



---

**BUKU PANDUAN CARA MENGGUNAKAN APLIKASI BALI  
PRIORITY APOTEK**

---

Role Admin & Dokter



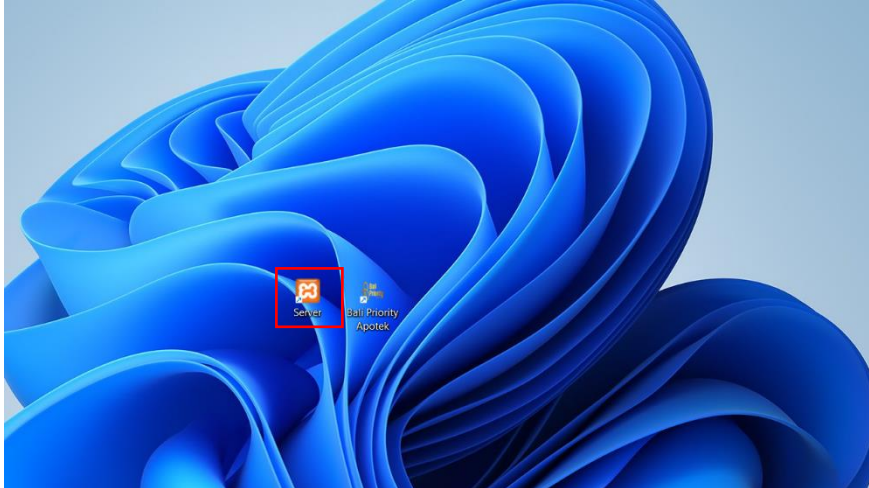
AGUSTUS 2023

BALI PRIORITY APOTEK  
Denpasar – Jalan Raya Kuta

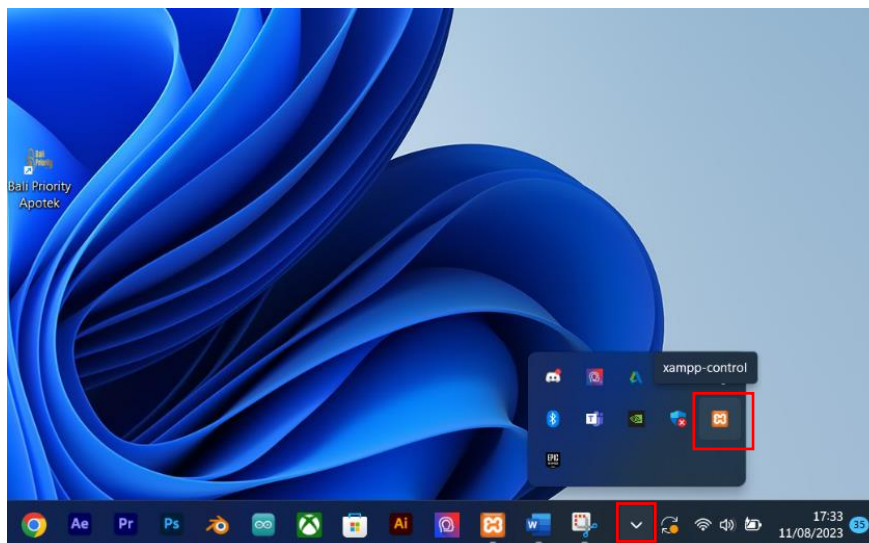
# Role Admin

## Cara Penggunaan:

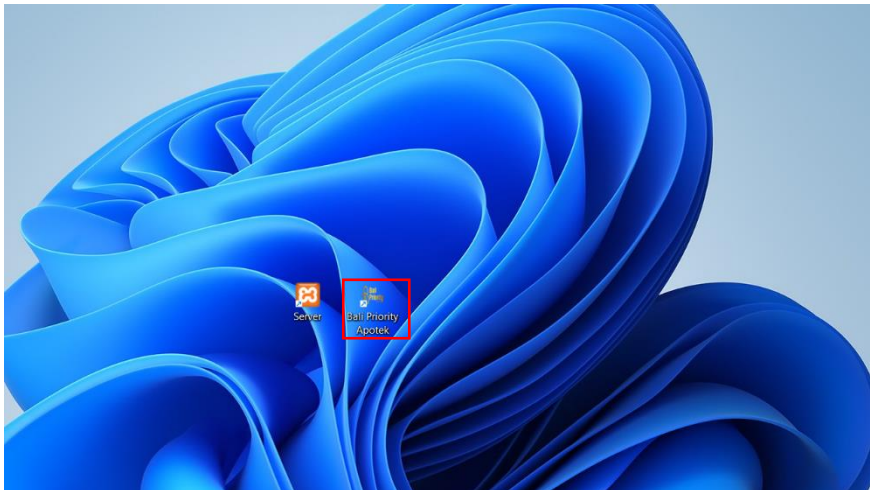
1. Membuka aplikasi server dengan mengklik dua kali sebagaimana petunjuk gambar dibawah ini:



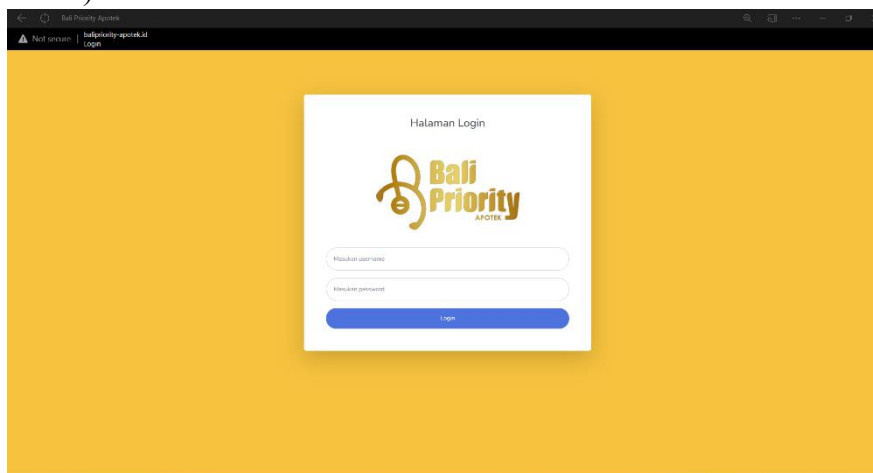
2. Kemudian, admin memeriksa apakah aplikasi yang telah buka sebelumnya sudah berjalan atau belum. Caranya adalah dengan melihat notifikasi yang muncul di sudut bawah kanan layar, sesuai dengan panduan yang diberikan dalam gambar di bawah ini:



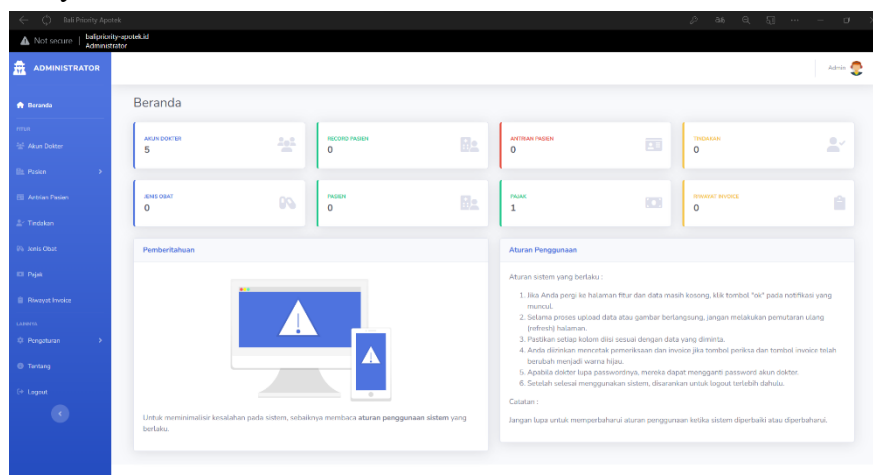
3. Setelah aplikasi sudah berjalan, jalan aplikasi ini sesuai petunjuk gambar dibawah ini:



