Tenaga Kesehatan (Nakes)

1. Login

- a. Membuka halaman utama/landing page website e-PharmaTrack
- b. Klik tombol berwarna biru yang terletak pada tengah bawah halaman dengan mengarahkan kursor pada tulisan "Masuk ke Aplikasi"



Gambar 4.1. 1 Landing Page e-PharmaTrack

c. Masukkan *username* dan *password* pada *form login* yang tersedia lalu klik tombol "*Login*"



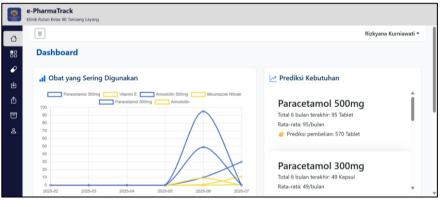
Gambar 4.1. 2 Halaman Login

d. Apabila *login* berhasil maka pengguna akan diarahkan ke halaman *dashboard*, jika login gagal maka akan keluar *alert*/peringatan "*Username* atau *password* salah" dan akan tetap berada di halaman *login*

2. Dashboard

Pada sidebar sebelah kiri klik menu "Dashboard". Gambar 4.1.3 halaman dashboard menunjukan beberapa informasi yaitu,

- a. Card kiri atas berisi informasi tentang tren penggunaan obat atau obat yang sering digunakan dalam bentuk grafik dalam periode waktu 6 bulan terakhir
- b. *Card* kanan atas berisi informasi prediksi kebutuhan obat berdasarkan tren penggunaan untuk periode pengadaan berikutnya
- c. Di bawahnya terdapat card stock alert obat expired untuk memberikan informasi obat yang hampir dan/atau sudah expired. Apabila terdapat obat dengan status hampir expired yaitu jangka waktu kurang dari satu bulan menuju tanggal expired, maka akan berwarna kuning. Jika terdapat obat dengan status expired, maka akan berwarna merah
- d. Di bawah *card stock alert* obat *expired* terdapat *card stock alert* stok habis untuk memberikan informasi obat yang sudah mencapai batas minimum dan/atau sudah habis. Apabila terdapat obat dengan status hampir habis yaitu dengan batas minimum 9, maka akan berwarna kuning. Jika terdapat obat dengan status habis, maka akan berwarna merah

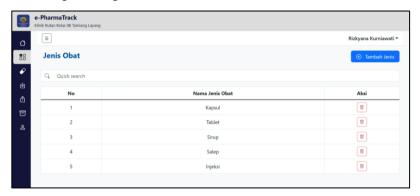




Gambar 4.1. 3 Halaman Dashboard

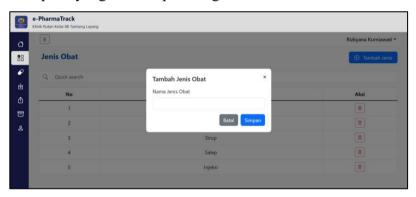
3. Jenis Obat

- a. Menambah data jenis obat
 - Pada sidebar sebelah kiri klik menu "Jenis Obat", setelah tampil halaman jenis obat klik tombol "Tambah Jenis" yang terletak pada bagian kanan atas



Gambar 4.1. 4 Halaman Jenis Obat

2. Isi *form* untuk menambahkan jenis obat baru yaitu nama jenis obat. Setelah selesai mengisi semua data, klik tombol "Simpan" yang terletak pada bagian kanan bawah



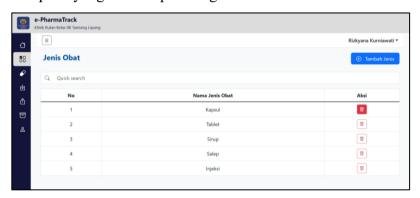
Gambar 4.1. 5 Tambah Jenis Obat

- 3. Jika data jenis obat berhasil ditambahkan, maka akan keluar alert berhasil dan kembali ke halaman jenis obat yang menampilkan semua data yang ada di tabel jenis obat termasuk data baru yang ditambahkan
- b. Mencari data jenis obat
 - Masukan kata kunci dari data yang ingin dicari pada form "Quick search" yang terletak pada bagian atas tabel data jenis obat



Gambar 4.1. 6 Cari Jenis Obat

- 2. Otomatis akan terfilter dan menampilkan data yang sesuai dengan kata kunci
- c. Menghapus data jenis obat
 - 1. Pada halaman jenis obat, klik tombol dengan *icon* "Tempat Sampah" yang terletak pada bagian kolom "Aksi"



Gambar 4.1. 7 Hapus Jenis Obat

2. Setelah klik tombol tersebut akan muncul *alert* untuk mengkonfirmasi ulang apakah yakin data akan dihapus. Jika klik "Ya, hapus" maka data akan terhapus. Namun, jika tidak jadi menghapus, anda dapat meng klik "Batal" untuk membatalkan hapus data



Gambar 4.1. 8 Konfirmasi Hapus Jenis Obat

- 3. Jika sudah menghapus atau batal menghapus, maka akan diarahkan kembali ke halaman jenis obat yang menampilkan tabel data jenis obat
- 4. Adapun kemungkinan yang terjadi jika terdapat data jenis obat yang sedang terhubung atau digunakan oleh tabel lain. Setelah klik tombol "Ya, hapus" akan muncul *alert* gagal, karena jenis obat yang sedang digunakan atau terhubung tersebut tidak dapat dihapus

