	Diklat Industri
3	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Jakarta	4 - 6 Juni 2018	11	Diklat Industri
4	T. Pengawas Operasional Madya Panas Bumi	30	Medan	23 - 25 Juli 2018	16	Diklat Industri
5	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Jakarta	3 s.d 5 September 2018	10	Diklat Industri
6	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Lahat	24 s.d 26 September 2018	10	Diklat Industri

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
7	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Jakarta	8 - 9 Oktober 2018	2	Diklat Industri
8	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Jakarta	12 - 13 November 2018	2	Diklat Industri

k. Menyelenggarakan Diklat Teknis Bidang Ketenagalistrikan dan EBTKE

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 1200% yaitu sebanyak 156 diklat dari target 13 diklat. Rincian pelaksanaan tersebut adalah sebagai berikut :

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
1	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi Untuk Pengajar	54	Jakarta	15 – 20 Januari 2018	12	Diklat Aparatur
2	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 1	54	Jakarta	22 - 27 Januari 2018	24	Diklat Industri
3	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 2	54	Jakarta	29 Januari - 3 Februari 2018	23	Diklat Industri
4	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 3	54	Jakarta	5 - 10 Februari 2018	11	Diklat Industri
5	Diklat Teknis Uji Laik Operasi (ULO) PLTS	48	Jakarta	12 - 15 Februari 2018	11	Diklat Aparatur



No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
6	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 1	108	Jakarta	19 Februari - 3 Maret 2018	20	Diklat Masyarakat
7	Diklat Teknis Pelaksanaan Aessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 4	54	Jakarta	19 - 24 Februari 2018	16	Diklat Industri
8	Diklat Teknis Pelaksanaan Aessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 5	54	Sidoarjo	19 - 24 Februari 2018	15	Diklat Industri
9	Diklat Teknis Pelaksanaan Aessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 6	54	Jakarta	26 Februari - 3 Maret 2018	15	Diklat Industri
10	Diklat Teknis Pelaksanaan Aessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 7	54	Jakarta	5 - 10 Maret 2018	11	Diklat Industri
11	Diklat Teknis Perhitungan Tarif Listrik Pada Wilayah Usaha	48	Jakarta	5 - 10 Maret 2018	15	Diklat Aparatur
12	Diklat Fungsional Pengangkatan Pertama Bagi PNS Yang Menduduki Jabatan Fungsional Inspektur Ketenagalistrikan Jenjang Pertama	96	Jakarta	12 - 23 Maret 2018	13	Diklat Aparatur

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
13	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 8	54	Jakarta	12 - 17 Maret 2018	9	Diklat Industri
14	Diklat Teknis Audit Energi Pada Bangunan Gedung	54	Jakarta	12 - 17 Maret 2018	24	Diklat Aparatur
15	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 2	108	Jakarta	12 - 24 Maret 2018	23	Diklat Masyarakat
16	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 1	48	Jakarta	19 - 24 Maret 2018	18	Diklat Masyarakat
17	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 1	108	Jakarta	19 - 30 Maret 2018	17	Diklat Masyarakat
18	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 9	54	Jakarta	19 - 24 Maret 2018	5	Diklat Industri
19	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi		Jakarta	26 – 28 Maret 2018	6	Diklat Industri
20	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 10	54	Surabaya	26 – 28 Maret 2018	10	Diklat Industri
21	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi	108	Jakarta	26 Maret - 7 April 2018	14	Diklat Masyarakat

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
	Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 3					
22	Diklat Teknis Evaluasi Study Kelayakan Pembangunan PLTMH	48	Jakarta	2 - 7 April 2018	18	Diklat Aparatur
23	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 11	54	Jakarta	2 - 7 April 2018	3	Diklat Industri
24	Diklat Teknis auditor energi pada industri	38	Jakarta	2 - 5 April 2018	9	Diklat Industri
25	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 4	108	Jakarta	3 - 14 April 2018	16	Diklat Masyarakat
26	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 5	108	Jakarta	3 - 14 April 2018	11	Diklat Masyarakat
27	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 2	108	Jakarta	9 - 21 April 2018	19	Diklat Masyarakat
28	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 12	54	Jakarta	9 - 14 April 2018	6	Diklat Industri
29	Diklat Teknis Pengoperasian dan Pemeliharaan PLTBg POME	48	Riau	9 - 14 April 2018	17	Diklat Industri