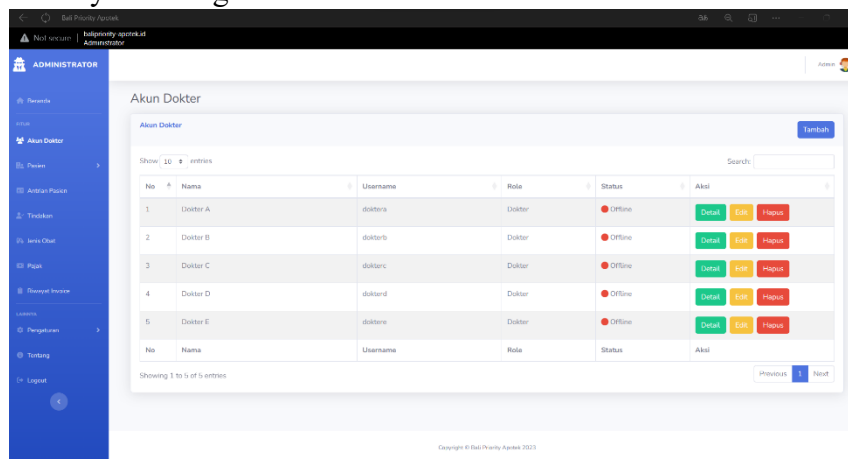
4. Aplikasi sudah bisa digunakan, selanjutnya masukkan username dan password(role admin)



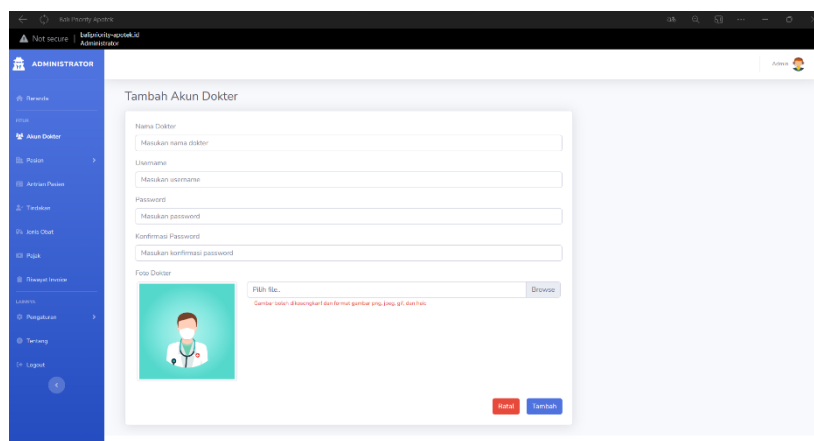
5. Berikut ini merupakan tampilan menu **Beranda**. Menu ini menampilkan seluruh jumlah data akun dokter, record pasien, antrian pasien, tindakan, jenis obat, pasien, pajak, dan riwayat invoice.



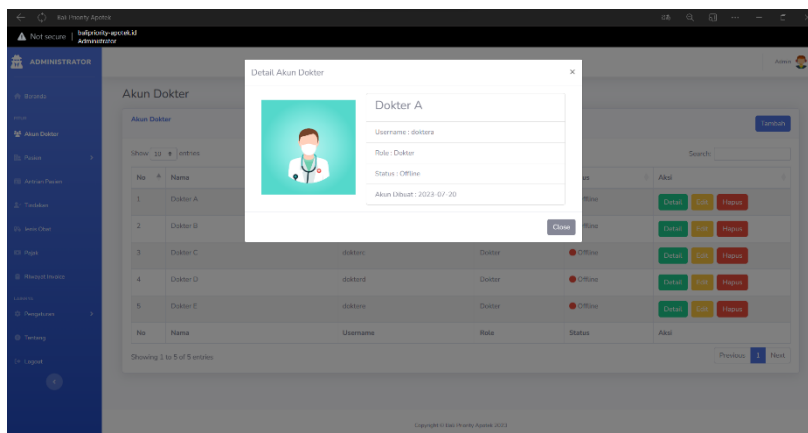
6. Berikut merupakan menu **Akun Dokter**. Menu ini untuk mengelola akun dokter yang nantinya bisa login di role dokter.



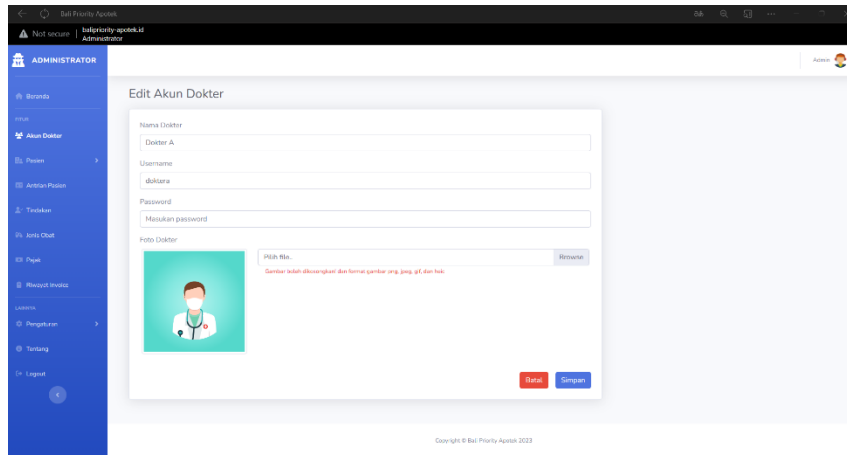
- Klik tombol **Tambah** pada menu **Akun Dokter**. Menu ini untuk menambahkan data akun dokter yang ingin didaftarkan. Catatan untuk password berikan minimal 8 huruf/angka dan untuk gambar bisa dikosongkan, jika gambar dikosongkan maka gambar default yang akan digunakan dan begitu pula sebaliknya.



- Klik aksi **Detail** pada menu **Akun Dokter** akan menampilkan seluruh data yang ada di akun dokter tersebut.



- Klik aksi **Edit** pada menu **Akun Dokter**. Menu ini berfungsi untuk mengubah atau mengedit data akun dokter yang dipilih. Catatan untuk mengubah data **nama** dan **username**, kosongkan data **password** dan mengunggah **gambar**. Kemudian jika dokter lupa dengan kata sandinya maka admin bisa mengubahnya di menu ini dengan mengisi password terbaru maka password terbaru bisa digunakan untuk login di role akun dokter.

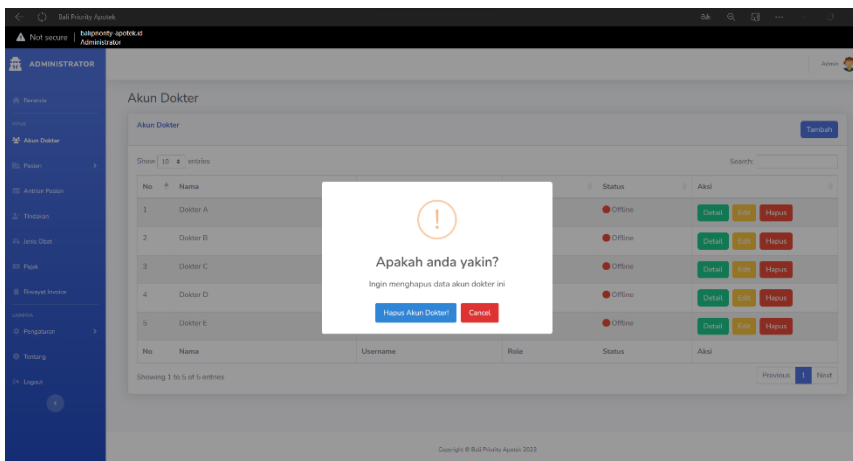


The screenshot shows the 'Edit Akun Dokter' form. It has a sidebar menu on the left with options like Beranda, Akun Dokter, Pasien, Anamnesis, Tes, and others. The main form contains the following fields:

- Nama Dokter: Dokter A
- Username: doktera
- Password: Masukkan password
- Profile Picture: A placeholder image of a doctor with a stethoscope.

