

# Sistem e-Kilang

Panduan Pengguna Modul

Pelesen Kilang Buah

# Kandungan

Pengenalan	1
URL Sistem	1
Paparan Utama	2
Log Masuk	2
Terlupa Kata Laluan	2
Laman Utama	3
Paparan Side Bar	4
Maklumat Pelesen	5
Maklumat Asas Pelesen	5
Tukar Kata Laluan	6
Kemasukan Penyata Bulanan	7
Bahagian 1	7
Bahagian 2	8
Bahagian 3	8
Bahagian 4	9
Bahagian 5	9
Bahagian 6	10
Semak & Hantar Penyata Bulanan	11
Prestasi OER	13
Papar Penyata Bulanan Terdahulu	13
Kod & Nama Produk	13
Kod & Nama Negara	14
Emel Pertanyaan/ Pindaan/ Cadangan	14

#### Pengenalan

Sistem e-Kilang adalah satu sistem yang berasaskan aplikasi atas talian selaras dengan teknologi ICT terkini yang bertujuan mengumpul segala data dan maklumat sektor pemprosesan sawit di Lembaga Minyak Sawit Malaysia (MPOB). Data-data dan maklumat yang akan dikumpul oleh sistem ini adalah sangat penting terutama sebagai rujukan, panduan, analisis dan sumber maklumat untuk tujuan pelaporan, pengemaskinian dan penganalisaan. Dengan penggunaan sistem ini, data dan maklumat yang diperlukan dapat dicapai dan diproses dengan lebih cepat, konsisten serta sahih. Ini kerana data dan maklumat yang dimasukkan ke dalam sistem ini telah melalui proses semakan daripada pegawai yang bertanggungjawab di Lembaga Minyak Sawit Malaysia.

#### **URL Sistem**

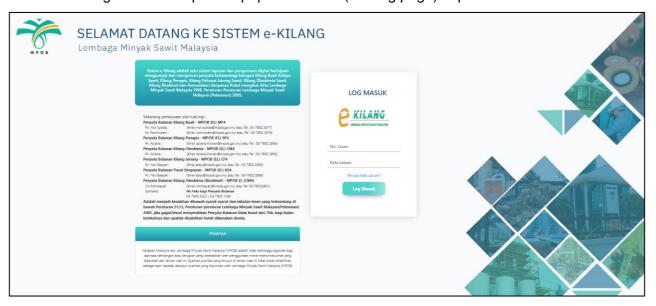
Buka web browser dan layari laman web seperti berikut untuk mengakses sistem e-Kilang:

https://ekilang.mpob.gov.my/

Sistem e-Kilang boleh diakses menggunakan pelayar Web Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge ataupun Internet Explorer versi 10 dan ke atas serta boleh juga diakses melalui peranti mudah alih seperti telefon pintar atau tablet.

#### **Paparan Utama**

Sistem e-Kilang akan memaparkan paparan utama (landing page) seperti berikut:



Landing Page

Paparan utama (*landing page*) memaparkan bahagian laman utama yang mengandungi paparan **Pengumuman**, **Log Masuk**, dan **Terlupa Kata Laluan**.

# Log Masuk



Paparan Log Masuk

Pelesen boleh log masuk ke dalam sistem dengan menggunakan no. lesen dan kata laluan yang telah didaftarkan di sistem lama.

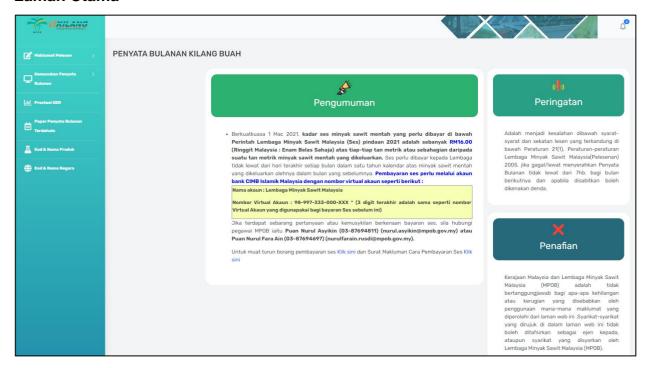
#### Terlupa Kata Laluan



Paparan Terlupa Kata Laluan

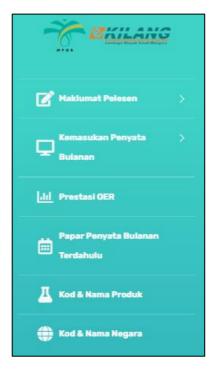
Jika terlupa kata laluan, pelesen perlu memasukkan no. lesen yang berdaftar dan klik butang **Hantar** untuk menetapkan semula kata laluan. Pelesen akan menerima emel yang mengandungi kata laluan sementara pada emel rasmi kilang yang didaftarkan di dalam sistem untuk log masuk ke dalam sistem.