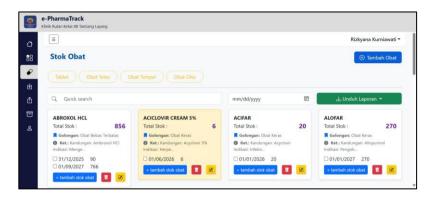


Gambar 4.1. 9 Alert Gagal

5. Setelah klik "OK", maka akan diarahkan kembali ke halaman jenis obat yang menampilkan tabel data jenis obat

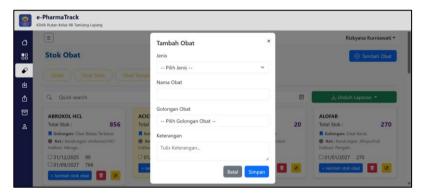
4. Stok Obat

- a. Menambah data obat
 - Pada sidebar sebelah kiri klik menu "Stok Obat", setelah tampil halaman stok obat klik tombol "Tambah Obat" yang terletak pada bagian kanan atas



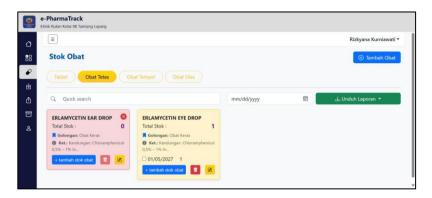
Gambar 4.1. 10 Halaman Stok Obat

2. Isi *form* untuk menambahkan obat baru yaitu jenis, nama, golongan dan keterangan obat. Setelah selesai mengisi semua data, klik tombol "Simpan" yang terletak pada bagian kanan bawah



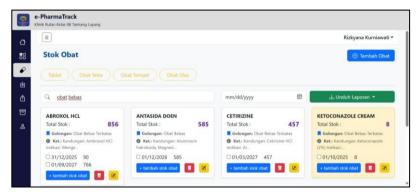
Gambar 4.1. 11 Tambah Obat

- 3. Jika data obat berhasil ditambahkan, maka akan keluar *alert* berhasil dan kembali ke halaman stok obat yang menampilkan semua data stok obat termasuk data baru yang ditambahkan
- b. Mencari data obat
 - Klik pada salah satu tombol menu jenis obat berwarna oren, untuk menampilkan data obat yang sesuai dengan jenis obat yang dipilih



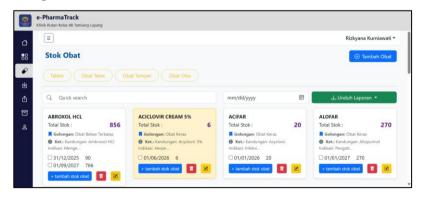
Gambar 4.1. 12 Filter Obat

2. Atau masukan kata kunci dari data yang ingin dicari pada *form* "Quick search" yang terletak pada bagian atas card stok obat



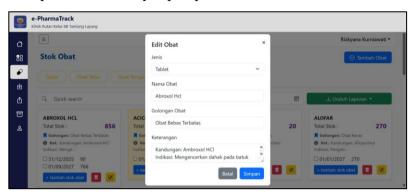
Gambar 4.1. 13 Cari Obat

- 3. Otomatis akan terfilter dan menampilkan data yang sesuai dengan kata kunci
- c. Mengedit data obat
 - Pada halaman stok obat, klik tombol dengan icon "Pensil" yang berwarna oren yang terletak pada bagian kanan bawah setiap card obat



Gambar 4.1. 14 Tombol Edit Obat

2. Ubah data sesuai dengan kebutuhan pada *form* edit obat yang sudah ada. Jika sudah selesai mengubah data obat, klik tombol "Simpan" untuk menyimpan perubahan

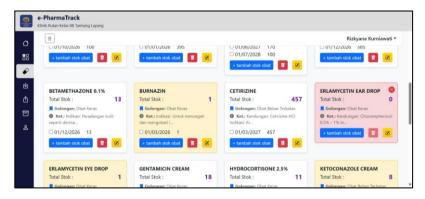


Gambar 4.1. 15 Edit Obat

3. Setelah selesai mengubah data obat, maka akan diarahkan kembali ke halaman stok obat

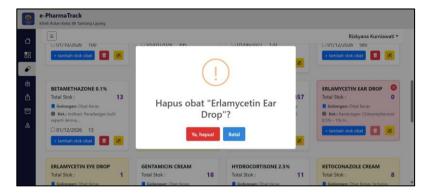
d. Menghapus data obat

1. Pada halaman stok obat, klik tombol dengan *icon* "x" berwarna merah yang terletak pada bagian kanan atas setiap *card* obat. Tombol ini akan muncul jika jumlah stok obat tersebut habis/nol.



