



Pemerintah Daerah Provinsi Jawa Barat  
Dinas Energi dan Sumber Daya Mineral

# Manual Book – Perusahaan Bidang Ketenagalistrikan

E-OSMOSYS Ver 5.0



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE) Badan Siber dan Sandi Negara. Dokumen digital yang asli dapat diperoleh dengan memindai QR Code atau memasukkan kode pada Aplikasi NDE Pemerintah Daerah Provinsi Jawa Barat.

79DED892DC

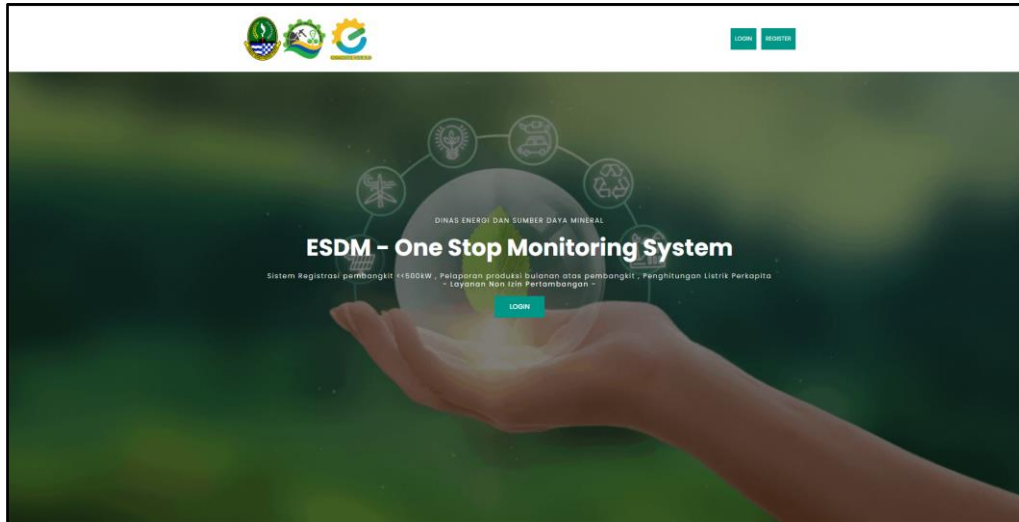
## DAFTAR ISI

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| DAFTAR ISI .....               | i |
| 1. Register .....              | 1 |
| 2. Login .....                 | 2 |
| 3. Dashboard .....             | 2 |
| 4. Perusahaan .....            | 3 |
| a. Profil Perusahaan.....      | 3 |
| 5. Pembangkit.....             | 3 |
| a. Semua Pembangkit.....       | 3 |
| b. Laporan $\leq$ 500 kW ..... | 4 |
| c. Melengkapi SLO .....        | 6 |
| d. Laporan Berkala.....        | 7 |
| 6. SKTTK.....                  | 8 |




## 1. Register

Akses URL [eosmosys.jabarprov.go.id](http://eosmosys.jabarprov.go.id) Perusahaan/pengguna bisa melakukan register bila belum memiliki akun dengan memilih menu register yang berada di halaman awal E-OSMOSYS.



Apabila pengguna memilih register maka akan dialihkan ke halaman form register. Pilih Jenis Izin misal Pengajuan  $\leq 500$  kW, Pemilik IUPTLS, Pemilik IUJPTL, Pemilik IUPTLU. Jika semua data telah diisi lalu Klik Register lalu diarahkan ke login.



### Registrasi E-Osmosys

Tipe Registrasi

Pilih Data

Jenis Izin

Pilih Data

- Pemilik Izin Usaha Penyedia Tenaga Listrik (IUPTL)
- Pemilik Izin Usaha Jasa Penunjang Tenaga Listrik (IUJPTL)
- Pemilik Izin Operasi (IO)
- Pengajuan  $\leq 500kW$
- Pertambangan

Konfirmasi Password

Konfirmasi Password

Alamat Perusahaan di Jawa Barat?

JABAR

Alamat Perusahaan di Jawa Barat


Alamat Kota/Kabupaten

Pilih Data

Alamat Kecamatan

Pilih Data

Alamat Desa/Kelurahan



### Login E-Osmosys

Pastikan email anda benar, silahkan login.