#### Laman Utama



Sistem akan memaparkan laman utama yang mengandungi paparan *side bar*, pengumuman, peringatan dan penafian.

#### Paparan Side Bar



Pelesen boleh memilih menu di bahagian *side bar* pada paparan Dashboard. Paparan *side bar* di sebelah kiri halaman merangkumi beberapa bahagian seperti berikut:

- 1) Maklumat pelesen
  - a. Maklumat asas pelesen
  - b. Tukar kata laluan
- 2) Kemasukan penyata bulanan
  - a. Bahagian 1
  - b. Bahagian 2
  - c. Bahagian 3
  - d. Bahagian 4
  - e. Bahagian 5
  - f. Bahagian 6
  - g. Semak & hantar penyata bulanan
- 3) Prestasi OER
- 4) Papar penyata bulanan terdahulu
- 5) Kod & nama produk
- 6) Kod & nama negara

**Catatan:** Bahagian kemasukan penyata bulanan hanya boleh diakses sekiranya Maklumat Asas Pelesen sudah dikemaskini dan penyata bulanan masih belum dihantar oleh pelesen.

#### 1) Maklumat Pelesen

#### a. Maklumat Asas Pelesen



Sistem mewajibkan pelesen untuk mengemaskini semua maklumat berikut ketika penggunaan pertama kali pada bulan Januari dan Julai sahaja:

- Alamat premis berlesen
- Alamat surat menyurat
- No. telefon (pejabat/kilang)
- No. faks
- Alamat emel kilang (wujudkan emel rasmi kilang jika belum ada agar fungsi 'Terlupa Kata Laluan' dapat digunakan.)
- Nama pegawai melapor
- Jawatan pegawai melapor
- No. telefon pegawai melapor
- Alamat emel pegawai melapor

- Nama pegawai bertanggungjawab
- Jawatan pegawai bertanggungjawab
- Alamat emel pengurus
- Syarikat induk
- Kumpulan
- POMA
- Loji Biogas
- Kapasiti pemprosesan/ tahun
- Bilangan tangki
- Kapasiti tangki simpanan (Tan)

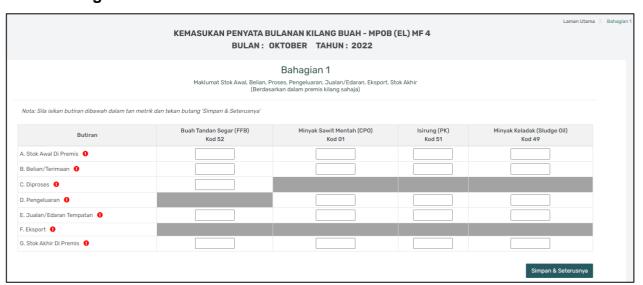
#### b. Tukar Kata Laluan



- i. Pelesen perlu mengisi ruangan kata laluan terdahulu, kata laluan baru, dan sahkan kata laluan baru untuk mengemaskini kata laluan.
- ii. Kata laluan yang dimasukkan mestilah tidak kurang atau tidak melebihi 8 aksara.
- iii. Sistem membenarkan pelesen untuk memasukkan mana mana nombor, simbol atau abjad dalam halaman Tukar Kata Laluan.
- iv. Pelesen boleh klik butang **Tunjuk Kata Laluan** untuk mengeluarkan paparan kata laluan yang telah dimasukkan.

