

MANUAL BOOK

CEGAH OBAT KADALUARSA DENGAN PENGELOLAAN “SI – MOKEL”

(SISTEM INFORMASI
MONITORING OBAT
KADALUARSA BERBASIS
ELEKTRONIK)

RIFKY ARAFAHTUL HUDA
INSTALASI FARMASI



Fitur unggulan pada Inovasi Si-Mokel

Fitur informasi Obat Kadalursa

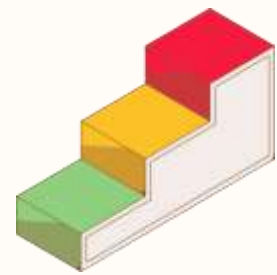
menampilkan obat yang akan mengalami atau mendekati masa kadalursa 3 bulan sebelum masa kadalursa, yang bisa diakses oleh seluruh petugas rumah sakit terutama petugas farmasi yang terus terupdate.

Fitur informasi lama obat

Menampilkan lama suatu obat yang akan kadalursa berada di Rumah sakit , fitur ini cukup penting untuk mengetahui umur suatu obat di Rumah Sakit sampai Kadalursa

Fitur informasi stock dan tanggal kadalursa obat

terintegrasi dengan Aplikasi Gurita yang terkoneksi dengan smart phone petugas farmasi, yakni dengan sistem barcode petugas dapat mengetahui stock real obat dan waktu obat tersebut akan kadalursa.



Alur penerapan atau pelaksanaan Fitur Si-Mokel

1. Penerimaan Persediaan

- Obat dan perbekalan farmasi diterima di Gudang Perbekalan Farmasi.

2. Pengecekan dan Entri Data

- Petugas melakukan pengecekan dan mengentri data obat ke dalam sistem Sim RS.
- Tanggal kedaluwarsa obat wajib diisi saat entri.

3. Integrasi dengan Fitur Si-Mokel

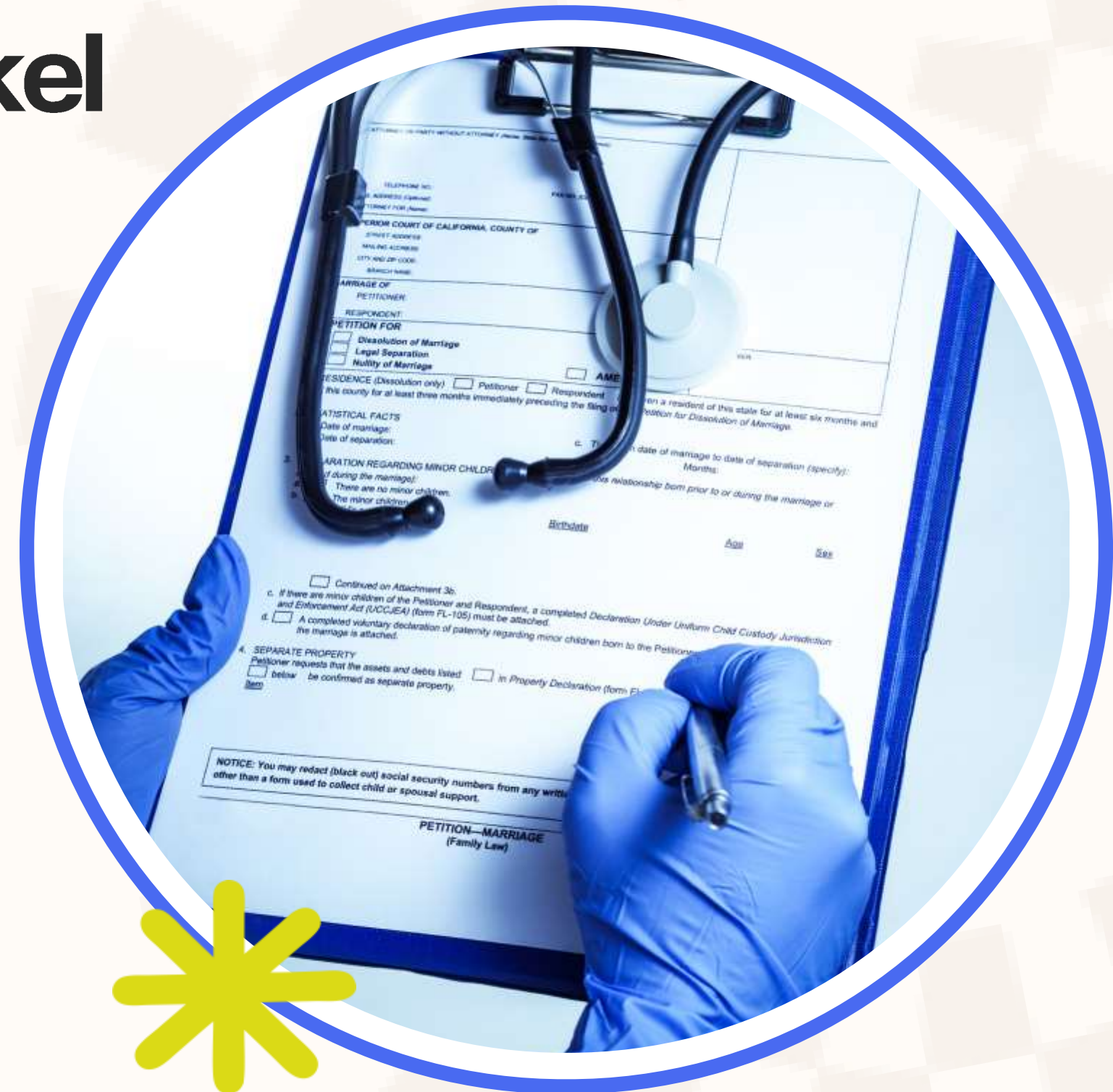
- Data yang telah diinput secara otomatis masuk ke dalam Fitur Si-Mokel.