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
30	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 13	54	Jakarta	16 - 21 April 2018	23	Diklat Industri
31	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 6	108	Jakarta	16 - 28 April 2018	19	Diklat Masyarakat
32	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 2	48	Jakarta	17 - 21 April 2018	15	Diklat Masyarakat
33	Diklat Teknis Perizinan Bidang Ketenagalistrikan	48	Jakarta	16 - 21 April 2018	13	Diklat Industri
34	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 14	48	Jakarta	23 - 28 April 2018	14	Diklat Industri
35	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Transmisi Tenaga Listrik Angkatan 15	48	Jakarta	23 - 28 April 2018	4	Diklat Industri
36	Diklat Teknis auditor energi pada industri	38	Jakarta	23 - 26 April	17	Diklat Industri
37	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 1	30	Jakarta	23 -25 April 2018	17	Diklat Industri
38	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 7	108	Jakarta	30 April - 12 Mei 2018	18	Diklat Masyarakat

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
39	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik Angkatan 16	54	Jakarta	30 April - 5 Mei 2018	12	Diklat Industri
40	Diklat Teknis auditor energi pada industri	38	Jakarta	30 April - 4 Mei 2018	6	Diklat Aparatur
41	Diklat Teknis Perencanaan Energi Daerah	96	Jakarta	30 April - 3 Mei 2018	13	Diklat Aparatur
42	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 2	30	Jakarta	30 April - 12 Mei 2018	10	Diklat Industri
43	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 3	108	Jakarta	8 - 20 Mei 2018	13	Diklat Masyarakat
44	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 8	108	Jakarta	8 - 20 Mei 2018	20	Diklat Masyarakat
45	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 9	108	Jakarta	8 - 20 Mei 2018	21	Diklat Masyarakat
46	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 3	30	Palembang	14 - 16 Mei 2018	24	Diklat Industri
47	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 4	30	Banjarbaru	14 - 16 Mei 2018	17	Diklat Industri
48	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 5	30	Makasar	14 - 16 Mei 2018	19	Diklat Industri

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
49	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 6	30	Makasar	14 - 16 Mei 2018	16	Diklat Industri
50	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 10	108	Jakarta	21 Mei - 1 Juni 2018	22	Diklat Masyarakat
51	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 11	108	Jakarta	21 Mei - 1 Juni 2018	15	Diklat Masyarakat
52	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 4	108	Jakarta	21 Mei - 1 Juni 2018	18	Diklat Masyarakat
53	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 7	30	Jakarta	21 - 23 Mei 2018	33	Diklat Industri
54	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 17	54	Jakarta	21 - 26 Mei 2018	8	Diklat Industri
55	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Jakarta	4 - 6 Juni 2018	11	Diklat Industri
56	Diklat Teknis Manajer Energi pada Industri Angkatan 8	30	Jakarta	4 - 6 Juni 2018	7	Diklat Aparatur
57	Diklat teknis Tenaga Teknik Bidang Ketenagalistrikan	20	Jakarta	7 - 8 Juni 2018	34	Diklat Aparatur
58	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 9	30	Jakarta	25 - 28 Juni 2018	7	Diklat Industri

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
59	Diklat Teknis Perencanaan dan Pembangunan PLTS Terpusat	48	Jakarta	25 - 30 Juni 2018	9	Diklat Industri
60	Diklat Teknis Pemasangan Instalasi Listrik Penerangan dan Daya Fasa Tiga	30	Jakarta	25 - 28 Juni 2018	6	Diklat Industri
61	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 12	108	Jakarta	26 Juni - 7 Juli 2018	18	Diklat Masyarakat
62	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 3	48	Jakarta	28 Juni - 4 Juli 2018	15	Diklat Masyarakat
63	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 18	54	Jakarta	2 - 7 Juli 2018	11	Diklat Industri
64	Diklat Teknis auditor energi pada industri	38	Balongan	2 - 5 Juli 2018	24	Diklat Industri
65	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 5	108	Jakarta	2 - 14 Juli 2018	21	Diklat Masyarakat
66	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 10	30	Jakarta (simprug)	2 - 4 Juli 2018	16	Diklat Industri
67	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Madya Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 19	30	Jakarta	4 - 6 Juli 2018	8	Diklat Industri