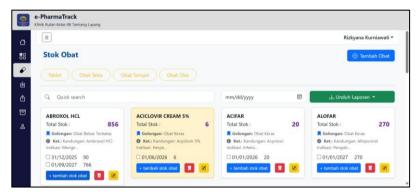
Gambar 4.1. 16 Hapus Obat

2. Setelah klik tombol tersebut akan muncul *alert* untuk mengkonfirmasi ulang apakah akan menghapus data obat yang dipilih. Jika klik "Ya, hapus" maka data akan terhapus. Namun, jika tidak jadi menghapus, anda dapat meng klik "Batal" untuk membatalkan hapus data



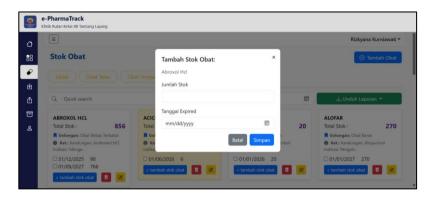
Gambar 4.1. 17 Konfirmasi Hapus

- 3. Jika sudah menghapus atau batal menghapus, maka akan diarahkan kembali ke halaman stok obat yang menampilkan data stok obat
- e. Menambah data stok obat
 - Pada halaman stok obat, cari *card* obat yang akan ditambahkan stoknya. Klik tombol "tambah stok obat" berwarna biru yang terletak pada bagian kiri bawah setiap *card* obat



Gambar 4.1. 18 Halaman Stok Obat

2. Isi form untuk menambahkan stok obat baru yaitu jumlah dan tanggal *expired* obat. Setelah selesai mengisi semua data, klik tombol "Simpan" yang terletak pada bagian kanan bawah

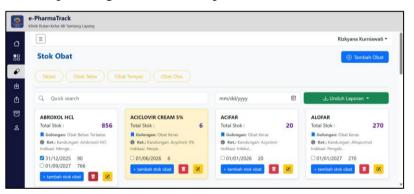


Gambar 4.1. 19 Tambah Stok Obat

3. Jika data stok obat berhasil ditambahkan, maka akan keluar *alert* berhasil dan kembali ke halaman stok obat yang menampilkan semua data stok obat termasuk data baru yang ditambahkan

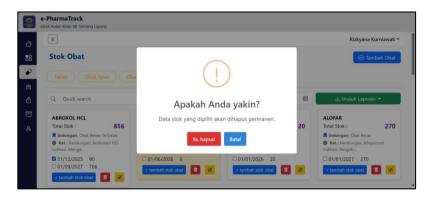
f. Menghapus data stok obat

1. Pada halaman stok obat, cari *card* obat yang akan dihapus stoknya. Beri centang pada stok obat yang akan dihapus, klik tombol dengan *icon* "Tempat Sampah" berwarna merah yang terletak pada bagian bawah setiap *card* obat



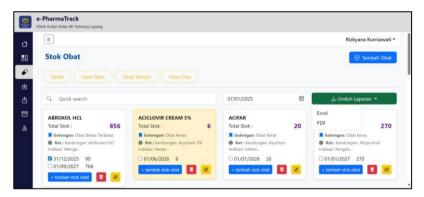
Gambar 4.1. 20 Hapus Stok Obat

2. Setelah klik tombol tersebut akan muncul *alert* untuk mengkonfirmasi ulang apakah yakin data akan dihapus. Jika klik "Ya, hapus" maka data akan terhapus. Namun, jika tidak jadi menghapus, anda dapat meng klik "Batal" untuk membatalkan hapus data



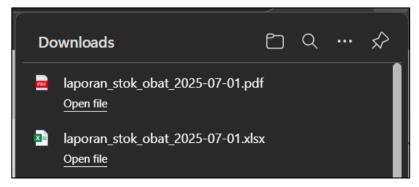
Gambar 4.1. 21 Konfirmasi Hapus Stok Obat

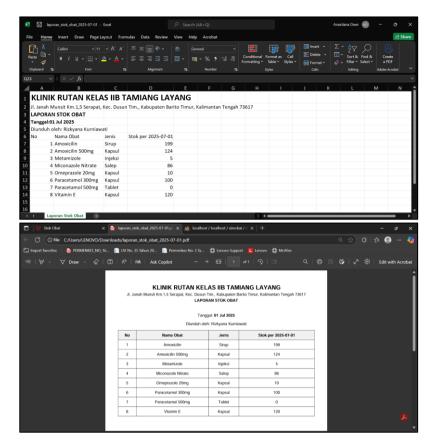
- Jika sudah menghapus atau batal menghapus, maka akan diarahkan kembali ke halaman stok obat yang menampilkan data stok obat
- g. Mengunduh data stok obat
 - Masukkan tanggal pada form yang tersedia, yang terletak pada sebelah kanan quick search. Klik "Unduh Laporan", kemudian pilih dan klik format file yang ingin diunduh "Excel" dan/atau "PDF"



Gambar 4.1. 22 Unduh Laporan Stok Obat

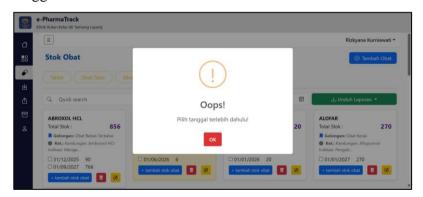
2. Sistem otomatis akan mengunduh sesuai dengan format *file* yang dipilih





