

Statistik Penjanaan - Pengguna Awam

Table of contents

.....	3
Isi Kandungan	4
Aliran Kerja	5
1.0 Login Pengguna	6
2.0 Statistik Penjanaan	9



MANUAL PENGGUNA

STATISTIK PENJANAAN (PENGGUNA AWAM)

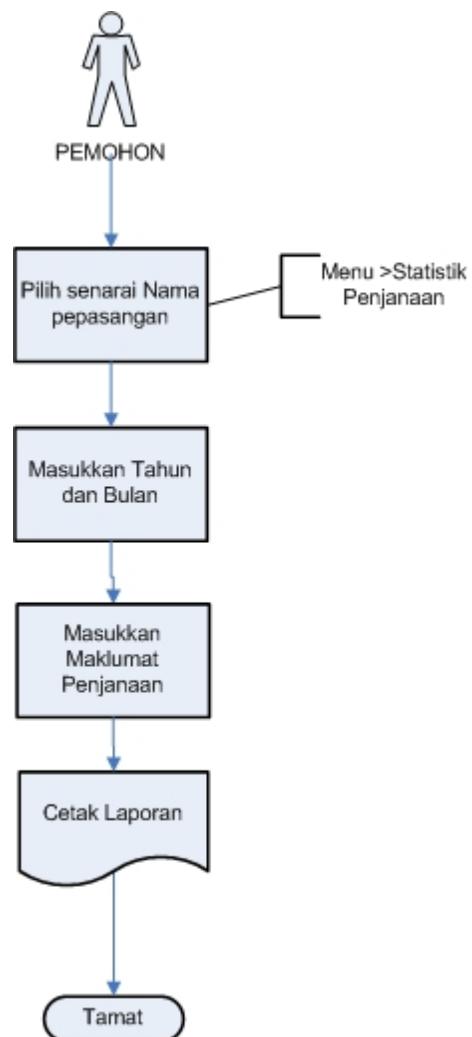
Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Easily create EPub books](#)

Isi Kandungan

- 1.0 Login Pengguna
- 2.0 Statistik Penjanaan

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Full-featured Documentation generator](#)

Aliran Kerja



Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Free Kindle producer](#)

1.0 Login Pengguna

PENGENALAN

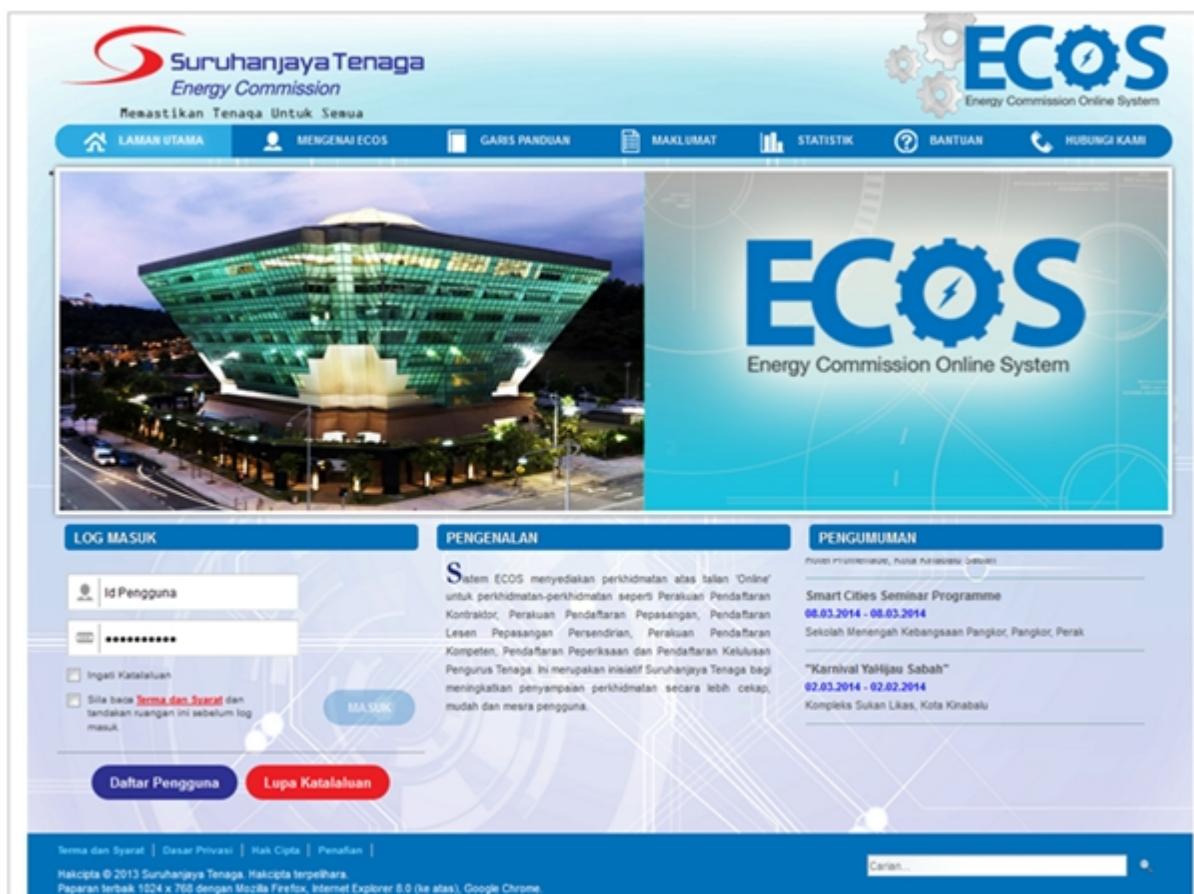
Pengguna perlu mendaftar sebagai pengguna Sistem ECOS terlebih dahulu. Jika telah mendaftar, sila ke laman sesawang (<http://ecos.st.gov.my>) untuk akses ke Sistem ECOS. Pengguna boleh akses ke Sistem ECOS ini menggunakan antaramuka Mozilla Firefox, Google Chrome, Internet Explorer 8.0 (ke atas).