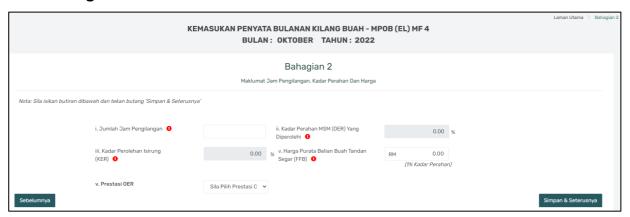
#### 2) Kemasukan Penyata Bulanan

#### a. Bahagian 1



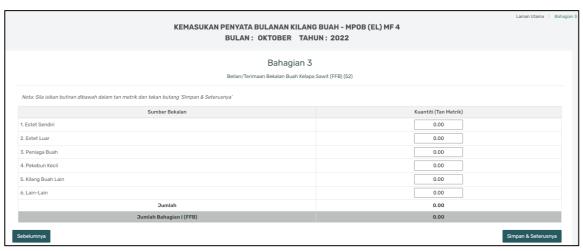
- i. Pelesen boleh halakan *arrow* ke *icon* merah untuk mengeluarkan nota pada butiran yang berkaitan.
- ii. Pelesen boleh mengisi butiran berkaitan bahagian 1 dalam tan metrik dan klik butang Simpan & Seterusnya.
- iii. Nota bagi butiran dalam bahagian 1 adalah seperti berikut:
  - Stok awal di premis: Lapor stok fizikal di premis sahaja.
  - Belian/ terimaan: Belian Urusniaga yang melibatkan pembayaran. Terimaan Urusniaga yang tidak melibatkan pembayaran, termasuk pinjaman (loan).
  - Diproses: Jumlah BKS daripada stok awal/ belian/ penerimaan yang diproses termasuk proses untuk 'Tol'.
  - Pengeluaran: Pengeluaran minyak sawit mentah (CPO), isirung kelapa sawit (PK) dan minyak keladak termasuk pengeluaran untuk 'Tol'.
  - **Jualan/ edaran tempatan:** Jualan Tempatan merujuk kepada urusniaga yang dilakukan secara tempatan yang melibatkan pembayaran.
  - **Eksport:** Hanya lapor, jika keluaran dieksport terus dari premis.
  - Stok akhir di premis: Laporkan stok akhir pada akhir bulan di premis (termasuk pusat simpanan dan gudang sendiri).

#### b. Bahagian 2



- i. Pelesen boleh halakan *arrow* ke *icon* merah untuk mengeluarkan nota pada butiran yang berkaitan.
- ii. Ruangan Kadar Perahan MSM (OER) Yang Diperolehi dan Kadar Perolehan Isirung (KER) adalah *auto calculate*.
- iii. Pelesen boleh memilih prestasi OER sama ada meningkat atau menurun dan sebab peningkatan atau penurunan prestasi tersebut.
- iv. Pelesen boleh mengisi maklumat dalam ruangan 'Lain lain Sebab OER' bagi sebab yang tidak disenaraikan dalam jadual prestasi OER.
- v. Pelesen boleh mengisi butiran berkaitan bahagian 2 dalam tan metrik dan klik butang Simpan & Seterusnya.
- vi. Pelesen akan ke halaman Bahagian 1 sekiranya pelesen klik butang Sebelumnya.

#### c. Bahagian 3



- i. Pelesen boleh memasukkan butiran dalam tan metrik bagi bahagian 3.
- ii. Jumlah yang dimasukkan mestilah sama dengan jumlah pada *row* 'Jumlah Bahagian 1 (FFB)'.
- iii. Pelesen boleh mengisi butiran berkaitan bahagian 3 dalam tan metrik dan klik butang Simpan & Seterusnya.
- iv. Pelesen akan ke halaman Bahagian 2 sekiranya pelesen klik butang Sebelumnya.

#### d. Bahagian 4



- i. Pelesen boleh memasukkan butiran dalam tan metrik bagi bahagian 4.
- ii. Jumlah yang dimasukkan mestilah sama dengan jumlah pada row 'Jumlah Bahagian 1 (CPO)'.
- iii. Pelesen boleh mengisi butiran berkaitan bahagian 4 dalam tan metrik dan klik butang Simpan & Seterusnya.
- iv. Pelesen akan ke halaman Bahagian 3 sekiranya pelesen klik butang Sebelumnya.

#### e. Bahagian 5



- i. Pelesen boleh memasukkan butiran dalam tan metrik bagi bahagian 5.
- ii. Jumlah yang dimasukkan mestilah sama dengan jumlah pada *row* 'Jumlah Bahagian 1 (PK)'.
- iii. Pelesen boleh mengisi butiran berkaitan bahagian 5 dalam tan metrik dan klik butang Simpan & Seterusnya.
- iv. Pelesen akan ke halaman Bahagian 4 sekiranya pelesen klik butang Sebelumnya.