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
68	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Madya Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 20	30	Jakarta	4 - 6 Juli 2018	12	Diklat Industri
69	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Madya Bidang Transmisi Tenaga Listrik Angkatan 21	30	Jakarta	4 - 6 Juli 2018	12	Diklat Industri
70	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 13	108	Jakarta	9 - 21 Juli 2018	17	Diklat Masyarakat
71	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 14	108	Jakarta	9 - 21 Juli 2018	15	Diklat Masyarakat
72	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	9 - 12 Juli 2018	4	Diklat Industri
73	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 4	48	Jakarta	9 - 14 Juli 2018	20	Diklat Masyarakat
74	Diklat Teknis Dasar2 Konservasi energi	30	Jakarta	9 - 11 Juli 2018	7	Diklat Industri
75	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 5	48	Jakarta	16 - 21 Juli 2018	16	Diklat Masyarakat
76	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 15	108	Jakarta	17 - 21 Juli 2018	21	Diklat Masyarakat
77	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	16 - 19 Juli 2018	19	Diklat Industri
78	DT. Pengawas Operasional Madya	30	Jakarta	16 - 18 Juli 2018	9	Diklat Industri
79	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 11	30	Jakarta	16 - 18 Juli 2018	5	Diklat Industri
80	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Badan Usaha Muda Angkatan 22	30	Jakarta	23 - 25 Juli 2018	10	Diklat Aparatur



No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
81	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 16	108	Jakarta	23 Juli - 4 Agustus 2018	21	Diklat Masyarakat
82	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 6	48	Jakarta	23 - 28 Juli 2018	19	Diklat Masyarakat
83	DT. Pengawas Operasional Madya Panas Bumi	30	Medan	23 - 25 Juli 2018	16	Diklat Industri
84	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 6	108	Jakarta	25 Juli - 7 Agustus 2018	11	Diklat Masyarakat
85	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 7	48	Jakarta	30 Juli - 4 Agustus 2018	20	Diklat Masyarakat
86	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 17	108	Jakarta	30 Juli - 11 Agustus 2018	21	Diklat Masyarakat
87	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 23	54	Jakarta	30 Juli - 4 Agustus 2018	4	Diklat Industri
88	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 12	30	Jakarta	30 Juli - 1 Agustus 2018	4	Diklat Industri
89	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	30 Juli - 2 Agustus 2018	26	Diklat Industri

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
90	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Badan Usaha Muda Angkatan 24	30	Jakarta	2 - 5 Agustus 2018	8	Diklat Industri
91	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 18	108	Jakarta	6 - 18 Agustus 2018	13	Diklat Masyarakat
92	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 7	108	Jakarta	6 - 18 Agustus 2018	12	Diklat Masyarakat
93	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 8	48	Jakarta	6 - 11 Agustus 2018	20	Diklat Masyarakat
94	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 13	30	Jakarta	13 - 15 Agustus 2018	6	Diklat Industri
95	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 9	48	Jakarta	13 - 18 Agustus 2018	20	Diklat Masyarakat
96	Diklat Teknis PLTS bagi operator dan atau pengelola Angkatan 19	108	Jakarta	13 - 25 Agustus 2018	13	Diklat Masyarakat
97	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 25	54	Jakarta	20 - 25 Agustus 2018	14	Diklat Industri
98	Diklat Teknis Kiat-kiat Konservasi Energi Pada Bangunan Gedung	48		20 - 25 Agustus 2018	21	Diklat Aparatur
99	Diklat Teknis Biogas Komunal Angkatan 10	48	Jakarta	20 - 25 Agustus 2018	15	Diklat Masyarakat

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
100	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 8	108	Jakarta	20 Agustus - 1 September 2018	16	Diklat Masyarakat
101	DT. Pengawas Operasional Madya	30	Jakarta	23 - 27 Agustus 2018	3	Diklat Industri
102	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Transmisi Tenaga Listrik Angkatan 26	54	Jakarta	27 Agustus - 1 September 2018	10	Diklat Industri
103	Diklat Teknis Pelaksanaan Asesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkit Tenaga Listrik Angkatan 27	54	Jakarta	27 Agustus - 1 September 2018	8	Diklat Industri
104	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 14	30	Jakarta	27 - 29 Agustus 2018	22	Diklat Industri
105	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Jakarta	3 s.d 5 September 2018	10	Diklat Industri
106	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	3 s.d 6 September 2018	26	Diklat Industri
107	Diklat Teknis Instalasi Pemanfaatan Tenaga Rendah	48	Jakarta	3 s.d 7 September 2018	6	Diklat Industri
108	Diklat Teknis Pengoperasian PLTD Kecil	48	Jakarta	3 s.d 7 September 2018	5	Diklat Industri
109	Diklat Teknis Penghematan Energi pada Bangunan Gedung	48	Jakarta	3 s.d 7 September 2018	13	Diklat Aparatur
110	Diklat Teknis Pembangunan Sistem Distribusi	48	Jakarta	3 s.d 7 September 2018	6	Diklat Industri