Manual ini adalah bagi proses berikut:

- Statistik Penjanaan

LOGIN PENGGUNA

1. Masukkan alamat laman sesawang untuk ke Sistem ECOS (<http://ecos.st.gov.my>) pada tetingkap pengguna. Antaramuka untuk daftar masuk pengguna akan dipaparkan.



Skrin 1: Antaramuka Login

2. Masukkan ID pengguna (*username*) dan kata laluan pengguna.

- Klik checkbox untuk Terma dan Syarat

Sila baca **Terma dan Syarat** dan tandakan ruangan ini sebelum log masuk.

MASUK

- Klik butang

3. Sekiranya kata laluan atau ID pengguna salah, antaramuka berikut akan dipaparkan:

LOG MASUK

- Permintaan anda tidak berjaya.
- Pengesahan gagal. Sila cuba lagi.

PENGENALAN

Sistem ECOS menyediakan perkhidmatan atas talian 'Online' untuk perkhidmatan-perkhidmatan seperti Perakuan Pendaftaran Kontraktor, Perakuan Pendaftaran Pepasangan, Pendaftaran Lesen Pepasangan Persendirian, Perakuan Pendaftaran Kompeten, Pendaftaran Peperiksaan dan Pendaftaran Kelulusan Pengurusan Tenaga. Ini merupakan inisiatif Suruhanjaya Tenaga bagi meningkatkan penyampaian perkhidmatan secara lebih cekap, mudah dan mesra pengguna.

PENGUMUMAN

- "Seminar YelHijau Sabah" **01.03.2014 - 01.03.2014**
Hotel Promenade, Kota Kinabalu Sabah
- Smart Cities Seminar Programme **08.03.2014 - 08.03.2014**
Sekolah Menengah Kebangsaan Pangkor, Pangkor, Perak
- "Karnival YelHijau Sabah" **02.03.2014 - 02.02.2014**
Kompleks Sukan Likas, Kota Kinabalu

Skrin 2: Antaramuka Salah Katalaluan

4. Masukkan kata laluan yang betul. Klik butang "**MASUK**", antaramuka laman utama akan dipaparkan.

SYARAT-SYARAT LAIN

1. Bagi pengguna kali pertama, pengguna perlu klik pada butang **Daftar Pengguna** (

) pada laman sesawang <http://ecos.st.gov.my> untuk membuat pendaftaran pengguna baharu. Skrin berikut akan dipaparkan:

LOG MASUK

Daftar Pengguna

PENGENALAN

Sistem ECOS menyediakan perkhidmatan atas talian untuk perkhidmatan-perkhidmatan seperti Pendaftaran Kontraktor Elektrik, Pendaftaran Pepasangan Elektrik, Pelesenan Pepasangan Persendirian, Pendaftaran Orang Kompeten Elektrik, Permohonan untuk Peperiksaan Kekompetenan Elektrik dan Pendaftaran Pengurusan Tenaga Elektrik. Ini merupakan inisiatif Suruhanjaya Tenaga bagi meningkatkan penyampaian perkhidmatan secara lebih cekap, mudah dan mesra pengguna.