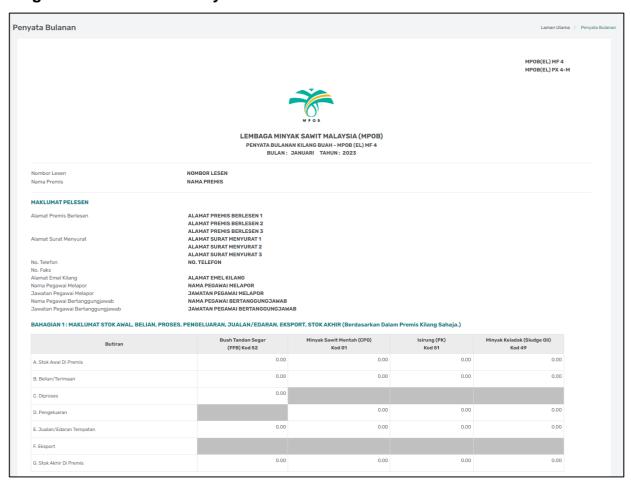
### f. Bahagian 6





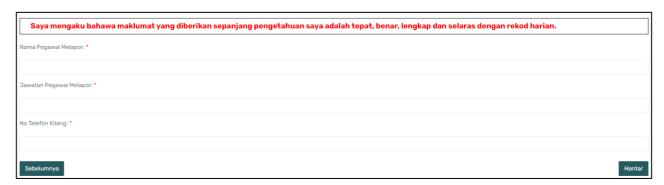
- i. Sistem tidak membenarkan pelesen untuk mengisi maklumat pada bahagian 6 kerana maklumat tersebut perlu dilapor oleh pelesen pengeksport.
- ii. Pelesen boleh klik butang Simpan & Seterusnya untuk ke paparan seterusnya.

## g. Semak & Hantar Penyata Bulanan



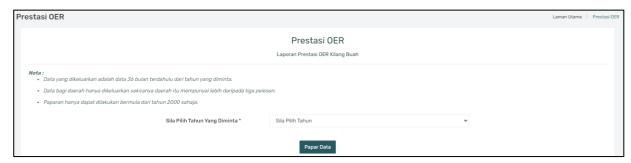
i. Jumlah Jam Pengilangan ii. Kadar Perahan MSM (OER) yang diperolehi iii. Kadar Perolehan Isirung (KER) iv. Harga Purata Belian Buah Tandan Segar (FFB) (1% Kadar Perahan)	:0	0.00 0.00% 0.00% RM 0.00	
Sebab-Sebab OER Meningkat	Tanda (√)	Sebab-Sebab OER Menurun	Tanda (✓)
a. Buah berkualiti		a. Tiada/ kurang buah berkualiti	
b. Kesan dari cuaca yang baik		b. Kesan cuaca kering	
c. Proses kitar semula minyak		c. Jerebu	
d. Kecekapan kilang/mesin		d. Kesan Penerimaan hujan yang berlebihan	
e. Proses pengendalian bks yang minima (less ffb handling)		e. Banjir	
f. Proses lebih buah lerai		(0.10.11.1.0.01.11	
		f. Buah Dari Ladang Baru Berhasil	
Lain-lain jawapan, sila nyatakan (max. 100 character): -		T. Buan Dan Ladang Baru Bernasii g.Kurang Buah Lerai	
BAHAGIAN 3 : BELIAN/TERIMAAN BEKALAN BUAH K		g.Kurang Buah Lerai (52)	
BAHAGIAN 3 : BELIAN/TERIMAAN BEKALAN BUAH K Sumber Bekalan		g.Kurang Buah Lerai  (52)  tantiti (Tan Metrik)	
BAHAGIAN 3 : BELIAN/TERIMAAN BEKALAN BUAH K Sumber Bekalan 1. Estet Sendiri		g.Kurang Buah Lerai  (52)  tantiti (Tan Metrik)  0.00	
BAHAGIAN 3 : BELIAN/TERIMAAN BEKALAN BUAH K Sumber Bekalan  1. Estet Sendiri 2. Estet Luar		g.Kurang Buah Lerai  (52)  tantiti (Tan Metrik)  0.00  0.00	
BAHAGIAN 3 : BELIAN/TERIMAAN BEKALAN BUAH K Sumber Bekalan  1. Estet Sendiri 2. Estet Luar 3. Peniaga Buah		g.Kurang Buah Lerai  (52)  tantiti (Tan Metrik)  0.00  0.00  0.00	
Sumber Bekalan  1. Estet Sendiri 2. Estet Luar 3. Peniaga Buah 4. Pekebun Kecil		g.Kurang Buah Lerai  (52)  tantiti (Tan Metrik)  0.00  0.00  0.00  0.00	
Estet Sendiri     Estet Luar     Peniaga Buah		g.Kurang Buah Lerai  (52)  tantiti (Tan Metrik)  0.00  0.00  0.00	