At the bottom right of the form, there are two buttons: 'Edit' (highlighted in red) and 'Simpan'.

- Klik aksi **Hapus** pada menu **Akun Dokter**. Menu ini berfungsi untuk menghapus akun dokter yang dipilih. Catatan jika menghapus akun dokter maka data record pasien dan data yang berkaitan dengan dokter tersebut akan dihapus.



The screenshot shows the 'Akun Dokter' list view. A confirmation dialog box is displayed in the center, asking 'Apakah anda yakin?' (Are you sure?) with the message 'Ingin menghapus data akun dokter ini' (Want to delete this doctor account data?). The dialog has two buttons: 'Hapus Akun Dokter' (Delete Account) and 'Cancel'.

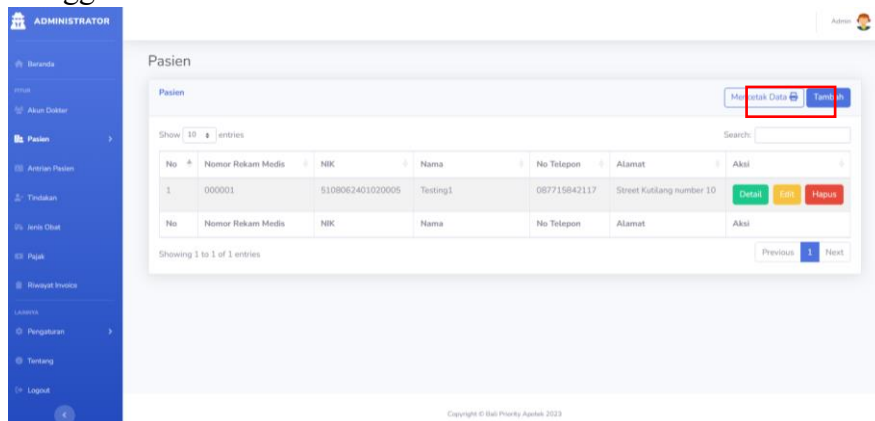
| No | Nama     | Status  | Aksi              |
|----|----------|---------|-------------------|
| 1  | Dokter A | Offline | Detail Edit Hapus |
| 2  | Dokter B | Offline | Detail Edit Hapus |
| 3  | Dokter C | Offline | Detail Edit Hapus |
| 4  | Dokter D | Offline | Detail Edit Hapus |
| 5  | Dokter E | Offline | Detail Edit Hapus |

Showing 1 to 5 of 5 entries

7. Pada menu **Pasien** tersedia dua opsi yaitu **Data Pasien** dan **Record Pasien**. **Data Pasien** merupakan menu untuk mengelola data pasien. Sedangkan **Record Pasien** untuk mencatat rujukan pasien yang sudah terdaftar dalam **Data Pasien**.

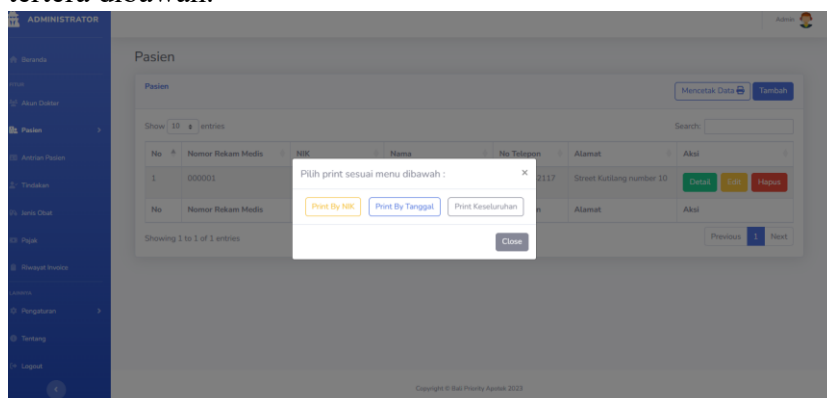


8. Selanjutnya pergi ke halaman **Data Pasien**. Berikut merupakan tampilan halaman **Data Pasien** dan untuk fungsi tambah, detail, dan hapus sama seperti fungsi pada menu sebelumnya yang sudah dijelaskan. Pada menu **Data Pasien** terdapat tombol **Mencetak Data** yang terletak disebelah kiri tombol **Tambah**. Berikut penjelasannya cara menggunakan fitur **Mencetak Data**.



### Mencetak Data

- Ketika sudah mengklik tombol mencetak data maka akan muncul pop up seperti gambar dibawah ini, admin hanya perlu memilih print berdasarkan data filter yang tertera dibawah.



- Pilih **Print By NIK**, lalu masukan NIK pasien klik print maka muncul report pdf seperti gambar dibawah ini.

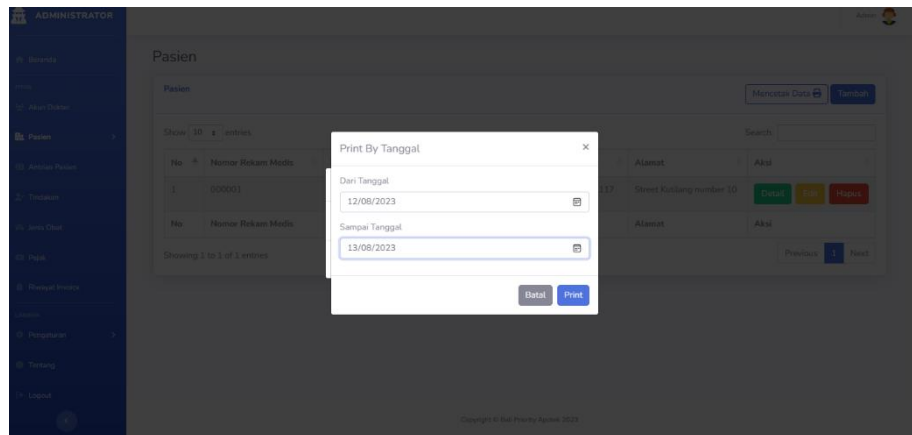
The screenshot shows a web application interface for patient management. A modal dialog titled "Print By NIK" is open, with a text input field containing the NIK "6108067401030009". Below the input field are "Batal" and "Print" buttons. In the background, a table of patient data is visible. Below the dialog, a PDF report titled "Data Pasien" is displayed, containing a table with patient information.

| No | No Rekam Medis | NIK              | Nama | Tanggal Lahir | Umur             | Jenis Kelamin | Alamat                  | No Tlp     | Didata     |
|----|----------------|------------------|------|---------------|------------------|---------------|-------------------------|------------|------------|
| 1  | 000001         | 6108067401030009 | Toni | 2005-01-24    | 21 tahun 7 bulan | Laki-laki     | Street Kuning number 10 | 0877184211 | 2023-08-12 |

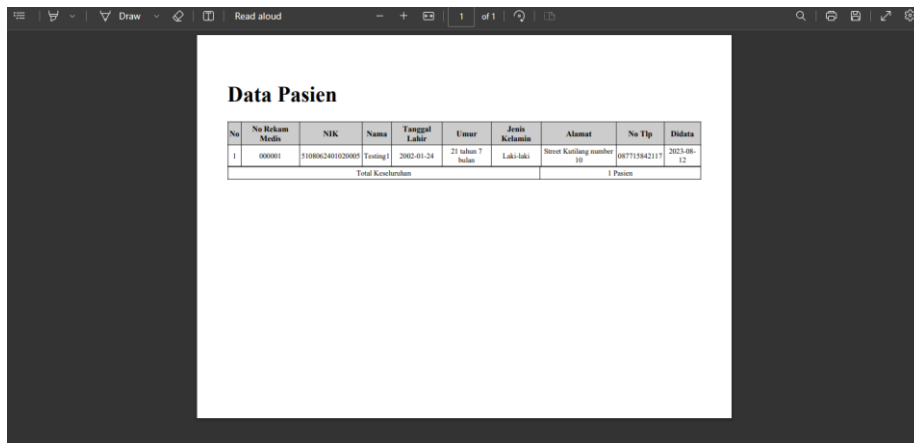
Total Koneksi: 1 Pasien

- Ketika memilih **Print By Tanggal** maka akan muncul pop up seperti gambar dibawah ini. Dalam hal ini admin memilih dari tanggal 12/08/2023 dan sampai tanggal 13/08/2023 dan tekan tombol **print**.