Email

Password

Ingat Saya [Kebijakan Privasi](#)

Login

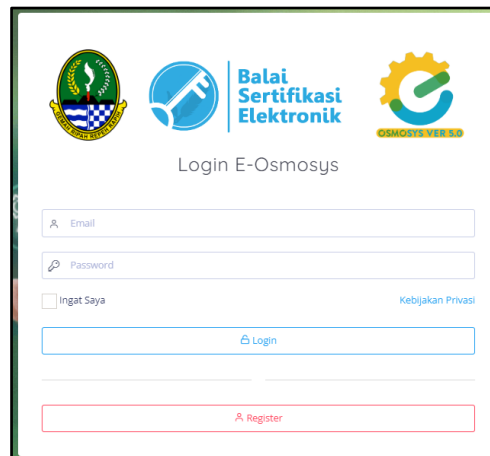
Register



## 2. Login

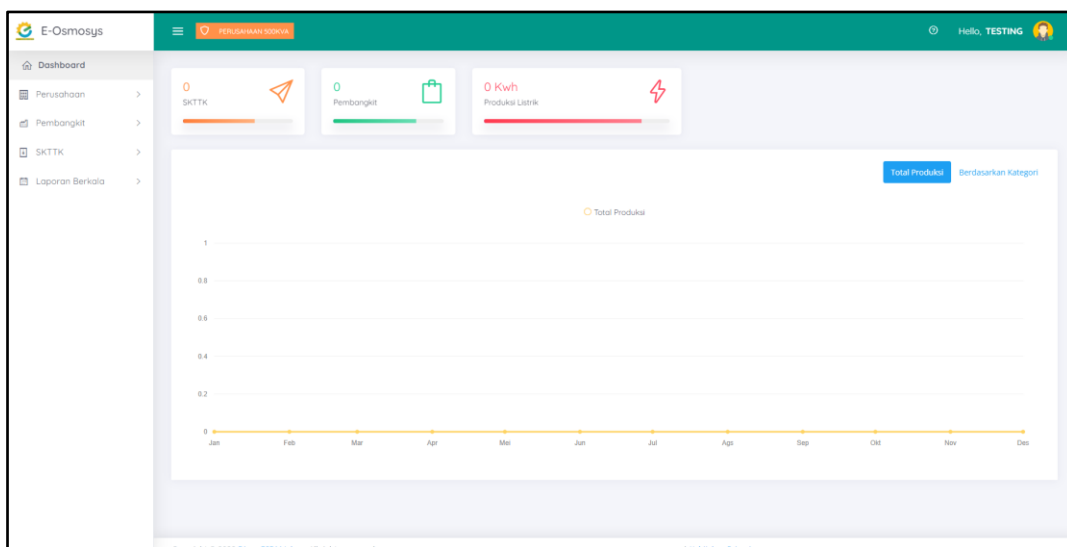
Untuk memulai aplikasi E-OSMOSSYS bagi pengguna :

1. Bukalah website melalui web browser (Google Chrome atau Mozilla Firefox atau lainnya) dengan alamat url sebagai berikut:  
eosmosys.jabarprov.go.id
2. Kemudian tekan Enter pada tombol keyboard / klik tombol Go pada browser.
3. Login dihalaman form login



## 3. Dashboard

Pada menu Dashboard system akan menampilkan jumlah SKTTK (Standar Kompetensi Tenaga Teknik Ketenagalistrikan), Pembangkit, Produksi Listrik serta menampilkan Total Produksi Listrik dan Produksi berdasarkan Kategori dalam bentuk grafik, seperti gambar dibawah



## 4. Perusahaan

### a. Profil Perusahaan

Pilih menu Perusahaan, pilih sub menu profil perusahaan untuk melengkapi data seperti dokumen NIB dsb.