Gambar 4.1. 23 Hasil Unduh Laporan Stok Obat

3. Jika tidak memasukkan tanggal terlebih dahulu, langsung klik "Unduh Laporan" kemudian klik "Excel/PDF" maka akan keluar *alert* gagal dengan pesan pengguna harus memasukkan tanggal terlebih dahulu

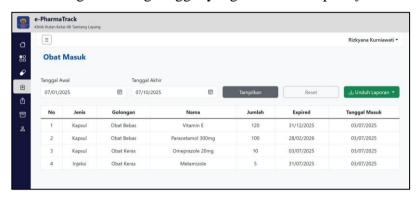


Gambar 4.1. 24 Alert Gagal

5. Obat Masuk

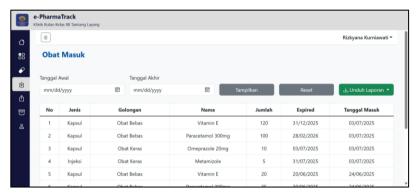
- a. Mencari data obat masuk
 - 1. Pada sidebar sebelah kiri klik menu "Obat Masuk". Setelah tampil halaman obat masuk, masukkan tanggal awal dan

tanggal akhir pada *form* yang tersedia, yang terletak pada kiri atas halaman obat masuk. Klik "Tampilkan" untuk menampilkan data obat masuk yang memiliki tanggal masuk sesuai dengan rentang tanggal yang dimasukkan pada *form*



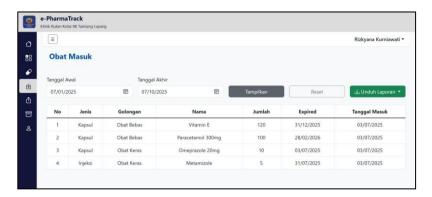
Gambar 4.1. 25 Filter Obat Masuk

2. Klik "*Reset*" untuk membersihkan *form* tanggal awal dan tanggal akhir, serta menampilkan semua data obat masuk yang ada tanpa batasan rentang waktu



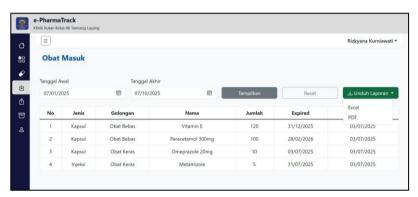
Gambar 4.1. 26 Fungsi Reset

- b. Mengunduh data obat masuk
 - 4. Masukkan tanggal awal dan tanggal akhir pada *form* yang tersedia, yang terletak pada kiri atas halaman obat masuk. Jika ingin memastikan ulang datanya apakah sudah sesuai atau ada datanya pada rentang tanggal tersebut sebelum diunduh, klik "Tampilkan" untuk menampilkan data obat masuk yang memiliki tanggal masuk sesuai dengan rentang tanggal yang dimasukkan pada *form*



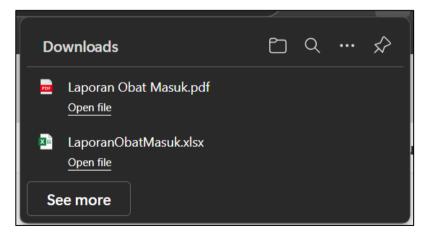
Gambar 4.1. 27 Filter Tanggal

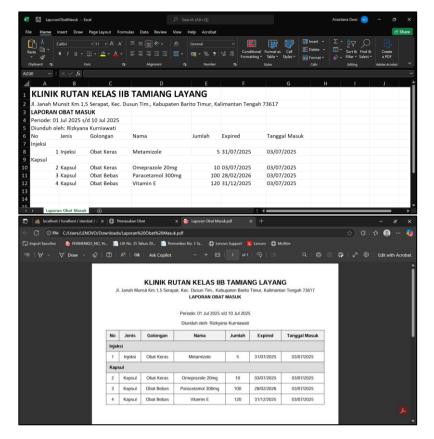
5. Klik "Unduh Laporan" yang terletak pada bagian kanan atas halaman obat masuk/atas fitur *quick search*. Kemudian pilih dan klik format *file* yang ingin diunduh "Excel" dan/atau "PDF"



Gambar 4.1. 28 Unduh Laporan

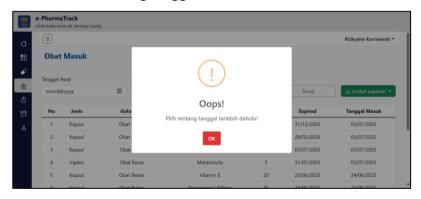
6. Sistem otomatis akan mengunduh sesuai dengan format *file* yang dipilih





Gambar 4.1. 29 Hasil Unduh Laporan

7. Jika tidak memasukkan rentang tanggal terlebih dahulu, langsung klik "Unduh Laporan" kemudian klik "Excel/PDF" maka akan keluar *alert* gagal dengan pesan pengguna harus memasukkan rentang tanggal terlebih dahulu