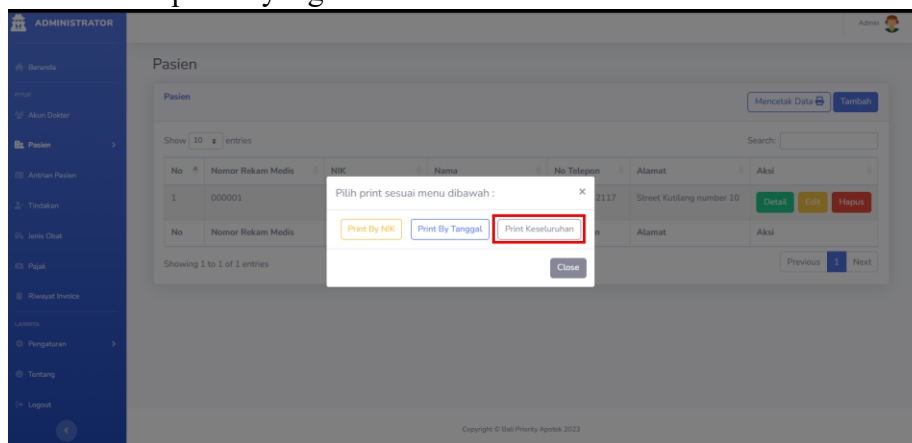
The screenshot shows the same web application interface. A modal dialog titled "Print By Tanggal" is open. It contains two date input fields: "Dari Tanggal" with the value "dd/mm/yyyy" and "Sampai Tanggal" with the value "dd/mm/yyyy". Below the input fields are "Batal" and "Print" buttons.



Laporan dalam bentuk PDF berhasil dihasilkan, dalam situasi ini hanya ada satu pasien yang tercatat. Namun, jika terdapat lebih dari satu data pasien dan data tersebut dicatat pada tanggal yang berbeda, maka terlihat jangka waktu yang dicetak akan terlihat dengan jelas.



- Selanjutnya ketika memilih **Print Keseluruhan**, maka report pdf akan mencetak seluruh data pasien yang sudah terdaftar.





| Data Pasien       |                |                  |          |               |                  |               |                          |              |            |
|-------------------|----------------|------------------|----------|---------------|------------------|---------------|--------------------------|--------------|------------|
| No                | No Rekam Medis | NIK              | Nama     | Tanggal Lahir | Umur             | Jenis Kelamin | Alamat                   | No Tlp       | Didata     |
| 1                 | 000001         | 5108062401012002 | Testing1 | 2002-01-24    | 21 tahun 7 bulan | Laki-laki     | Street Kuliang number 10 | 087715842117 | 2023-08-12 |
| Total Keuchikutan |                |                  |          |               |                  |               |                          | 1 Pasien     |            |

9. Pergi ke menu **Record Pasien**. Menu ini berfungsi untuk merekam informasi rujukan pasien yang menjalani pemeriksaan medis oleh dokter dan juga terdapat beberapa fitur. Kemudian dalam kasus ini data masih kosong klik tanda x untuk menghilangkan notifikasi. Di menu **Record Pasien** terdapat tombol data filter berdasarkan nama dokter dan all data guna menemukan informasi pasien yang akan atau telah diperiksa oleh dokter.

The screenshot shows the 'Record Pasien' interface. At the top, there's a message box that says 'Data record pasien tidak ditemukan!' (Data record patient not found!). Below this, there are filter buttons: 'All Data', 'Dokter A', 'Dokter B', 'Dokter C', and 'Dokter D'. The main table area shows 'No data available in table' and 'Showing 0 to 0 of 0 entries'.

### ➤ **Tambah Record Pasien**

Untuk menambahkan data, caranya dengan menginputkan data di form Nomor Rekam Medis yang sudah terdaftar di menu **Data Pasien** dan data akan otomatis terisi kecuali **pilih dokter**.

The screenshot shows the 'Tambah Record Pasien' form. The 'Nomor Rekam Medis' field is highlighted with a red box, indicating it's a required field. Other fields include 'Nomor Riwayat', 'Nama Lengkap', 'Tanggal Lahir', 'Umur', 'Jenis Kelamin', 'Alamat', 'Nomor Telepon', and 'Dokter'.

### ➤ Edit Record Pasien

Untuk mengubah data **Record Pasien** sama caranya dengan **Tambah Record Pasien**

The screenshot shows the 'Edit Record Pasien' form. It includes a sidebar menu on the left with options like Beranda, Riwayat, Akun Dokter, Pasien, Anamnesis, Tes, Jenis Obat, Pajuk, Riwayat Invoice, Laporan, Pengaturan, Tindakan, and Logout. The main form area contains the following fields:

- Nomor Riwayat: BPA-230813648446a8ee0a
- Nomor Rekam Medis: 000001
- Nama Lengkap: Testing1
- Tanggal Lahir: 24/01/2002
- Umur: 21 tahun 7 bulan
- Jenis Kelamin: Laki-laki
- Alamat: Street Kutling number 10
- Nomor Telepon: 087715842117
- Dokter: (empty field)

### ➤ Print By Dokter

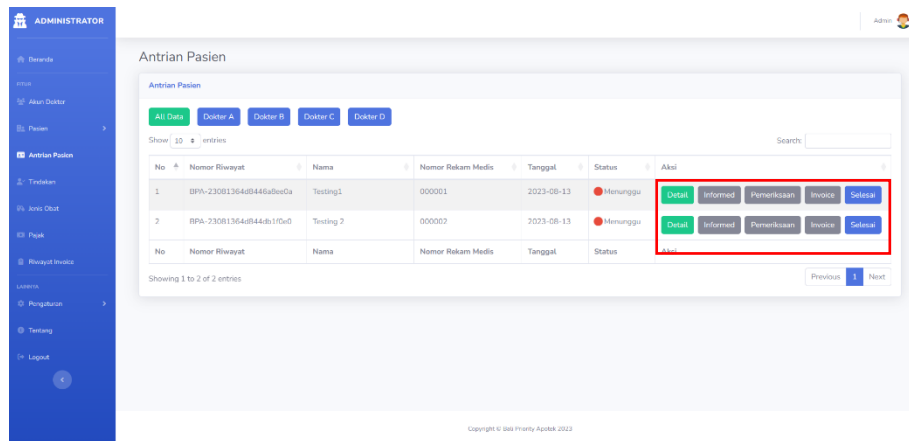
Untuk fitur **Mencetak Data** sama seperti di menu sebelumnya, hanya saja di menu ini terdapat pilihan **Print By Dokter** yang akan mencetak data berisikan data record pasien yang berkait oleh dokter yang telah memberikan pemeriksaan atau yang tengah melakukan pemeriksaan.