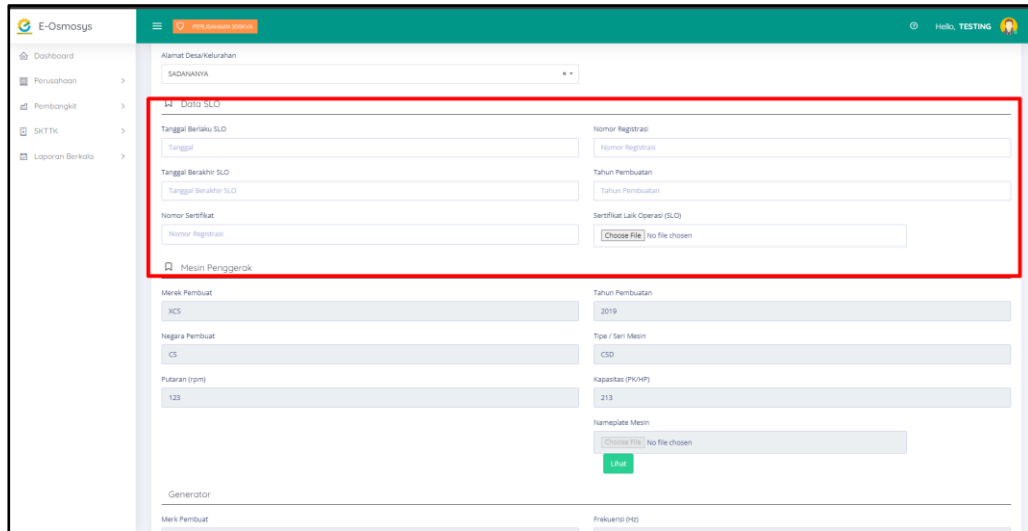
## 5. Pembangkit

### a. Semua Pembangkit

Pilih menu Pembangkit, pilih sub menu semua pembangkit untuk melihat daftar pembangkit. Pemohon bisa melengkapi Data SLO dengan klik Edit pada data Pembangkit.

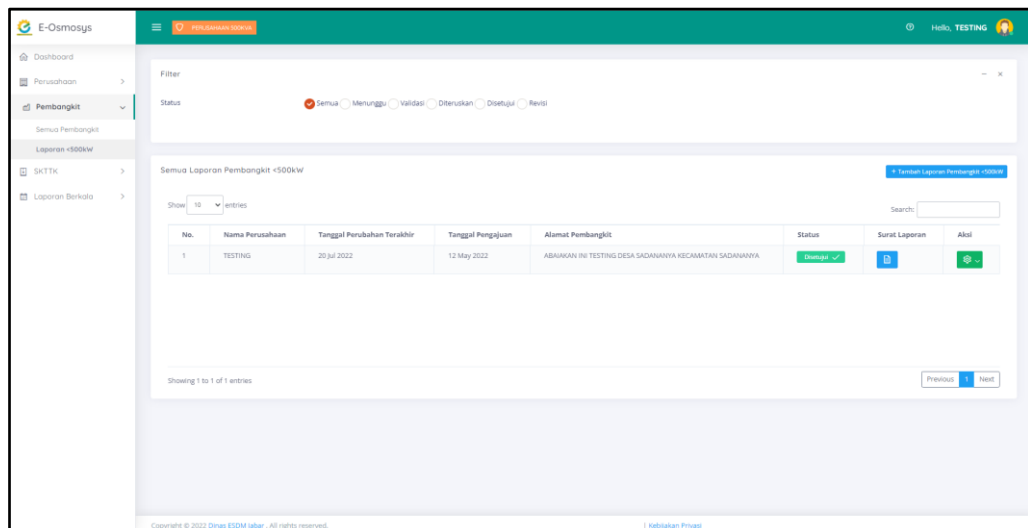
| No. | No Genset    | No Registrasi | Tanggal Pelaporan | Merk | Tipe | Daya   | status  | Aksi |
|-----|--------------|---------------|-------------------|------|------|--------|---------|------|
| 1   | 326767220007 | No Registrasi | 12 May 2022       | KCS  | PLTD | 211 kW | Selesai | Edit |






### b. Laporan ≤ 500 kW

Pilih Menu Pembangkit, pilih sub menu Laporan ≤ 500 kW dan akan diarahkan ke halaman Semua Laporan Pembangkit ≤ 500 kW.