4. Pencetakan Barcode

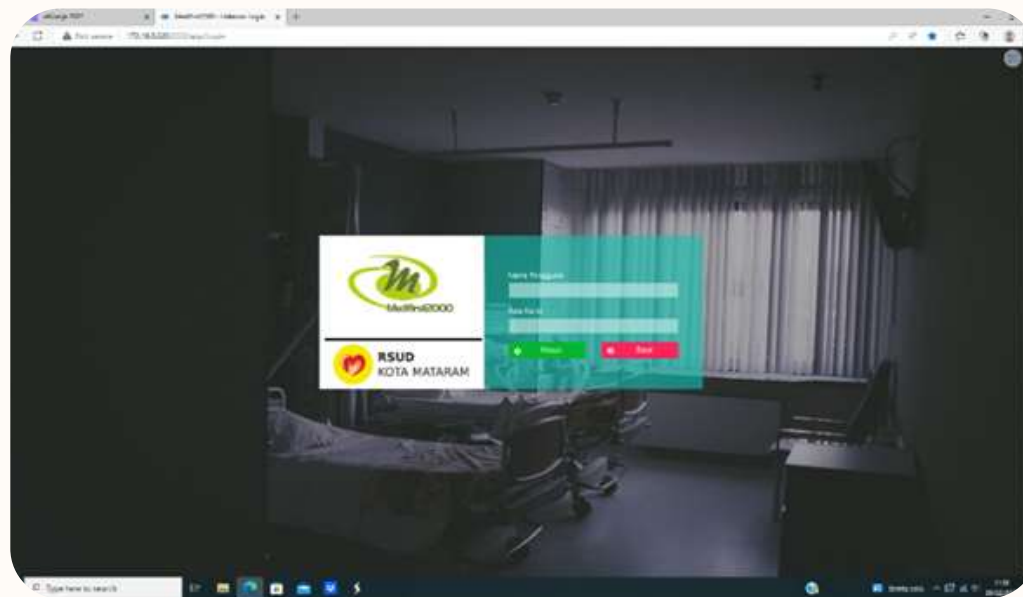
- Petugas mencetak barcode untuk setiap obat.
- Barcode ini mendukung sistem Gurita App yang dapat memindai dan mengecek tanggal kedaluwarsa melalui smartphone.