The screenshot shows the 'Record Pasien' interface. It includes a sidebar menu on the left with options like Beranda, Riwayat, Akun Dokter, Pasien, Anamnesis, Tes, Jenis Obat, Pajuk, Riwayat Invoice, Laporan, Pengaturan, Tindakan, and Logout. The main area displays a table of patient records with columns for No, Nomor Riwayat, Tanggal, Dokter, and Aksi. A 'Print By Dokter' modal is open, showing a dropdown menu for selecting a doctor. The modal also includes a 'Print' button and a list of doctors: Dokter A, Dokter B, Dokter C, and Dokter D.

| No | Nomor Riwayat          | Tanggal    | Dokter   | Aksi  |
|----|------------------------|------------|----------|---|
| 1  | BPA-230813648446a8ee0a | 2023-08-13 | Dokter B | <button>Detail</button> <button>Print</button> <button>Hapus</button> |
| 2  | BPA-230813648446a8ee0a | 2023-08-13 | Dokter A | <button>Detail</button> <button>Print</button> <button>Hapus</button> |

## 10. Antrian Pasien

Setelah data record pasien sudah ditambahkan, maka **Antrian Pasien** otomatis terisi dan data di dalamnya akan aktif selama 24 jam. Jika admin ingin menghapus data di **Antrian Pasien** maka hapus data di menu **Record Pasien** yang terhubung dengan pasien tersebut. Selanjutnya pada menu ini memiliki beberapa aksi yaitu Detail, Informed, Pemeriksa, Invoice, dan Selesai. Untuk penjelasan aksi ada dibawah ini dan juga keterangan pada status.



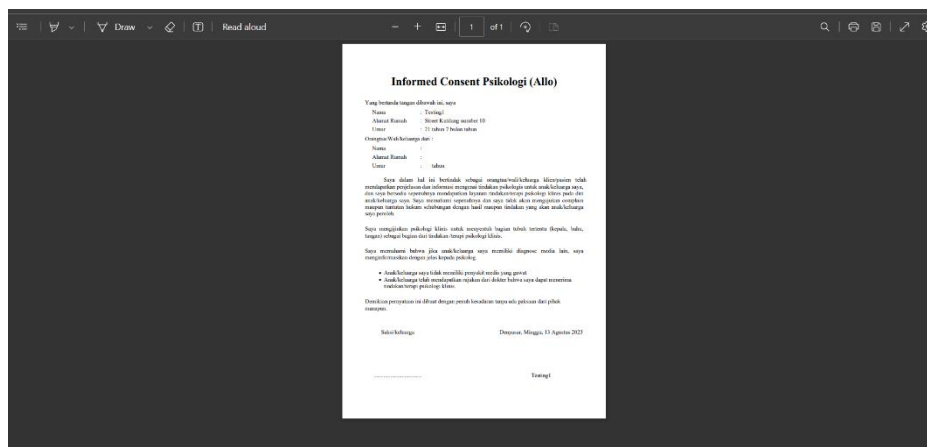
### ➤ Status

Dimulai dengan menjelaskan keterangan pada kolom status

1. Status 'Menunggu' = Pasien sedang menunggu antrian
2. Status 'Sedang Proses' = Pasien sudah selesai diperiksa
3. Status 'Sudah diperiksa' = Ketika dokter sudah selesai mengisi data invoice
4. Status 'Selesai' = Pasien sudah selesai diperiksa dan dokter sudah mengisi data pemeriksa dan invoice

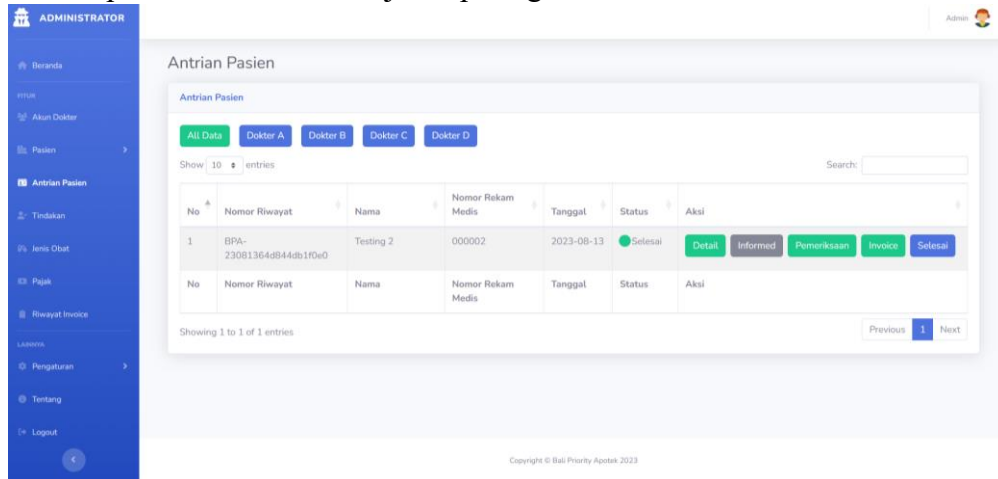
### ➤ Aksi Informed

Aksi ini berfungsi untuk mencetak data Informed Consent Psikologi, apabila admin sudah selesai menambahkan data di menu **Record Pasien**, maka informed bisa dicetak di menu **Antrian Pasien**.

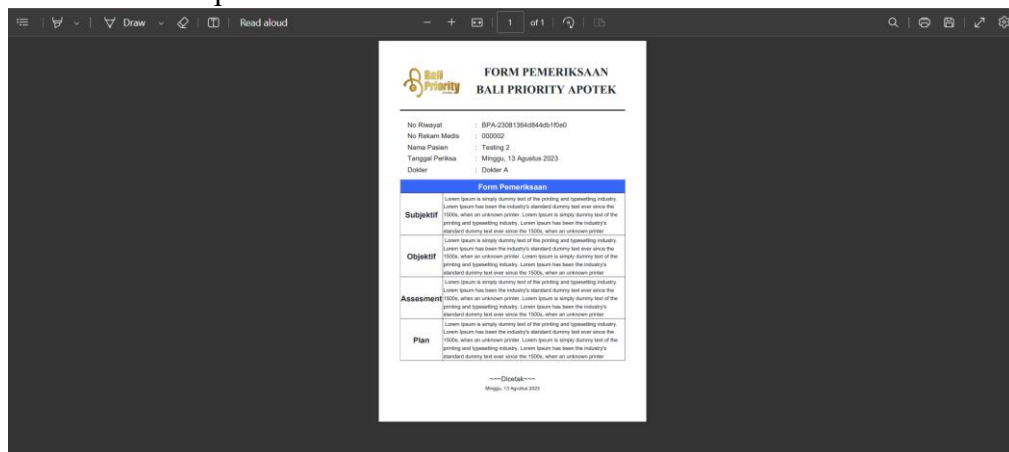


## ➤ Aksi Pemeriksaan dan Invoice

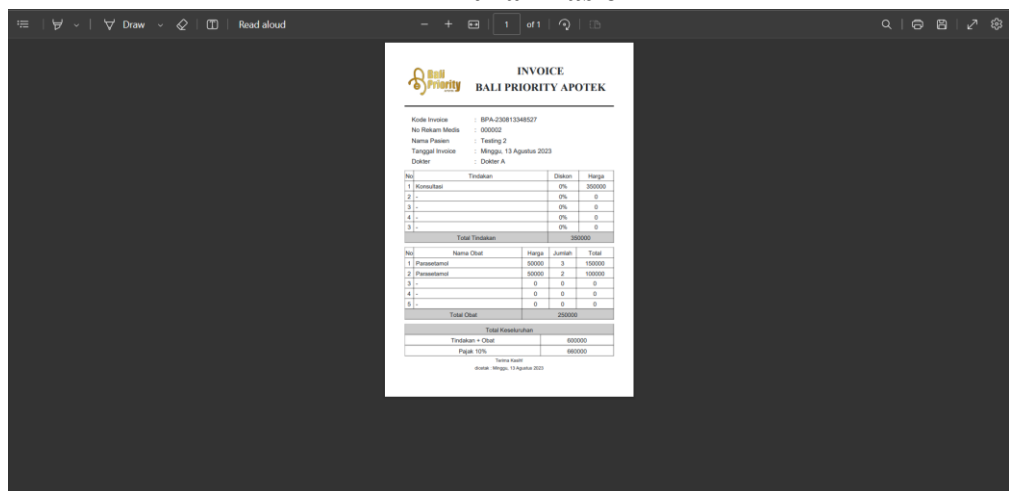
Pada aksi ini berfungsi untuk mencetak hasil Pemeriksaan dan Invoice dengan catatan 'status' harus sudah selesai (di role dokter sudah mengklik tombol selesai agar admin bisa mencetak invoice dan pemeriksaan dari menu Antrian Pasien) dan tombol pada aksi berwarna hijau seperti gambar dibawah ini.