PENGUMUMAN

- "Program Kesedaran Sistem Atas Talian ECOS (Pejabat Kawasan Suruhanjaya Tenaga, Pahang) - Pahang Skill Development Center (PSDC) Jln Semambu" **20.8.2015 - 20.8.2015**
- "Program Kesedaran Sistem Atas Talian ECOS (Pejabat Kawasan Suruhanjaya Tenaga, Kota Bharu) - Pejabat ST Kota Bharu" **25.8.2015 - 25.8.2015**

2. Sila buat pilihan **Jenis Pengguna = Individu**. Maklumat lain yang perlu dimasukkan akan di paparkan:

LAMAN UTAMA MENGENAI ECOS SYARAT PERMOHONAN MAKLUMAT STATISTIK BANTUAN HUBUNGKAMI RETURN TO FULL PAGE

DAFTAR PENGGUNA

Kategori Pengguna: Individu

Nama Individu: _____

No Ic Lama /
Tentera / Polis /
MyKad : _____

Emel: _____
Sila masukkan emel yang sah

Sila masukkan kod di bawah:





3. Kesemua maklumat adalah mandatori untuk dimasukkan. Masukkan maklumat berikut:

- Nama Individu - masukkan nama individu. Disarankan pengguna menggunakan CAPITAL LETTERS supaya rekod yang dimasukkan kemas dan teratur.

Contoh: ALI BIN ABU

- No. MyKad - masukkan nombor MyKad pengguna. Tidak perlu masukkan tanda '-' pada No. MyKad.

Contoh: 700101991234

- Emel - masukkan alamat emel pengguna yang sah. Sistem akan hantar emel yang mengandungi kata laluan ke Sistem ECOS ke alamat emel ini.

Contoh: ali.abu@testemail.com



- Masukkan Capcha yang di paparkan (e. g. ). Sekiranya capcha yang

dipaparkan tidak jelas, pengguna boleh reset dengan klik pada ikon ini ().

SAVE

4. Klik butang SIMPAN () untuk simpan daftar pengguna yang dimasukkan. Sistem akan hantar emel kepada emel pengguna yang telah dimasukkan. Emel tersebut mengandungi katalaluan yang telah dijana oleh sistem dan laman sesawang ke Sistem ECOS.

2.0 Statistik Penjanaan

Pengguna boleh akses kepada menu Statistik Penjanaan. Pengguna perlu membuat pilihan menu:

Menu >> Permohonan >> Pelesenan >> Statistik Penjanaan

SENARAI PERMOHONAN

- KONTRAKTOR
- PELESENAN PERSENDIRIAN
 - [Permohonan Pelesenan Baru Pepasangan Persendirian](#)
 - [Permohonan Pelesenan Semula Pepasangan Persendirian](#)
 - [Permohonan Perubahan Maklumat](#)
 - [Pindaan Kapasiti](#)
 - [Statistik Penjanaan](#)
 - [Permohonan Pembatalan Perakuan Pelesenan](#)
- PEPASANGAN ELEKTRIK
- ORANG KOMPETEN (PENDAFTARAN OLEH SYARIKAT)

Skrin 3: Antaramuka Menu Permohonan Pendaftaran Pelesenan

Antaramuka berikut akan dipaparkan :

STATISTIK PENJANAAN

Bil	No.Fail	Nama Pepasangan	Kategori Pepasangan	Tarikh Tamat Lesen	Ringkasan Statistik Penjanaan	Kemasukan Statistik Penjanaan
1	ST(TKL)L/SGR/00973	INNOGEN SDN. BHD. 27012021	KOMERSIAL	27/01/2022	Lihat	Lihat

Skrin 4: Senarai Pendaftaran Pelesenan untuk Statistik Penjanaan

1. Senarai maklumat yang berikut akan dipaparkan :

- No. Fail
- Nama Pepasangan
- Tarikh Tamat Lesen

2. Klik pada ikon () pada kolumn "Ringkasan Statistik Penjanaan" akan paparkan skrin berikut:

STATISTIK PENJANAAN

Penjanaan Lesen Pepasangan Persendirian Bagi Tahun :