5. Pemantauan Kedaluwarsa Obat

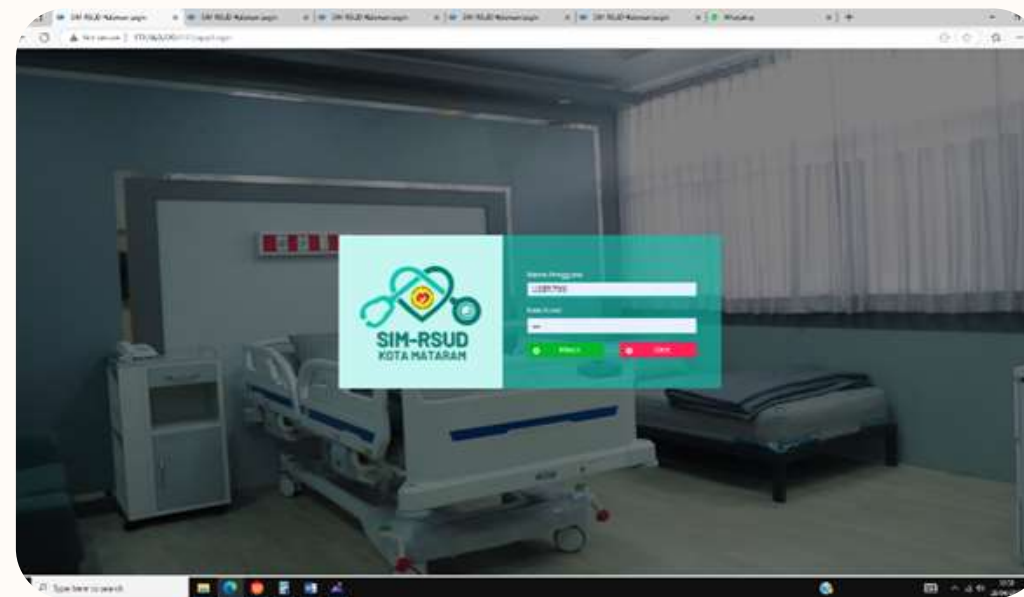
- Fitur Si-Mokel secara otomatis menampilkan daftar obat yang akan kedaluwarsa dalam 3 bulan ke depan.
- Data ini akan terus diperbarui secara berkala dan dapat diakses kapan saja.



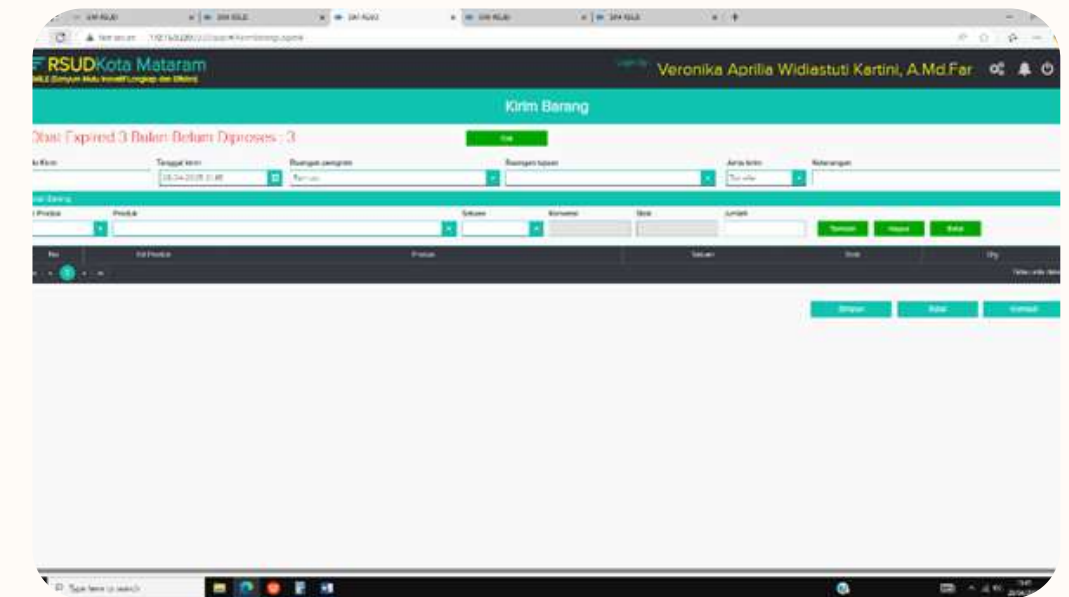
Proses Pengecekan Obat Kadaluarsa dan Intervensi Pada Sim RS Rumah Sakit