Gambar 4.1. 30 Alert Gagal 1

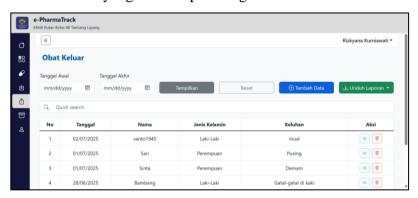
8. Dan jika tidak ada data pada rentang tanggal yang dimasukkan, lalu klik "Unduh Laporan" kemudian klik "Excel/PDF" maka akan keluar *alert* gagal bahwa tidak ada data pada rentang tanggal tersebut



Gambar 4.1. 31 Alert Gagal 2

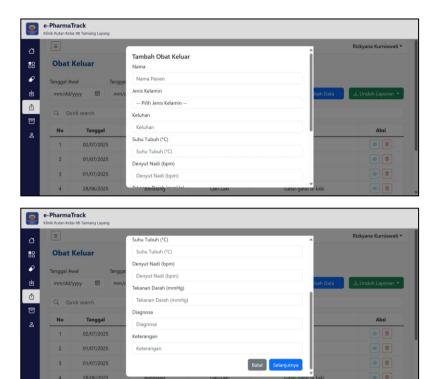
6. Obat Keluar

- a. Menambah data obat keluar
 - 1. Pada *sidebar* sebelah kiri klik menu "Obat Keluar", setelah tampil halaman obat keluar klik tombol "Tambah Data" berwarna biru yang terletak pada bagian kanan atas



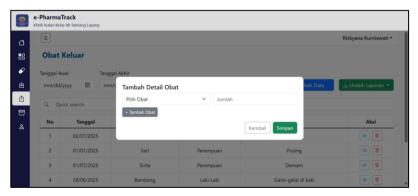
Gambar 4.1. 32 Halaman Obat Keluar

2. Isi *form* pertama untuk menambahkan obat keluar baru atau data pasien baru yaitu nama, jenis kelamin, keluhan, suhu tubuh, denyut nadi, tekanan darah, diagnosa, dan keterangan. Setelah selesai mengisi semua data, klik tombol "Selanjutnya" yang terletak pada bagian kanan bawah untuk melanjutkan mengisi form kedua



Gambar 4.1. 33 Tambah Obat Keluar

3. Isi *form* kedua untuk menambahkan detail obat keluar baru atau data detail obat baru yaitu nama dan jumlah obat yang akan diberikan. Setelah selesai mengisi semua data, klik tombol "Simpan" yang terletak pada bagian kanan bawah. Disinilah sistem akan menerapkan metode FEFO secara otomatis, sehingga obat dengan tanggal kedaluwarsa terdekat dikeluarkan terlebih dahulu



Gambar 4.1. 34 Tambah Detail Obat

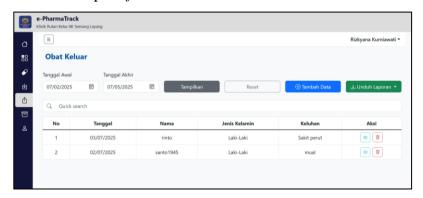
4. Jika data obat keluar berhasil ditambahkan, maka akan keluar *alert* berhasil dan kembali ke halaman obat keluar yang

menampilkan semua data obat keluar termasuk data baru yang ditambahkan

b. Mencari data obat keluar

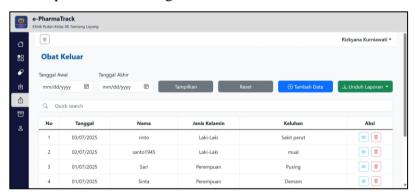
Pada halaman obat keluar pengguna dapat mencari data dengan menggunakan fitur rentang tanggal atau *quick search*,

 Masukkan tanggal awal dan tanggal akhir pada form yang tersedia, yang terletak pada kiri atas halaman obat keluar. Klik "Tampilkan" untuk menampilkan data obat keluar yang memiliki tanggal sesuai dengan rentang tanggal yang dimasukkan pada form



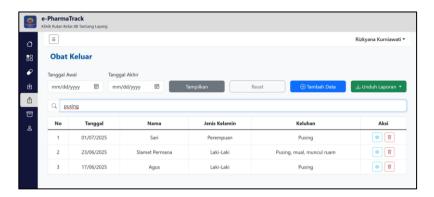
Gambar 4.1. 35 Filter Obat Keluar

2. Klik "*Reset*" untuk membersihkan *form* tanggal awal dan tanggal akhir, serta menampilkan semua data obat keluar yang ada tanpa batasan rentang waktu



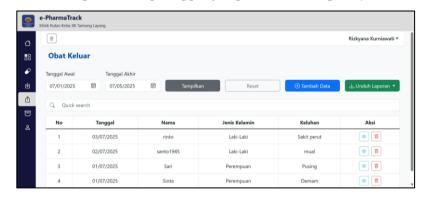
Gambar 4.1. 36 Fungsi Reset

 Atau masukan kata kunci dari data yang ingin dicari pada form "Quick search" yang terletak pada bagian atas tabel obat keluar