- Pelesen diwajibkan untuk mengisi maklumat pada ruangan Nama Pegawai Melapor, Jawatan Pegawai Melapor dan No. Telefon Kilang sebelum dibenarkan menghantar penyata bulanan.
- ii. Klik butang Hantar untuk menghantar penyata bulanan selepas selesai memasukkan maklumat di (i).
- iii. Pelesen akan ke halaman Bahagian 6 sekiranya pelesen klik butang Sebelumnya.
- iv. Pelesen amat digalakkan untuk mencetak penyata bulanan yang telah dihantar dengan klik butang Cetak dan simpan sebagai rekod untuk pihak pelesen.

#### 3) Prestasi OER



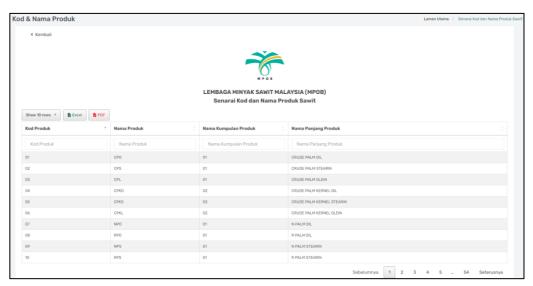
i. Pelesen perlu memilih tahun dan klik butang Papar Data untuk mengeluarkan laporan prestasi OER kilang buah.

#### 4) Papar Penyata Bulanan Terdahulu



- i. Pelesen perlu memilih tahun dan bulan pada halaman penyata bulanan terdahulu.
- ii. Pelesen perlu klik butang Papar Penyata untuk mengeluarkan penyata bulanan yang dipilih.
- iii. Pelesen boleh mencetak penyata bulanan yang dipilih dengan klik butang Cetak.

#### 5) Kod & Nama Produk



- i. Pelesen boleh menyusun kod produk, nama produk, nama kumpulan produk, dan nama panjang produk dengan klik pada *column* yang berkaitan.
- ii. Pelesen boleh mencetak dan memuat turun senarai kod dan nama produk sawit dalam bentuk excel atau pdf.

#### 6) Kod & Nama Negara

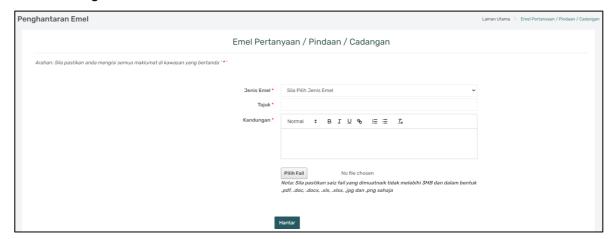


- i. Pelesen boleh menyusun kod negara, nama negara atau benua dengan klik pada *column* yang berkaitan.
- ii. Pelesen boleh membuat carian bagi kod negara, nama negara atau benua dengan memasukkan maklumat ruangan yang berkaitan.
- iii. Pelesen boleh mencetak dan memuat turun senarai kod dan nama negara dalam bentuk excel atau pdf.

#### 7) Emel Pertanyaan/ Pindaan/ Cadangan



i. Pelesen perlu klik pada *icon* di bahagian atas sebelah kanan paparan untuk ke halaman Penghantaran Emel.



- ii. Pelesen boleh memilih jenis emel sama ada pertanyaan, pindaan atau cadangan.
- iii. Pelesen perlu mengisi tajuk dan maklumat yang berkaitan dalam ruangan Tajuk dan Kandungan.
- iv. Pelesen boleh memuat naik fail yang bersaiz tidak melebihi 3MB dalam bentuk .pdf, .docx, .jpg dan .png sahaja.