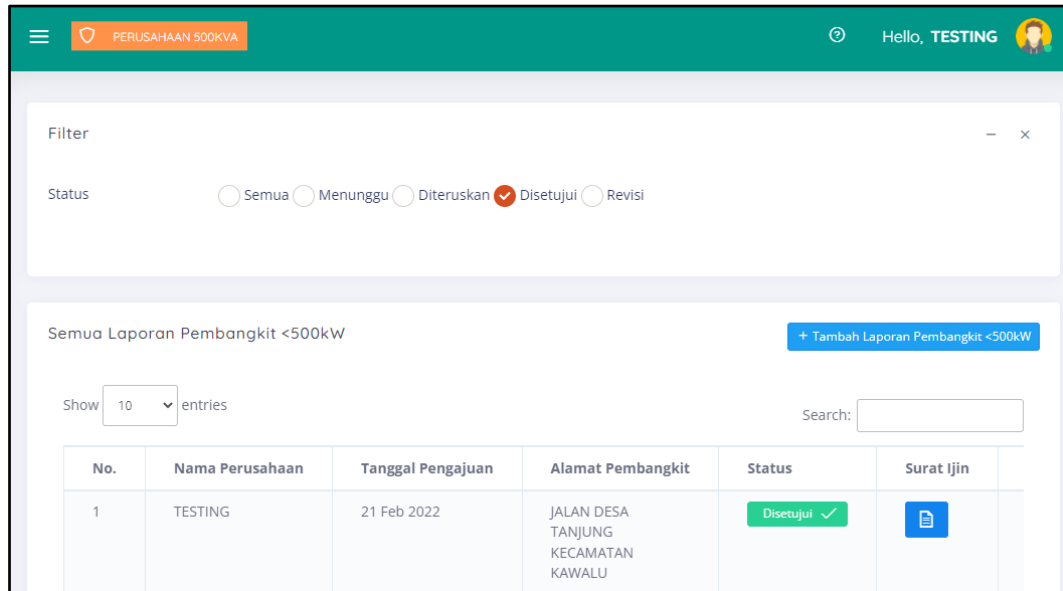
| No. | Nama Perusahaan | Tanggal Perubahan Terakhir | Tanggal Pengajuan | Alamat Pembangkit                                       | Status     | Surat Laporan | Aksi |
|-----|-----------------|----------------------------|-------------------|---|------------|---------------|------|
| 1   | TESTING         | 20 Jul 2022                | 12 May 2022       | ABAKAN INI TESTING DESA SADANANNYA KECAMATAN SADANANNYA | Menunggu ✓ |               |      |


Klik Tambah Laporan Pembangkit ≤ 500 kW untuk register pembangkit baru.



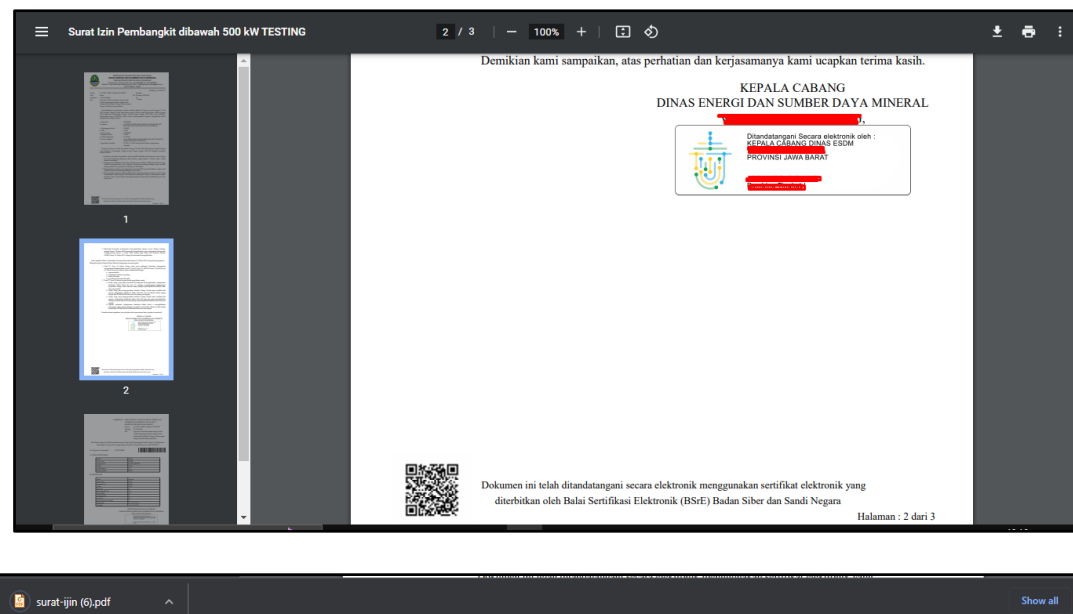

Isi semua form isian, pilih jenis pembangkit dan lengkapi detail teknis, alamat pembangkit sampai badan usaha pembangunan dan pemasangan instalasi.