## Hasil mencetak pemeriksaan di menu **Antrian Pasien**

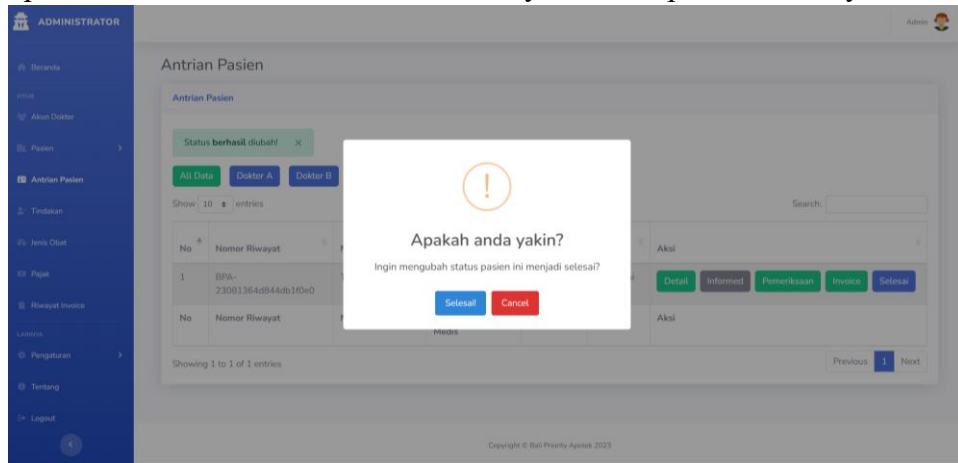


## Hasil mencetak Invoice di menu **Antrian Pasien**



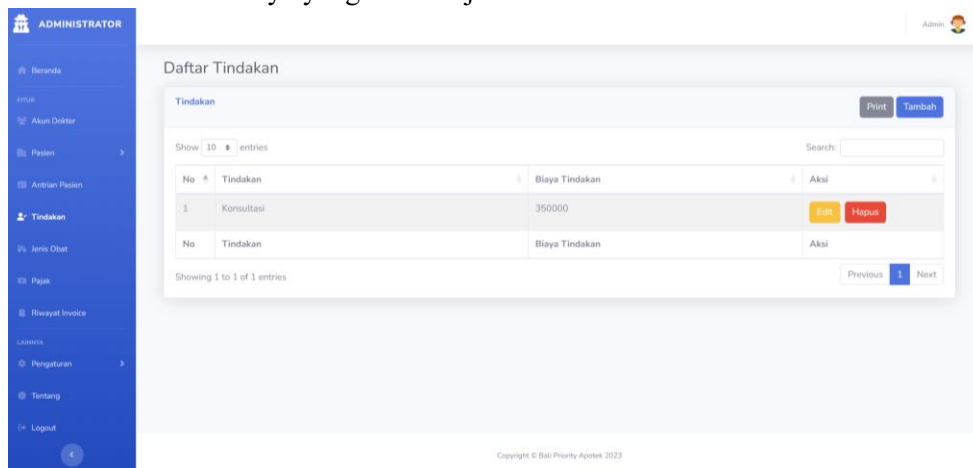
## ➤ Aksi Selesai

Ketika status sudah selesai maka admin boleh menekan tombol selesai dan ini opsional, dikarenakan dokter sudah menyelesaikan pemeriksaannya.



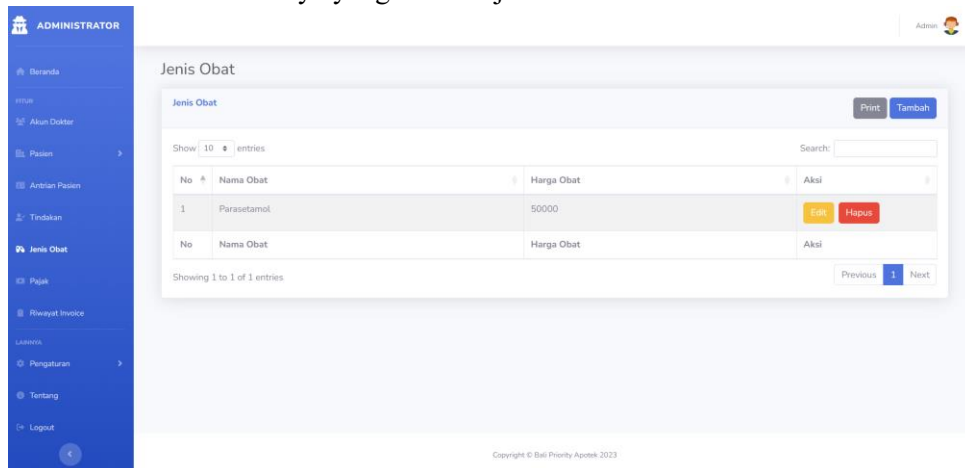
## 11. Tindakan

Menu **Tindakan** berfungsi untuk mengelola tindakan yang berkaitan dengan invoice pada saat dokter memilih tindakan di menu **Invoice**(Role Dokter). Cara menggunakan sama seperti di menu-menu sebelumnya yang sudah dijelaskan.



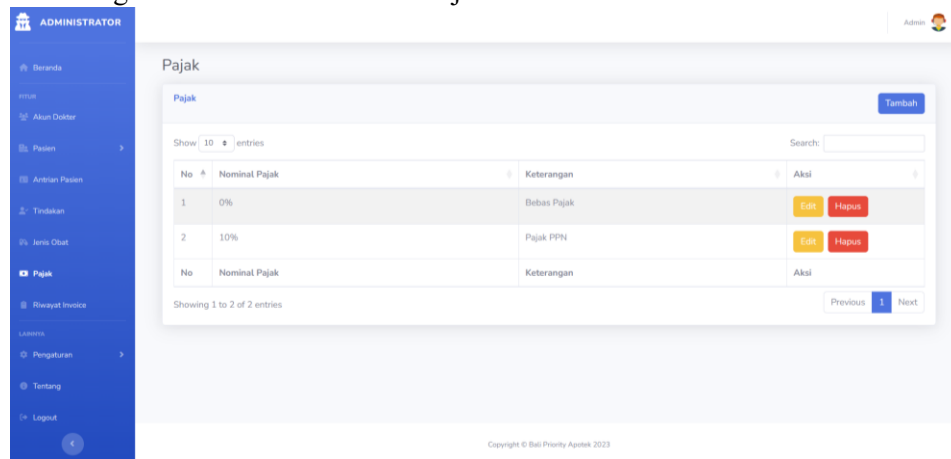
## 12. Jenis Obat

Menu **Jenis Obat** berfungsi untuk mengelola jenis obat yang berkaitan dengan invoice pada saat dokter memilih jenis obat di menu **Invoice**(Role Dokter). Cara menggunakan sama seperti di menu-menu sebelumnya yang sudah dijelaskan.