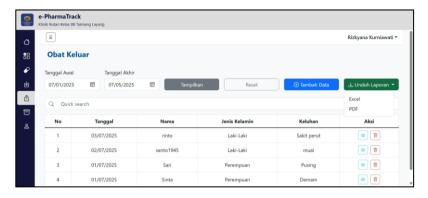
Gambar 4.1. 37 Cari Obat Keluar

- 4. Otomatis akan terfilter dan menampilkan data yang sesuai dengan kata kunci
- c. Mengunduh data obat keluar
 - 1. Pada halaman obat keluar, masukkan tanggal awal dan tanggal akhir pada *form* yang tersedia, yang terletak pada kiri atas halaman obat keluar. Jika ingin memastikan ulang datanya apakah sudah sesuai atau ada datanya pada rentang tanggal tersebut sebelum diunduh, klik "Tampilkan" untuk menampilkan data obat masuk yang memiliki tanggal masuk sesuai dengan rentang tanggal yang dimasukkan pada *form*



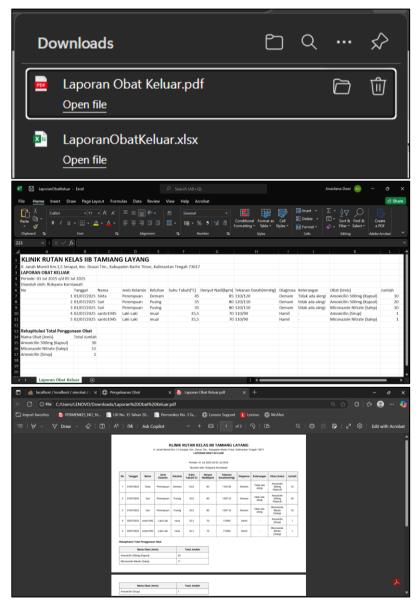
Gambar 4.1. 38 Filter Tanggal

2. Klik "Unduh Laporan" yang terletak pada bagian kanan atas halaman obat keluar/atas fitur *quick search*. Kemudian pilih dan klik format file yang ingin diunduh "Excel" dan/atau "PDF"



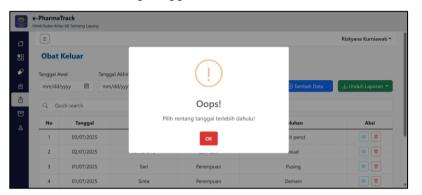
Gambar 4.1. 39 Unduh Laporan

3. Sistem otomatis akan mengunduh sesuai dengan format *file* yang dipilih



Gambar 4.1. 40 Hasil Unduh Laporan

4. Jika tidak memasukkan rentang tanggal terlebih dahulu, langsung klik "Unduh Laporan" kemudian klik "Excel/PDF" maka akan keluar *alert* gagal dengan pesan pengguna harus memasukkan rentang tanggal terlebih dahulu



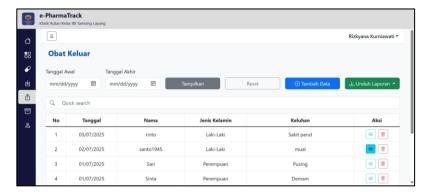
Gambar 4.1. 41 Alert Gagal 1

5. Dan jika tidak ada data pada rentang tanggal yang dimasukkan, lalu klik "Unduh Laporan" kemudian klik "Excel/PDF" maka akan keluar *alert* gagal bahwa tidak ada data pada rentang tanggal tersebut



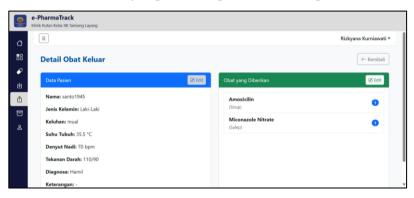
Gambar 4.1. 42 Alert Gagal 2

- d. Mengedit data obat keluar
 - 1. Pada halaman obat keluar, klik tombol dengan *icon* "Mata" berwarna biru yang terletak pada bagian kolom "Aksi"



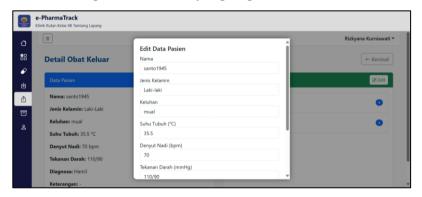
Gambar 4.1. 43 Detail Obat Keluar

2. Untuk mengedit data pasien, pada halaman detail obat keluar, klik tombol "Edit" yang terletak pada *card* data pasien



Gambar 4.1. 44 Tombol Edit Data Pasien

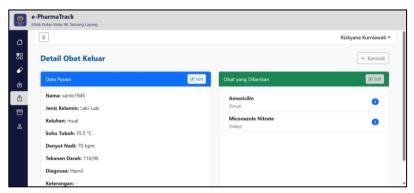
3. Ubah data sesuai dengan kebutuhan pada *form* edit data pasien yang sudah ada. Jika sudah selesai mengubah data pasien, klik tombol "Simpan" untuk menyimpan perubahan





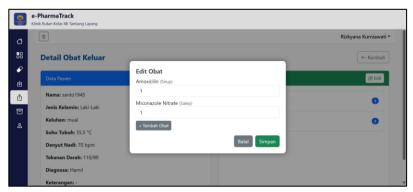
Gambar 4.1. 45 Edit Data Pasien

- 4. Setelah selesai mengubah data pasien, maka akan diarahkan kembali ke halaman detail obat keluar
- 5. Dan untuk mengedit data obat yang diberikan, pada halaman detail obat keluar, klik tombol "Edit" yang terletak pada *card* data obat yang diberikan