Jika Pengajuan telah disetujui, maka Perusahaan bisa download dokumen elektronik yang telah terbit dengan klik di kolom Surat Ijin.



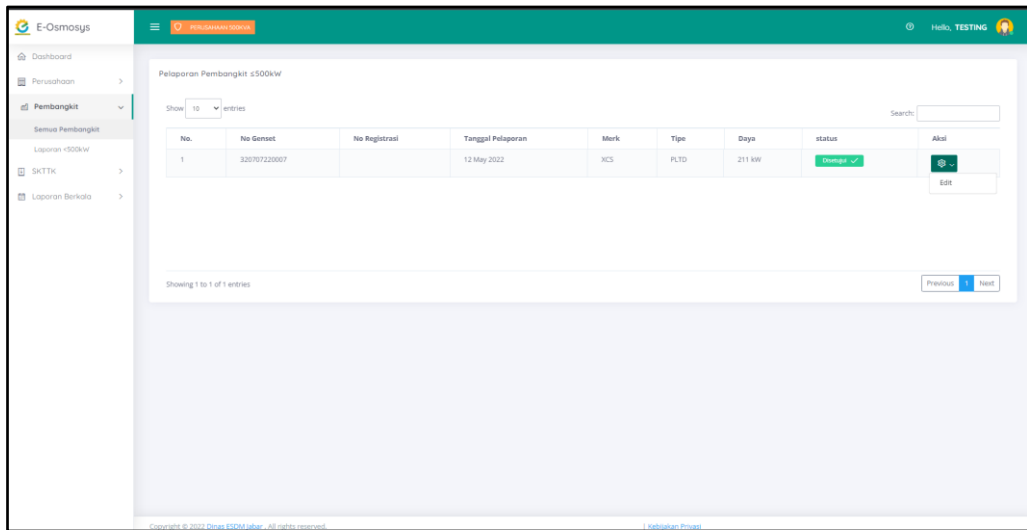
| No. | Nama Perusahaan | Tanggal Pengajuan | Alamat Pembangkit                   | Status      | Surat Ijin   |
|-----|-----------------|-------------------|-------------------------------------|-------------|--|
| 1   | TESTING         | 21 Feb 2022       | JALAN DESA TANJUNG KECAMATAN KAWALU | Disetujui ✓ |  |

Kemudian akan diarahkan browser memungkinkan akan diarahkan ke halaman Dokumen viewer atau file langsung terdownload seperti gambar dibawah.