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
111	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 9	108	Jakarta	3 s.d 15 September 2018	18	Diklat Masyarakat
112	Diklat Teknis Pemasangan PLTS Rooftop	50	Jakarta	10 s.d 14 September 2018	11	Diklat Industri
113	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bagi Operator Dan Atau Pengelola Angkatan 10	108	Jakarta	10 s.d 22 September 2018	20	Diklat Masyarakat
114	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkit Tenaga Listrik Angkatan 27	54	Jakarta	12 s.d. 18 September 2018	7	Diklat Industri
115	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	17 s.d. 20 September 2018	4	Diklat Aparatur
116	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Lahat	24 s.d 26 September 2018	10	Diklat Industri
117	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 28	54	Jakarta	24 s.d 29 September 2018	3	Diklat Industri
118	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 14	30	Jakarta	24 s.d 26 September 2018	3	Diklat Aparatur
119	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik Angkatan 29	54	Jakarta	1 - 6 Oktober 2018	3	Diklat Industri

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
120	Diklat teknis Dasar-dasar konservasi energi	30	Jakarta	1 - 3 Oktober 2018	3	Diklat Aparatur
121	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 30	54	Jakarta	8 - 11 Oktober 2018	5	Diklat Industri
122	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Jakarta	8 - 9 Oktober 2018	2	Diklat Industri
123	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 15	30	Jakarta	8 - 9 Oktober 2018	3	Diklat Aparatur
124	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 16	30	Jakarta	15 - 16 Oktober 2018	4	Diklat Aparatur
125	Diklat teknis Penyusunan Rencana Umum ketenagalistrikan Daerah (RUKD)	48	Jakarta	22 - 26 Oktober 2018	13	Diklat Industri
126	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	22 - 24 Oktober 2018	5	Diklat Aparatur
127	Diklat Teknis Kiat-kiat Konservasi Energi Pada Bangunan Gedung	48	Jakarta	22 - 25 Oktober 2018	2	Diklat Industri
128	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkit Tenaga Listrik Angkatan 31	54	Jakarta	25 -28 Oktober 2018	9	Diklat Industri
129	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Transmisi Tenaga Listrik Angkatan 32	54	Jakarta	25 -28 Oktober 2018	5	Diklat Industri

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
130	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 33	54	Jakarta	1- 4 November 2018	7	Diklat Industri
131	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik Angkatan 34	54	Jakarta	1- 4 November 2018	8	Diklat Industri
132	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkit Tenaga Listrik Angkatan 35	54	Jakarta	5 - 8 November 2018	5	Diklat Aparatur
133	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	5 - 7 November 2018	5	Diklat Industri
134	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 36	54	Jakarta	12 - 15 November 2018	5	Diklat Aparatur
135	Diklat Teknis Pengawas Operasional Pertama Panas Bumi	30	Jakarta	12 - 13 November 2018	2	Diklat Industri
136	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Minihidro (PLTM)	48	Solok	12 - 16 November 2018	7	Diklat Industri
137	Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hydro (PLTMH)	48	Jakarta	12 - 16 November 2018	11	Diklat Industri
138	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Transmisi Tenaga Listrik Angkatan 37	54	Jakarta	19 - 23 November 2018	3	Diklat Industri

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
139	Diklat Teknis Auditor energi pada Bangunan Gedung	48	Jakarta	21 - 24 November 2018	5	Diklat Industri
140	Diklat Teknis Pengoperasian dan Pemeliharaan PLTS	48	Jakarta	21 - 24 November 2018	2	Diklat Masyarakat
141	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Badan Usaha Muda Angkatan 38	30	Jakarta	26 - 27 November 2018	2	Diklat Industri
142	Diklat Teknis Perencanaan dan Pembangunan PLTS Terpusat	48	Jakarta	26 - 29 November 2018	3	Diklat Industri
143	Diklat Teknis manajer energi pada industri Angkatan 16	30	Jakarta	28 - 29 November 2018	2	Diklat Industri
144	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 39	54	Jakarta	3 - 6 Desember 2018	5	Diklat Industri
145	Diklat Teknis Penyegaran Bagi Asesor Kompetensi Muda Ketenagalistrikan Yang Ingin Menambah Bidang Kompetensi	30	Jakarta	3 - 4 Desember 2018	13	Diklat Industri
146	Diklat Teknis Pelaksanaan Pemasangan dan Pemeliharaan Lampu Penerangan Jalan Umum	38	Jakarta	5 - 7 Desember 2018	6	Diklat Industri
147	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik Angkatan 40	54	Jakarta	10 - 13 Desember 2018	9	Diklat Industri