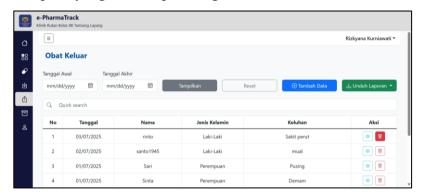
Gambar 4.1. 46 Tombol Edit Obat

6. Ubah data sesuai dengan kebutuhan pada *form* edit data obat yang diberikan yang sudah ada. Jika sudah selesai mengubah data detail obat, klik tombol "Simpan" untuk menyimpan perubahan



Gambar 4.1. 47 Edit Obat

- 7. Setelah selesai mengubah data pasien, maka akan diarahkan kembali ke halaman detail obat keluar
- e. Menghapus data obat keluar
 - Pada halaman obat keluar, klik tombol dengan icon "Tempat Sampah" yang terletak pada bagian kolom "Aksi"



Gambar 4.1. 48 Tombol Hapus Obat

2. Setelah klik tombol tersebut akan muncul *alert* untuk mengkonfirmasi ulang apakah yakin data akan dihapus. Jika klik "Ya, hapus" maka data akan terhapus. Namun, jika tidak jadi menghapus, anda dapat meng klik "Batal" untuk membatalkan hapus data



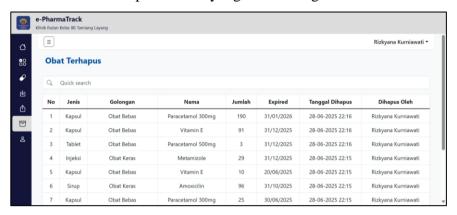
Gambar 4.1. 49 Konfirmasi Hapus

3. Jika sudah menghapus atau batal menghapus, maka akan diarahkan kembali ke halaman obat keluar yang menampilkan tabel data obat keluar

7. Obat Terhapus

Pada *sidebar* sebelah kiri klik menu "Obat Terhapus". Gambar 4.1.50 halaman obat keluar menunjukan tabel data yang mencakup jenis, golongan, nama, jumlah dan tanggal *expired* obat, serta tanggal

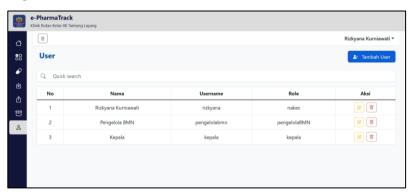
penghapusan dan nama pengguna yang melakukan penghapusan. Fitur pencarian data dapat digunakan dengan cara memasukan kata kunci dari data yang ingin dicari pada *form "Quick search*" yang terlatak pada bagian atas tabel data obat terhapus. Otomatis akan terfilter dan menampilkan data yang sesuai dengan kata kunci.



Gambar 4.1. 50 Halaman Obat Terhapus

8. User

- a. Menambah data user
 - Pada sidebar sebelah kiri klik menu "User", setelah tampil halaman user klik tombol "Tambah User" yang terletak pada bagian kanan atas



Gambar 4.1. 51 Halaman User

2. Isi *form* untuk menambahkan *user* baru yaitu nama, *username*, *password* dan *role user*. Setelah selesai mengisi semua data, klik tombol "Simpan" yang terletak pada bagian kanan bawah

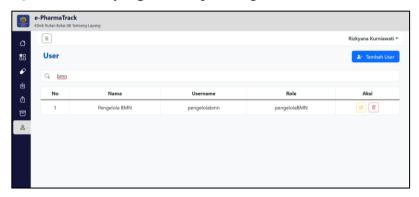


Gambar 4.1. 52 Tambah User

3. Jika data *user* berhasil ditambahkan, maka akan keluar *alert* berhasil dan kembali ke halaman *user* yang menampilkan semua data yang ada di tabel *user* termasuk data baru yang ditambahkan

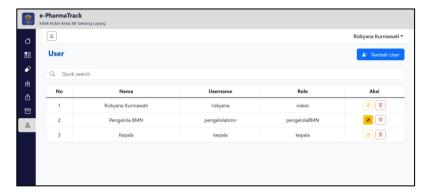
b. Mencari data user

1. Masukan kata kunci dari data yang ingin dicari pada form "Quick search" yang terletak pada bagian atas tabel data user



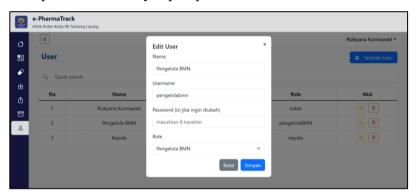
Gambar 4.1. 53 Cari User

- 2. Otomatis akan terfilter dan menampilkan data yang sesuai dengan kata kunci
- c. Mengedit data user
 - 1. Pada halaman *user*, klik tombol dengan *icon* "Pensil" yang terletak pada bagian kolom "Aksi"