Buka Aplikasi Sim
Rs

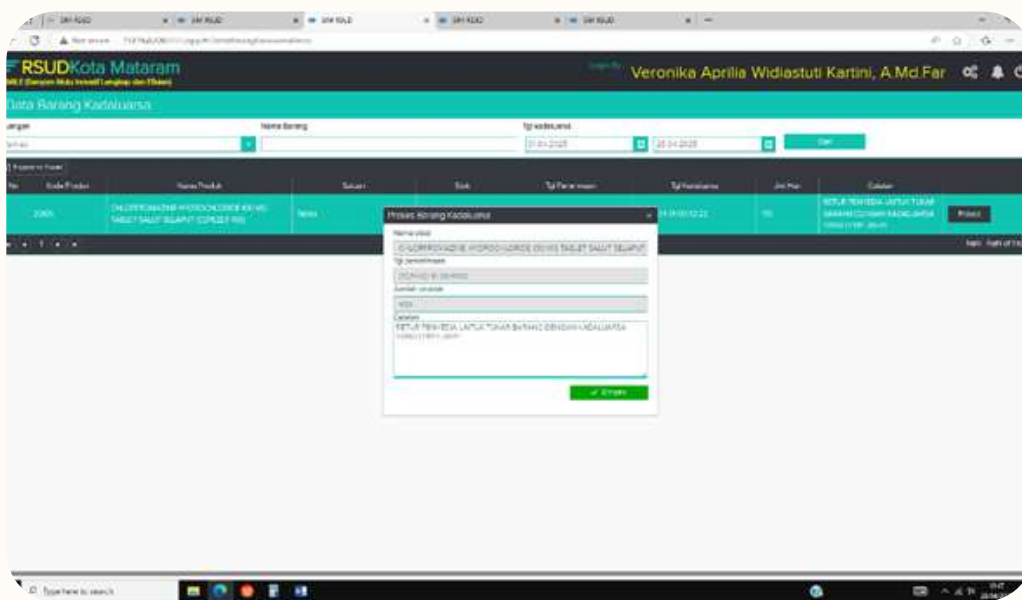


Login Menggunakan akun
petugas admin Instalasi
Farmasi

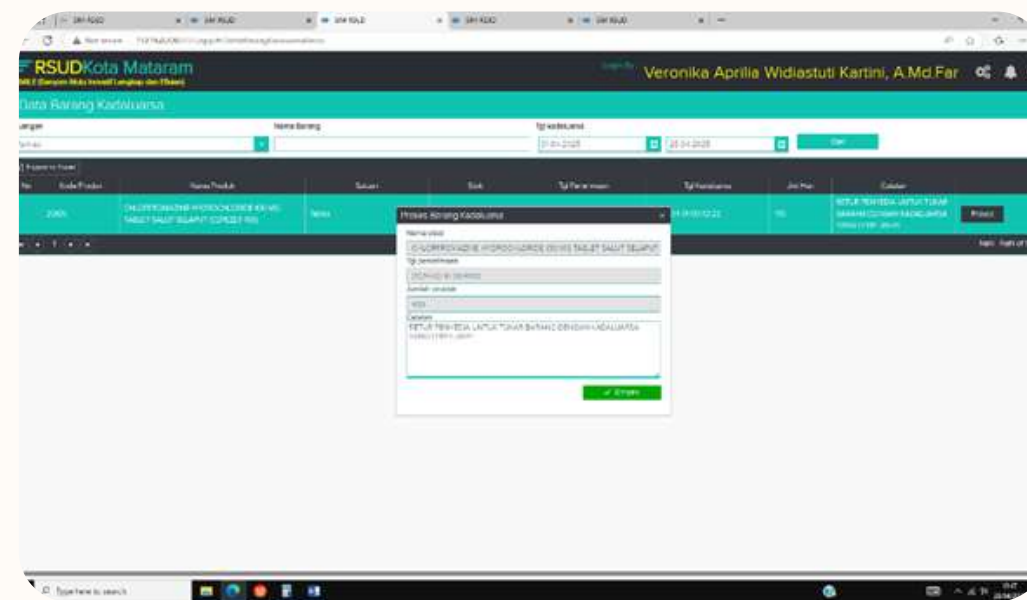


Masuk pada menu “Modul
Inventori” untuk mengecek update
obat yang akan mengalami
expired 3 bulan kedepan