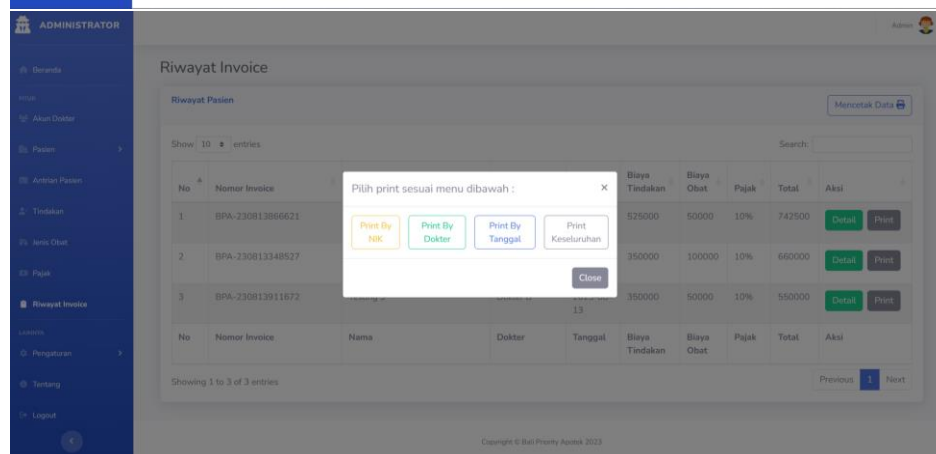
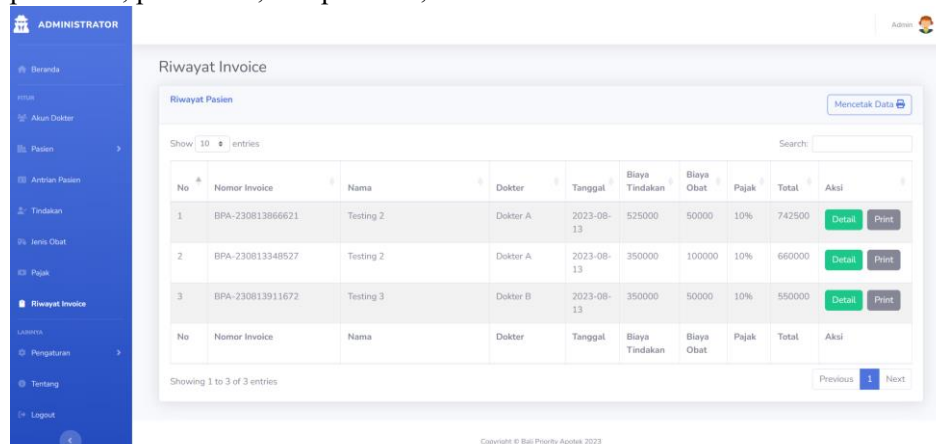
### 13. Pajak

Menu **Pajak** berfungsi untuk mengelola pajak yang berkaitan dengan invoice pada saat dokter memilih pajak di menu **Invoice**(Role Dokter). Cara menggunakan sama seperti di menu-menu sebelumnya yang sudah dijelaskan, namun untuk tambah dan edit data berikan tanda % pada saat mengisi data di form Nominal Pajak.

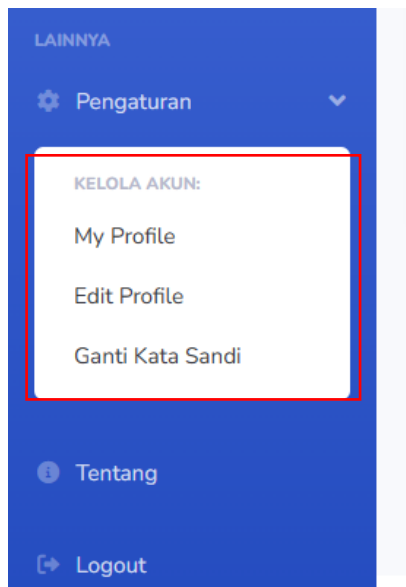


### 14. Riwayat Invoice

Menu **Riwayat Invoice** berfungsi untuk melihat hasil riwayat invoice yang sudah diinputkan oleh dokter. Cara menggunakan sama seperti di menu-menu sebelumnya yang sudah dijelaskan, namun uniknya pada fitur **Mencetak Data** dapat menghitung keseluruhan total biaya invoice per-bulan, per-dokter, dan per-NIK, dan keseluruhan.

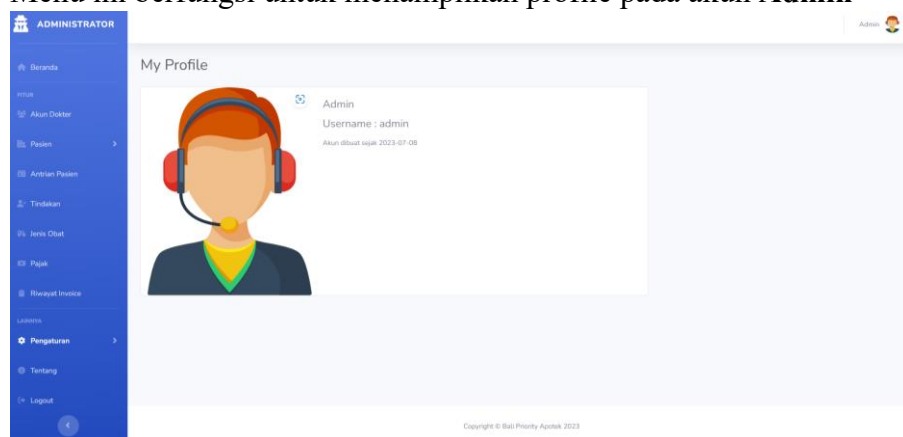


15. Selanjutnya pada menu **Pengaturan** terdapat 3 submenu, dimana tersebut untuk mengelola akun



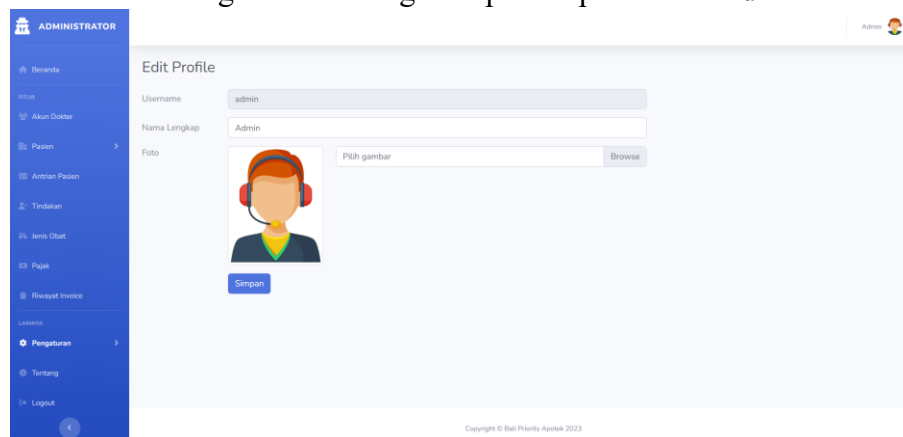
➤ **My Profile**

Menu ini berfungsi untuk menampilkan profile pada akun **Admin**



➤ **Edit Profile**

Menu ini berfungsi untuk mengubah profile pada akun **Admin**



### ➤ Ganti Password

Menu ini berfungsi untuk mengganti kata sandi pada akun **Admin**. Kemudian untuk menggantikan kata sandi wajib memasukan kata sandi sekarang dan kata sandi baru agar kata sandi dapat diganti dan untuk mengganti kata sandi wajib minimal 8 digit atau 8 karakter.

The screenshot shows the 'Ganti Kata Sandi' form with the following fields and labels:

- Password Sekarang: Masukan password sekarang
- Password Baru: Masukan password baru
- Konfirmasi Password: Masukan ulang password

A red error message at the bottom states: **\* Kosongkan password jika tidak ingin diganti**. A 'Simpan' button is located at the bottom right of the form.