*Tahun	-SILA PILIH- <input type="button" value="▼"/>
No. Fail	: ST(TKL)L/SGR/00973
Nama Pepasangan	: INNOGEN SDN. BHD. 27012021
Alamat	: NO. 1, JALAN PERUSAHAAN 1 TAMAN INDUSTRI SELESA JAYA
Poskod	: 43300
Bandar	: BALAKONG
Negeri	: SELANGOR
No Lesen	: 2021/00001

Bil	Bulan	Jenis Bahan Api	Nama Model	No. Siri	Keupayaan(kVA)	Keupayaan(kW)	Penjanaan(kWh)	Kegunaan(kWh)	Jumlah Bahan Api
Tiada Rekod									

1 / 1 (1)

Jumlah Penjanaan(kWh) :
 Jumlah Kegunaan(kWh)
 Jumlah Penggunaan(ktoe) :

Skrin 5: Antaramuka Ringkasan Statistik Penjanaan

3. Sila pilih "Tahun" yang diinginkan, sistem akan paparkan maklumat yang telah dimasukkan berdasarkan pilihan tahun seperti skrin berikut:

STATISTIK PENJANAAN

Penjanaan Lesen Pepasangan Persendirian Bagi Tahun :

*Tahun ▼

No. Fail : ST(TKL)L/SGR/00973

Nama Pepasangan : INNOGEN SDN. BHD. 27012021

Alamat : NO. 1, JALAN PERUSAHAAN 1
TAMAN INDUSTRI SELESA JAYA

Poskod : 43300

Bandar : BALAKONG

Negeri : SELANGOR

No Lesen : 2021/00001

Bil	Bulan	Jenis Bahan Api	Nama Model	No. Siri	Keupayaan(kVA)	Keupayaan(kW)	Penjanaan(kWh)	Kegunaan(kWh)	Jumlah Bahan Api
1	JANUARI	DIESEL		16778	500	425	500	600	55 barrel
2	JANUARI	DIESEL		78990	600	510	1000	800	60 barrel
3	JANUARI			86644	1500	1275	0	0	

1 / 3 (3)   10 ▼

Jumlah Penjanaan(kWh) : 1500

Jumlah Kegunaan(kWh) : 1400

Jumlah Penggunaan(ktoe) : 0.015574

Cetak **Kembali**

Skrin 6: Antaramuka Ringkasan Statistik Penjanaan

4. Maklumat berikut akan dipaparkan :

- Bulan
- Jenis Bahan Api
- Nama Model
- Serial No
- Keupayaan (kVA)
- Penjanaan (kWh)
- Kegunaan (kWh)
- Jumlah Bahan Api
- Jumlah Penjanaan (kWh)
- Jumlah Kegunaan (kWh)
- Jumlah Penggunaan (ktoe)

Kembali

5. Klik pada ikon () untuk kembali kepada skrin utama.

Cetak

6. Klik pada ikon () untuk menjana laporan bagi skrin berkenaan.

Lihat

7. Klik pada ikon () pada kolumn "Kemasukan Statistik Penjanaan" dan sistem akan paparkan skrin berikut:

STATISTIK PENJANAAN					
No. Fail	:	ST(TKL)L/SGR/00973			
Nama Pepasangan	:	INNOGEN SDN. BHD. 27012021			
Alamat	:	NO. 1, JALAN PERUSAHAAN 1 TAMAN INDUSTRI SELESA JAYA			
Poskod	:	43300			
Bandar	:	BALAKONG			
Negeri	:	SELANGOR			
*Tahun	-SILA PILIH-	<input type="button" value="▼"/>			
 <input type="button" value="Tambah"/>					
Bil	Tahun	Bulan	Tindakan		
Tiada Rekod					
  1 / 1 (1)   10 <input type="button" value="▼"/>					
<input type="button" value="Kembali"/>					

Skrin 7: Antaramuka Kemasukan Statistik Penjanaan

8. Pilih Tahun dan sistem akan paparkan maklumat berdasarkan pilihan tahun seperti berikut:

STATISTIK PENJANAAN

No. Fail : ST(TKL)L/SGR/00973

Nama Pepasangan : INNOGEN SDN. BHD. 27012021

Alamat : NO. 1, JALAN PERUSAHAAN 1
TAMAN INDUSTRI SELESA JAYA

Poskod : 43300

Bandar : BALAKONG

Negeri : SELANGOR

*Tahun :