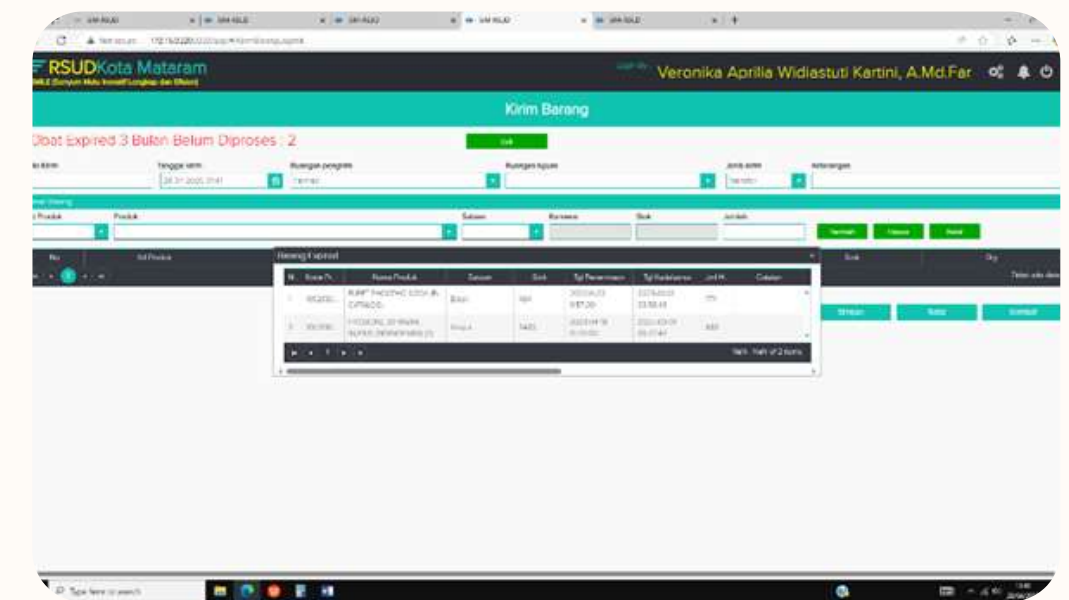
Proses Pengecekan Obat Kadaluarsa dan Intervensi Pada Sim RS Rumah Sakit



Klik “cek” pada bagian daftar obat expired 3 bulan kedepan untuk melihat detail item obat yang akan expired



Pada menu “Daftar Obat Kadaluarsa” klik proses jika obat yang akan kadalursa telah dilakukan intervensi, misalnya retur penyedia, tukar barang, atau dilakukan pemusnahan