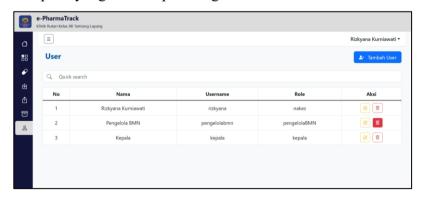
Gambar 4.1. 54 Tombol Edit User

2. Ubah data sesuai dengan kebutuhan pada *form* edit *user* yang sudah ada. Jika sudah selesai mengubah data *user*, klik tombol "Simpan" untuk menyimpan perubahan



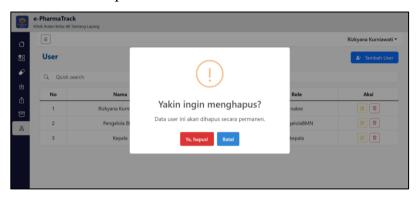
Gambar 4.1. 55 Edit User

- 3. Setelah selesai mengubah data *user*, maka akan diarahkan kembali ke halaman *user*
- d. Menghapus data user
 - 1. Pada halaman *user*, klik tombol dengan *icon* "Tempat Sampah" yang terletak pada bagian kolom "Aksi"



Gambar 4.1. 56 Hapus User

2. Setelah klik tombol tersebut akan muncul *alert* untuk mengkonfirmasi ulang apakah yakin data akan dihapus. Jika klik "Ya, hapus" maka data akan terhapus. Namun, jika tidak jadi menghapus, anda dapat meng klik "Batal" untuk membatalkan hapus data

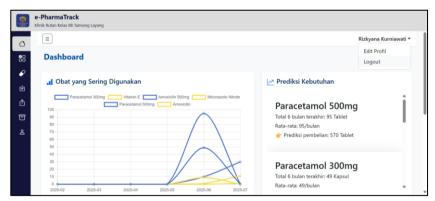


Gambar 4.1. 57 Konfirmasi Hapus

3. Jika sudah menghapus atau batal menghapus, maka akan diarahkan kembali ke halaman *user* yang menampilkan tabel data *user*

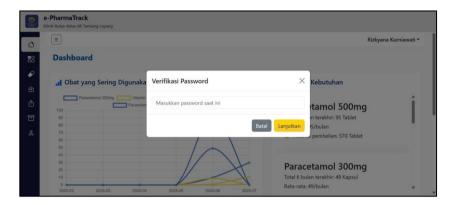
9. Edit Profil

a. Buka menu *dropdown* pada bagian nama *user* yang sedang *login*, yang terletak pada kanan atas/bawah *navbar*. Klik "Edit Profil" untuk mengedit profil pengguna



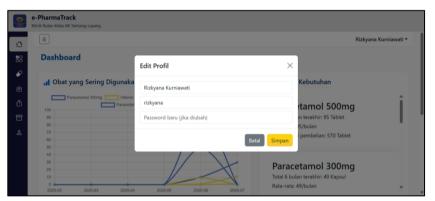
Gambar 4.1. 58 Dropdown Edit Profil

b. Sebelum pengguna dapat mengakses halaman edit profil, isi *form* verifikasi *password* untuk keamanan. Setelah selesai mengisi *password* saat ini, klik tombol "Lanjutkan" yang terletak pada bagian kanan bawah



Gambar 4.1. 59 Verifikasi Password

- c. Apabila *password* yang dimasukkan benar maka akan diarahkan ke halaman edit profil. Jika *password* yang dimasukkan salah maka akan keluar *alert* "Password salah"
- d. Ubah data sesuai dengan kebutuhan pada form edit profil yang sudah ada. Jika sudah selesai mengubah data profil, klik tombol "Simpan" untuk menyimpan perubahan

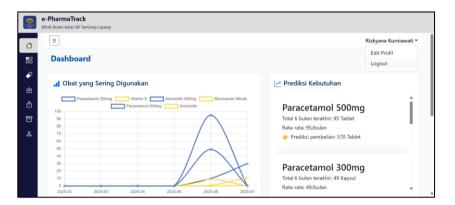


Gambar 4.1. 60 Edit Profil

e. Setelah selesai mengubah data profil, maka akan diarahkan kembali ke halaman utama sebelumnya

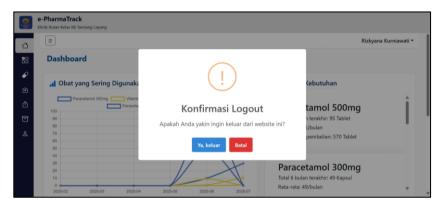
10. Logout

a. Buka menu *dropdown* pada bagian nama *user* yang sedang *login*, yang terletak pada kanan atas/bawah navbar. Klik "*Logout*" untuk keluar dari halaman utama *website* e-PharmaTrack



Gambar 4.1. 61 Dropdown Logout

b. Akan muncul *alert* untuk mengkonfirmasi ulang apakah yakin akan keluar dari *website*. Jika klik "Ya, keluar" maka pengguna akan keluar dari *website* dan diarahkan kembali ke halaman *login*. Namun, jika tidak jadi keluar, anda dapat meng klik "Batal" untuk membatalkan keluar dari *website*



Gambar 4.1. 62 Konfirmasi Logout