 Tambah

Bil	Tahun	Bulan	Tindakan
1	2021	JANUARI	  

 1 / 1 (1)   10 

 Kembali

Skrin 8: Antaramuka Kemasukan Statistik Penjanaan

9. Maklumat berikut akan dipaparkan :

- Tahun
- Bulan
- Tindakan

10. Klik butang "  " untuk mengemaskini maklumat yang telah dimasukkan.

11. Klik butang "  " untuk mencetak maklumat yang telah dimasukkan.

12. Klik butang "  " untuk memadam maklumat yang telah dimasukkan.

13. Klik butang "  Tambah " untuk masukkan maklumat statistik penjanaan. Skrin berikut akan dipaparkan:

STATISTIK PENJANAAN

Penjanaan Lesen Pepasangan Persendirian Bagi Bulan dan Tahun :

* Tahun :

Bulan : JANUARI

No. Fail : ST(TKL)L/SGR/00973

Nama Pepasangan : INNOGEN SDN. BHD. 27012021

Alamat : NO. 1, JALAN PERUSAHAAN 1
TAMAN INDUSTRI SELESA JAYA

Poskod : 43300

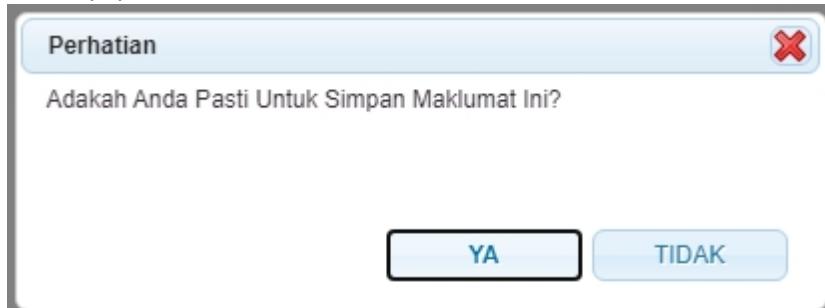
Bandar : BALAKONG

Negeri : SELANGOR

14. Masukkan maklumat "Tahun" dan pilih "Bulan".

15. Klik buang () untuk menyimpan maklumat yang telah dimasukkan.

16. Mesej berikut akan dipaparkan :



- Klik butang "" untuk menyimpan maklumat yang telah dimasukkan.
- Klik butang "" untuk kembali ke antaramuka sebelumnya bagi memasukkan maklumat yang baru.

17. Skrin maklumat Statistik Penjanaan akan dipaparkan seperti berikut:

STATISTIK PENJANAAN

 Permintaan anda berjaya diproses.

Penjanaan Lesen Pepasangan Persendirian Bagi Bulan dan Tahun :

* Tahun : 2021
Bulan : 2
No. Fail : ST(TKL)L/SGR/00973
Nama Pepasangan : INNOGEN SDN. BHD. 27012021
Alamat : NO. 1, JALAN PERUSAHAAN 1
TAMAN INDUSTRI SELESA JAYA
Poskod : 43300
Bandar : BALAKONG
Negeri : SELANGOR
No Lesen : 2021/00001

Bil	Jenis Bahan Api	Nama Model	No. Siri	Keupayaan(kVA)	Keupayaan(kW)	Penjanaan(kWh)	Kegunaan(kWh)	Jumlah Bahan Api	Kemaskini
1			86644	1500	1275				
2	DIESEL		16778	500	425				
3	DIESEL		78990	600	510				

   1 / 3 (3)    10 

Jumlah Penjanaan(kWh) :

Jumlah Kegunaan(kWh) :

Jumlah Penggunaan(ktoe) :

[Cetak](#)

[Kembali](#)



18. Klik ikon "" untuk memasukkan/mengemaskini maklumat penjanaan. Skrin berikut akan dipaparkan:

Kemaskini

X

Jenis Bahan Api	:	DIESEL
Nama Model	:	
No. Siri	:	16778
Keupayaan(kVA)	:	500
Keupayaan(kW)	:	425
* Penjanaan(kWh)	:	
* Kegunaan(kWh)	:	
* Jumlah Bahan Api	:	
* Jumlah Penggunaan (Unit)	:	-SILA PILIH- ▾

KEMASKINI **BATAL**

- Klik butang " **Kemaskini** " untuk menyimpan maklumat yang telah dimasukkan.
- Klik butang " **BATAL** " untuk kembali ke antaramuka sebelumnya bagi memasukkan maklumat yang baru.

19. Klik butang " **Cetak** " untuk menjana Laporan Statistik Penjaan.