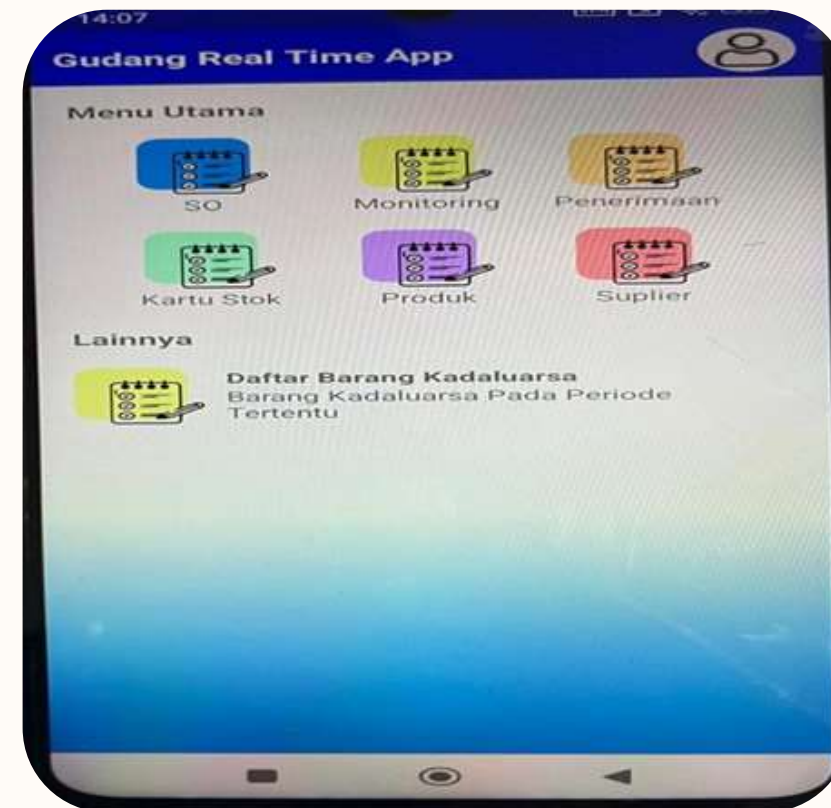


Setelah dilakukan intervensi maka data obat yang akan expired pada menu daftar obat akan terupdate sesuai dengan sisa stok obat yang belum dilakukan proses intervensi.

Proses Pengecekan Obat Kadaluarsa dan Intervensi Pada Sim RS Rumah Sakit



Klik “cek” pada bagian daftar obat expired 3 bulan kedepan untuk melihat detail item obat yang akan expired



Opname untuk mengecek stock secara real time menggunakan Handphone dengan menscan barcode obat yang akan dicek.



Scan barcode pada masing-masing obat sehingga akan muncul sisa stock obat secara real time pada handphone petugas tanpa harus membuka sim RS.

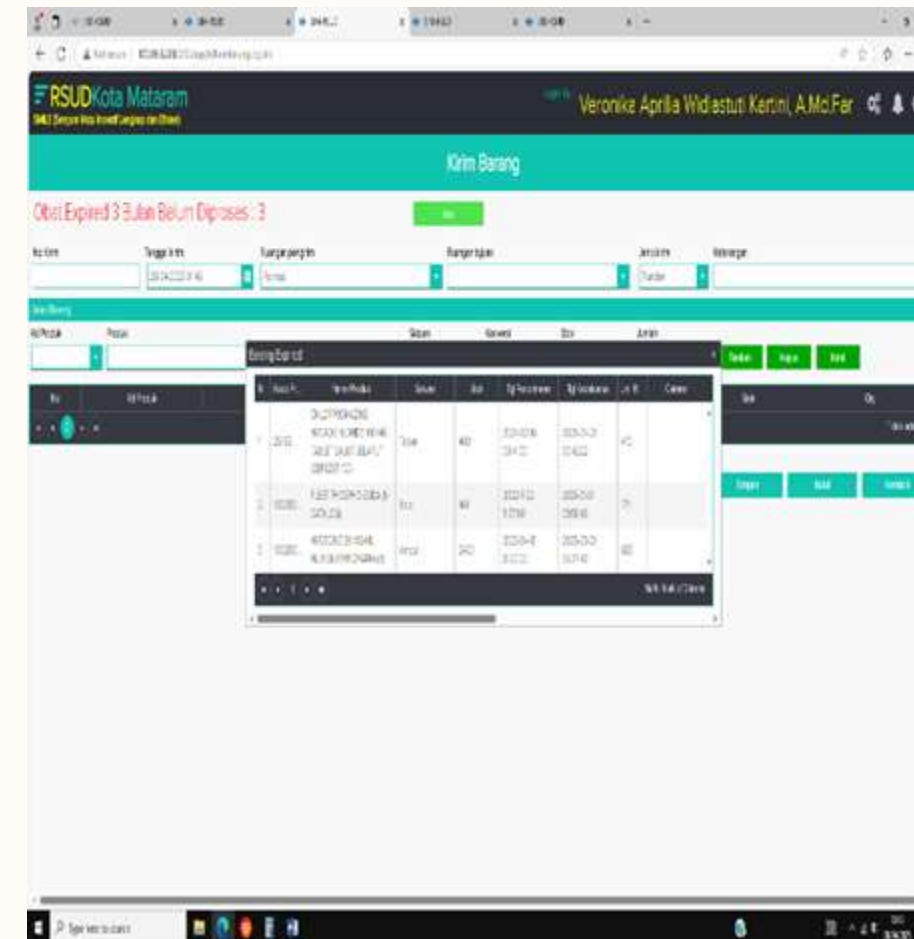
Bentuk Pengembangan dan Perbaharuan Minitoring Obat Kadaluarsa Manual dan Menggunakan SIM RS



Bentuk Pemantauan Obat Expired Manual



Bentuk Pemantauan Obat Expired Secara Elektronik



**TERIMA
KASIH**