No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
148	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Transmisi Tenaga Listrik Angkatan 42	54	Jakarta	10 - 13 Desember 2018	2	Diklat Industri
149	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Distribusi Tenaga Listrik Angkatan 43	54	Jakarta	10 - 13 Desember 2018	4	Diklat Industri
150	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik Angkatan 43	54	Jakarta	10 - 13 Desember 2018	6	Diklat Industri
151	Diklat Teknis Pengoperasian Pembangkit Listrik Tenaga Diesel (PLTD)	48	Jakarta	10 - 13 Desember 2018	3	Diklat Industri
152	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Badan Usaha Muda Angkatan 44	30	Jakarta	17 - 18 Desember 2018	3	Diklat Industri
153	Diklat Teknis Konsultansi Perencanaan PLTS Bagi Analis Muda (Supervisor)	40	Jakarta	17 - 19 Desember 2018	19	Diklat Industri
154	Diklat Teknis Auditor energi pada industri	38	Jakarta	17 - 19 Desember 2018	2	Diklat Industri
155	Diklat Teknis Pelaksanaan Asessmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik Angkatan 45	54	Jakarta	20-23 Desember 2018	6	Diklat Industri



No.	Diklat	JP	Tempat	Tanggal	Jumlah Peserta	Jenis Diklat
156	Diklat Teknis Penyegaran Bagi Asesor Kompetensi Muda Ketenagalistrikan Yang Ingin Menambah Bidang Kompetensi	30	Jakarta	22-23 Desember 2018	7	Diklat Industri

- i. Menyusun Rencana Pengembangan SDM PPSDM Ketenagalistrikan dan EBTKE

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 100% yaitu sebanyak 1 laporan dari target 1 laporan, dengan rincian sebagai berikut :

No	Judul Laporan
1	Rencana Pengembangan SDM PPSDM Ketenagalistrikan dan EBTKE

- m. Melakukan Analisis Kebutuhan Diklat

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 100% yaitu sebanyak 1 laporan dari target 1 laporan, dengan rincian sebagai berikut :

No	Judul Laporan
1	Analisis Kebutuhan Diklat

1. Layanan Perkantoran

Telah mencapai persentase kinerja sebesar 100% dengan capaian kinerja 12 bulan layanan dari target 12 bulan layanan.

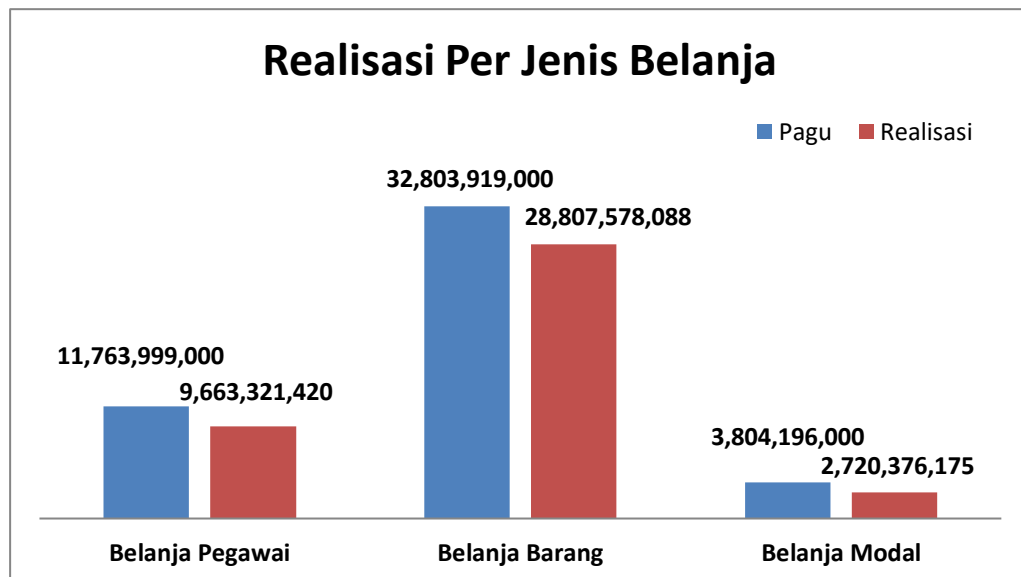
Pengukuran kinerja yang merupakan rincian capaian kinerja dan anggaran tahun 2018 untuk setiap kegiatan PPSDM KEBTKE terlampir pada **Lampiran 4**.