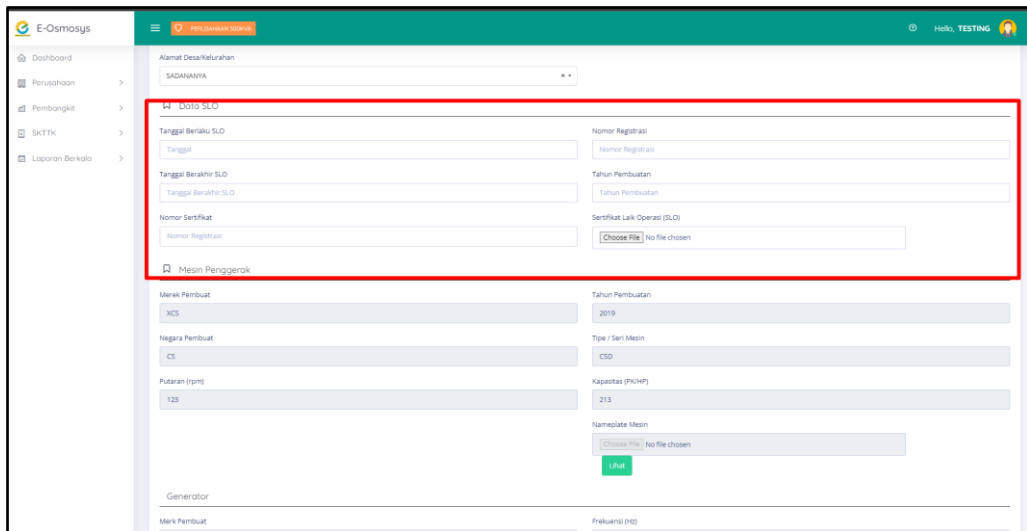


### c. Melengkapi SLO

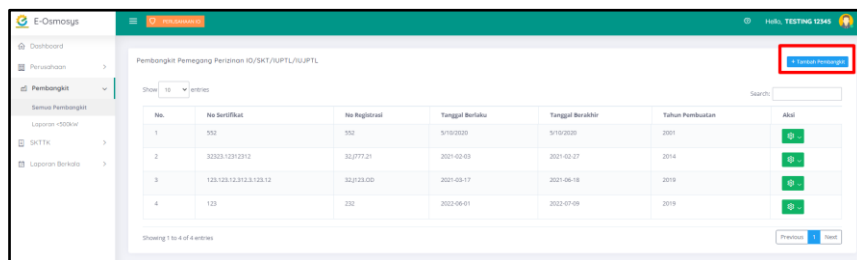
Klik menu Pembangkit untuk meliha semua pembangkit.



Untuk update detail data pembangkit terutama data SLO, klik Aksi pilih Edit. Kemudian akan diarahkan kehalaman edit form pembangkit. Lengkapi data kemudian simpan kembali



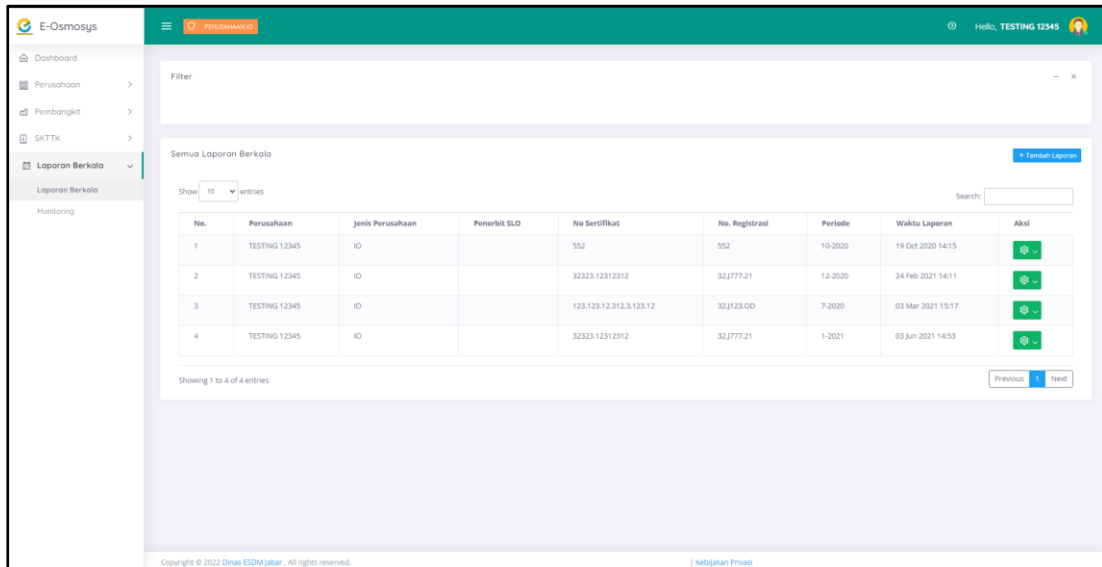
Perusahaan pemilik IUPTLS, bisa menambahkan dengan klik Data Pembangkit