### 3.5. Akuntabilitas Keuangan

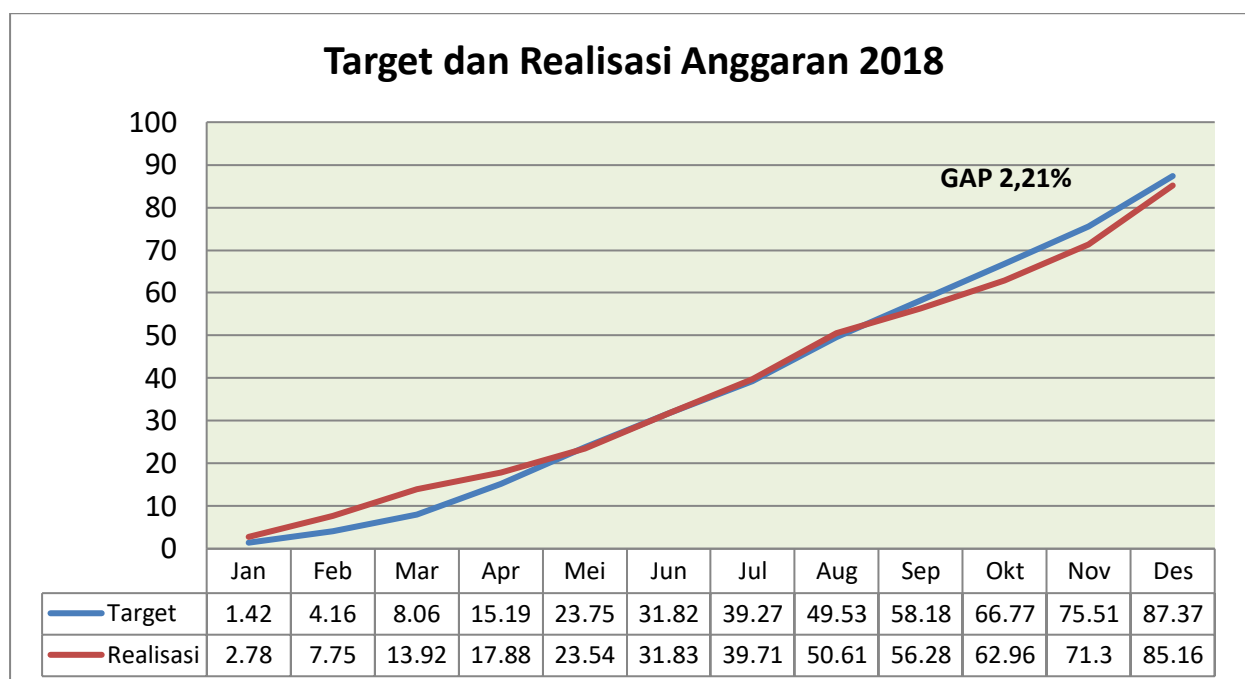
Pelaksanaan kegiatan PPSDM KEBTKE Tahun 2018 bersumber dari APBN tahun 2018 sesuai pagu Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) Satuan Kerja PPSDM

KEBTKE Tahun Anggaran 2018 Nomor : SP DIPA-020.12.1.634111/2018 sebesar Rp. 42.470.114.000,-. Pada triwulan III, pagu mengalami revisi menjadi Rp. 48.372.114.000,-, dengan rincian Rupiah Murni sebesar Rp. 40.839.614.000,- dan PNBPN sebesar Rp. 7.532.500.000,-.

Realisasi total (Rupiah Murni + PNBPN) PPSDM KEBTKE triwulan IV tahun 2018 berdasarkan SPPD yaitu Rp. 41.195.502.022,- (85,16%) dari Pagu total (Rupiah Murni + PNBPN) senilai Rp. 48.372.114.000,-. Realisasi anggaran sebesar 85,16% kurang dari rencana realisasi yang telah ditargetkan pada triwulan IV tahun 2018 sebesar 87,37%, dengan selisih gap sebesar 2,21% dapat dilihat pada gambar 3.6 Kurva S Target dan Realisasi Anggaran. Adapun rincian pagu dan realisasi anggaran tahun 2018 per jenis belanja dapat dilihat pada Gambar 3.5.



**Gambar 3.5 Realisasi Anggaran Per Jenis Belanja**



**Gambar 3.6 Kurva S Target dan Realisasi Anggaran**

Realisasi anggaran PPSDM KEBTKE tahun 2018 berdasarkan Indikator Kinerja terangkum pada Tabel 3.15.

**Tabel 3.15 Akuntabilitas Keuangan Tahun 2018**

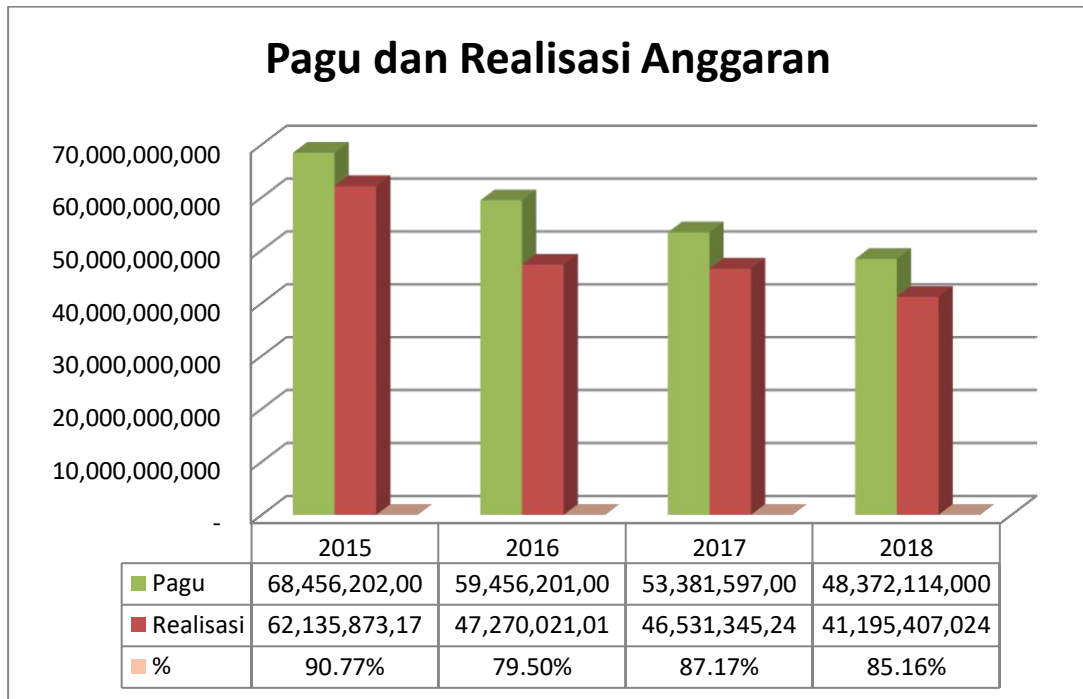
NO	KODE	Indikator Kinerja Kegiatan	PAGU AWAL	PAGU REVISI	REALISASI	%
1	1918.099	Layanan Badan Layanan Umum	7.532.500.000	7.532.500.000	3.574.875.582	47,46%
2	1918.100	Diklat Masyarakat Bidang KEBTKE	9.722.480.000	7.582.480.000	6.865.402.822	99,7%
3	1918.101	Diklat industri Bidang KEBTKE	1.165.455.000	1.165.455.000	1.161.422.904	99,65%
4	1918.951	Layanan Internal	5.689.354.000	9.700.501.000	9.141.167.956	89,24%
5	1918.966	Layanan Pendidikan dan Pelatihan	5.324.321.000	3.453.174.000	3.619.779.950	99,85%
6	1918.994	Layanan Perkantoran	20.568.504.000	18.938.004.000	16.832.757.810	88,88%
<b>TOTAL</b>			<b>42.470.114.000</b>	<b>48.372.114.000</b>	<b>41.195.407.024</b>	<b>85,16%</b>

Penjelasan sisa anggaran tahun 2018, disajikan pada tabel 3.16.

**Tabel 3.16 Sisa Anggaran Tahun 2018**

No	Kegiatan	Nominal (Rp)
1	Layanan Badan Layanan Umum PPSDM KEBTKE	3.957.624.418
2	Penyelenggaraan Diklat Masyarakat Bidang KEBTKE	2.077.178
3	Penyelenggaraan Diklat Industri Bidang KEBTKE	4.032.096
4	Layanan Internal Pada Pembelian Peralatan dan Mesin	1.102.333.044
5	Layanan Pendidikan dan Pelatihan	5.394.050
6	Layanan Perkantoran ( Gaji dan Tunjangan)	2.105.246.190
<b>TOTAL</b>		<b>7.176.706.976</b>

Realisasi anggaran belanja PPSDM KEBTKE tahun 2018 sesuai SAI dapat dilihat pada **Lampiran 5**. Sedangkan perbandingan realisasi anggaran tahun 2015 s.d 2018 dapat dilihat pada Gambar 3.7.