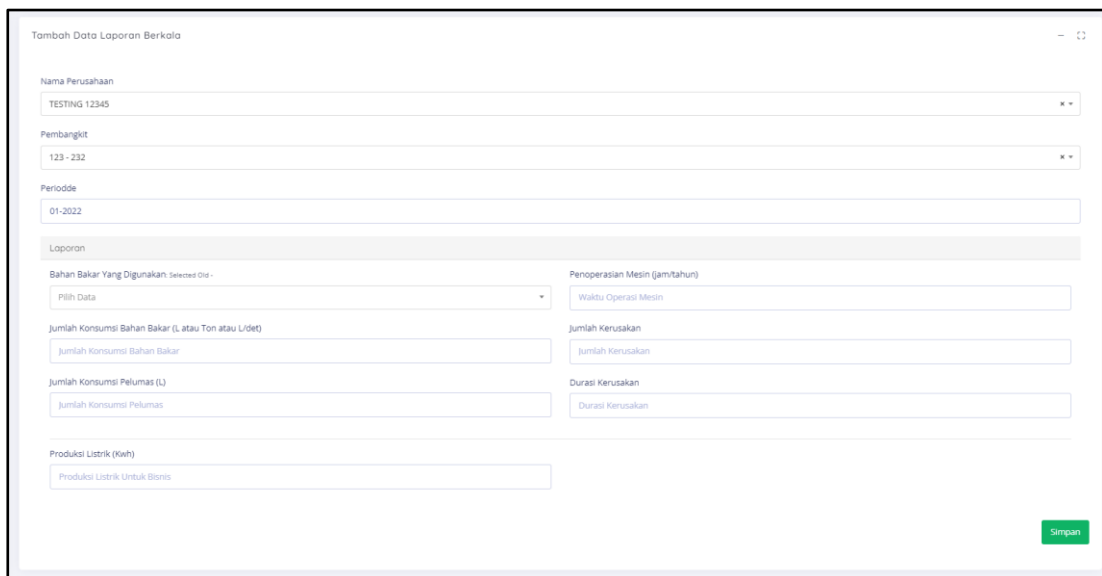
#### d. Laporan Berkala

Pilih Menu Laporan Berkala, klik tambah laporan berkala untuk menambahkan data laporan berkala. Pasikan Pembangkit sudah disetujui sebelumnya. Lengkapi Data lalu simpan.



The screenshot shows the E-Osmosys dashboard with the 'Laporan Berkala' menu selected. The table displays the following data:

| No. | Perusahaan    | Jenis Perusahaan | Penerbit SLD | No Sertifikat           | No. Registrasi | Periode | Waktu Laporan     | Aksi   |
|-----|---------------|------------------|--------------|-------------------------|----------------|---------|-------------------|--------|
| 1   | TESTING 12345 | IO               |              | 552                     | 32,777.21      | 10-2020 | 19 Oct 2020 14:15 | [Edit] |
| 2   | TESTING 12345 | IO               |              | 32323.12312312          | 32,777.21      | 12-2020 | 24 Feb 2021 14:11 | [Edit] |
| 3   | TESTING 12345 | IO               |              | 123.123.12.312.3.123.12 | 32,123.00      | 7-2020  | 03 Mar 2021 15:17 | [Edit] |
| 4   | TESTING 12345 | IO               |              | 32323.12312312          | 32,777.21      | 1-2021  | 03 Jun 2021 14:53 | [Edit] |