**Gambar 3.7 Perbandingan Realisasi Anggaran Tahun 2015 s.d 2018**

### 3.6. Kendala dan Tindak Lanjut

Dalam pelaksanaan kegiatan/program PPSDM KEBTKE tahun 2018, terdapat beberapa kendala sebagai berikut :

- 1) Peningkatan Kompetensi Pegawai termasuk Widyaiswara/Dosen
  - Penyusunan Karya Tulis Ilmiah  
Penyusunan Karya Tulis Ilmiah pada tahun 2018 tidak memenuhi target dikarenakan padatnya jam mengajar Widyaiswara untuk memenuhi target pendapatan BLU.
- 2) Penyelenggaraan diklat berbasis kompetensi
  - Capaian penyelenggaraan diklat berbasis kompetensi yaitu diklat yang telah memiliki kelengkapan seperti Dokumen Standar Kurikulum Standar Kompetensi / SKKNI / Standar Kompetensi Khusus (SKK) / Standar Internasional (SI) / Analisis Kompetensi Modul / Bahan Ajar / Bahan Tayang Materi Uji. Alasan belum tercapainya target dikarenakan 5 (lima) judul yang belum berbasis kompetensi adalah judul baru. Adapun judul diklat tersebut adalah Diklat Teknis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Terpusat Bagi Operator Dan Atau Pengelola,

Diklat Teknis Pelaksanaan Aessesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Pembangkitan Tenaga Listrik, Diklat Teknis Pelaksanaan Aessesmen Sebagai Asesor Kompetensi Muda Bidang Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik, Diklat Teknis Pelaksanaan Aessesmen Sebagai Asesor Badan Usaha Muda dan Diklat Fungsional Pengangkatan Pertama Bagi PNS Yang Menduduki Jabatan Fungsional Inspektur Ketenagalistrikan Jenjang Pertama.

3) Layanan Badan Layanan Umum PPSDM KEBTKE

- Capaian Badan Layanan Umum PPSDM KEBTKE pada pengelolaan BLU PPSDM KEBTKE hanya 2,82%. Hal ini dikarenakan adanya kebijakan efektifitas dalam belanja barang;

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

Pusat Pengembangan Sumber Daya Manusia Ketenagalistrikan, Energi Baru, Terbarukan, dan Konservasi Energi (PPSDM KEBTKE) mempunyai tugas melaksanakan Pengembangan Sumber Daya Manusia di bidang ketenagalistrikan, energi baru, terbarukan, dan konservasi energi. Program pengembangan sumber daya manusia bidang KEBTKE telah dilaksanakan oleh PPSDM KEBTKE melalui pendidikan dan pelatihan untuk aparatur, masyarakat dan industri dan kegiatan lainnya yang mendukung dalam pengembangan sumber daya manusia bidang KEBTKE dalam rangka mendukung program strategis pemerintah.

Capaian kinerja PPSDM KEBTKE tahun 2018 pada umumnya telah memperlihatkan pencapaian kinerja yang Baik. Seluruh capaian kinerja PPSDM KEBTKE tahun 2018, baik yang telah mencapai target maupun yang belum sepenuhnya mencapai target telah memberikan pelajaran yang sangat berharga bagi PPSDM KEBTKE untuk meningkatkan kinerja dimasa-masa mendatang. Keberhasilan capaian kinerja Tahun 2018 tidak terlepas dari adanya solusi untuk mengatasi hambatan dan kendala yang bersifat internal maupun eksternal. Kekurangan yang terjadi selama periode tahun anggaran 2018 menjadi catatan yang tentunya akan menjadi bahan evaluasi penyusunan kebijakan guna memperbaiki kinerja pada tahun mendatang. Evaluasi akan dilakukan terhadap capaian kinerja tahun anggaran 2018 ini agar kendala dan permasalahan yang mungkin timbul pada pelaksanaan anggaran tahun 2019 dapat ditekan dan diantisipasi sedini mungkin serta dicari solusi untuk mengatasinya.

Demikian Laporan Kinerja PPSDM KEBTKE tahun 2018 disusun, diharapkan laporan kinerja ini dapat bermanfaat sebagai bahan evaluasi kinerja bagi PPSDM KEBTKE, penyempurnaan pelaksanaan program pengembangan SDM bidang KEBTKE ke depannya, penyempurnaan berbagai kebijakan yang diperlukan, serta sebagai informasi kepada pihak-pihak yang berkepentingan.