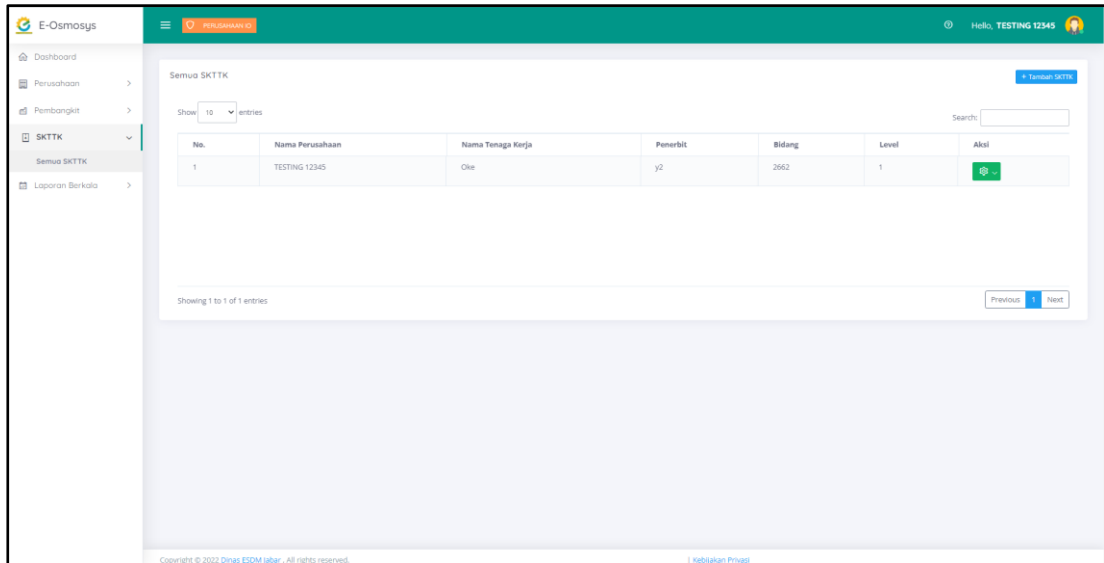
The screenshot shows the 'Tambah Data Laporan Berkala' form with the following fields:

- Nama Perusahaan: TESTING 12345
- Pembangkit: 123 - 232
- Periode: 01-2022
- Laporan:
  - Bahan Bakar Yang Digunakan: Selected Oil - (Pilih Data)
  - Penoperasian Mesin (jam/tahun): Waktu Operasi Mesin
  - Jumlah Konsumsi Bahan Bakar (L atau Ton atau L/det): Jumlah Konsumsi Bahan Bakar
  - Jumlah Konsumsi Pelumas (L): Jumlah Konsumsi Pelumas
  - Durasi Kerusakan: Durasi Kerusakan
  - Produksi Listrik (Kwh): Produksi Listrik Untuk Bisnis
- Simpan button

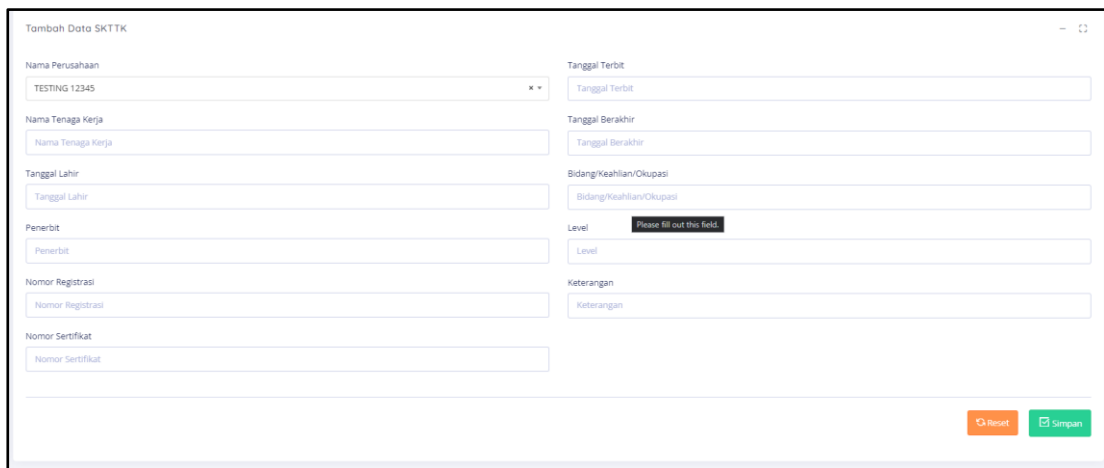


## 6. SKTTK

Untuk melengkapi SKTKK pilih menu SKTTK, pilih sub menu Semua SKTKK,



Klik Tambah SKTKK untuk input data, lengkapi data SKTKK lalu klik Simpan.



Bandung, 21 September 2022

KEPALA DINAS ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL  
PROVINSI JAWA BARAT,



Ditandatangani Secara Elektronik Oleh :  
KEPALA DINAS ENERGI DAN SUMBER DAYA  
MINERAL PROVINSI JAWA BARAT

AI SAADIYAH DWIDANINGSIH, S.T., M.T.  
Pembina Tingkat I