### 16. Tentang

Menu ini berfungsi untuk menampilkan teknologi yang digunakan pada aplikasi ini.

The 'Tentang' page displays the following information:

- Versi Sistem:** V.1.1.0
- Deskripsi Sistem:** Sistem berjalan pada PHP terbaru menggunakan framework Code Igniter 3 dengan Database menggunakan MySQL. Sistem bertujuan untuk menampilkan informasi, menginputkan data dan mencetak berkas-berkas yang diperlukan tentang Bali Priority Apotek
- Dibuat Oleh:** TIM DEV BALI PRIORITY APOTEK
- Tahun Dibuat:** Juni 2023
- Terakhir Update:** Juli 2023

### 17. Logout

Menu ini berfungsi untuk logout atau keluar dari aplikasi dan wajib logout ketika sudah selesai menggunakan aplikasi ini.

The screenshot shows the 'Riwayat Invoice' page with a table of invoice history. A modal dialog is displayed over the table asking: **Anda ingin keluar?** (Do you want to leave?). The dialog includes the text: **Tekan Logout jika anda ingin keluar dari sistem** (Press Logout if you want to leave the system) and buttons for **Cancel** and **Logout**.

| No | Nomor Invoice    | Nama      | Dokter   | Tanggal    | Biaya Tindakan | Biaya Obat | Pajak | Total  | Aksi   |
|----|------------------|-----------|----------|------------|----------------|------------|-------|--------|--|
| 1  | BPA-230813866621 | Testing 2 | Dokter A | 2023-08-13 | 525000         | 50000      | 10%   | 742500 | <a href="#">Detail</a> <a href="#">Print</a> |
| 2  | BPA-230813348527 | Testing 2 | Dokter A | 2023-08-13 | 350000         | 100000     | 10%   | 650000 | <a href="#">Detail</a> <a href="#">Print</a> |
| 3  | BPA-230813911672 | Testing 3 | Dokter B | 2023-08-13 | 350000         | 50000      | 10%   | 650000 | <a href="#">Detail</a> <a href="#">Print</a> |

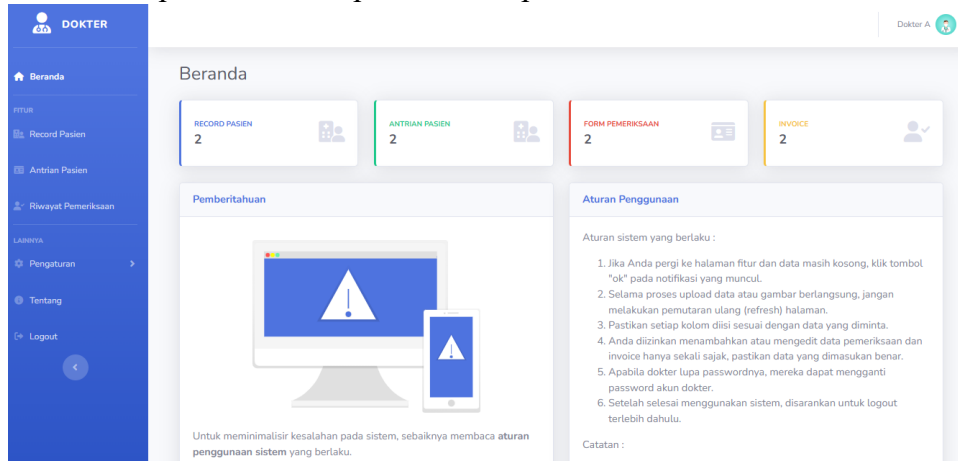


# Role Dokter

## Cara Penggunaan:

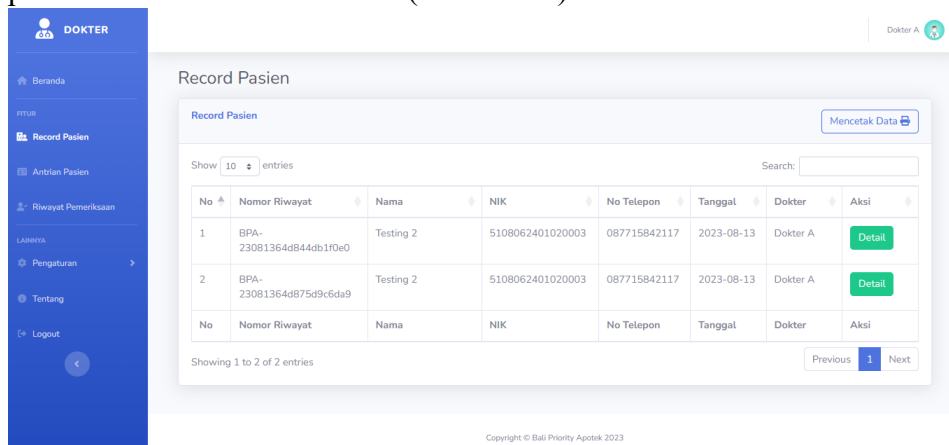
### 1. Beranda

Berikut ini merupakan tampilan menu Beranda. Menu ini menampilkan seluruh jumlah data record pasien, antrian pasien, form pemeriksaan dan invoice.



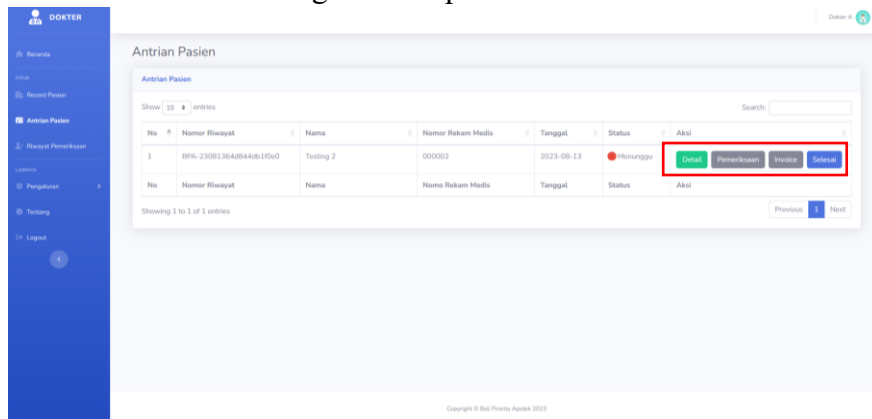
### 2. Record Pasien

Menu ini berfungsi untuk merekam informasi rujukan pasien yang menjalani pemeriksaan medis oleh dokter(role dokter).



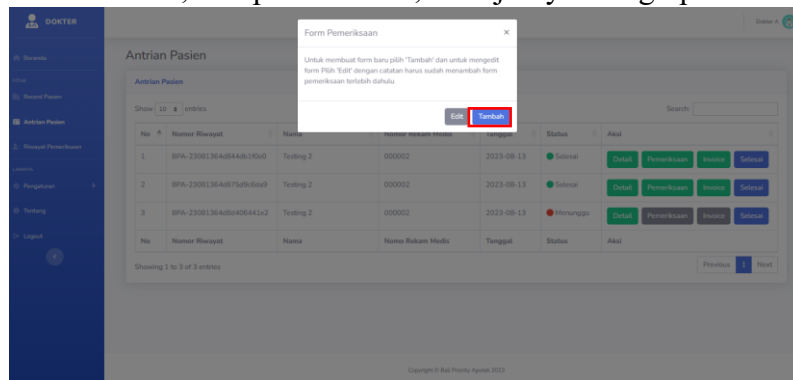
### 3. Antrian Pasien

Data **Antrian Pasien** akan aktif selama 24 jam. Dalam hal ini dokter bisa menambahkan dan mengedit data pemeriksaan dan data invoice sekali dan.

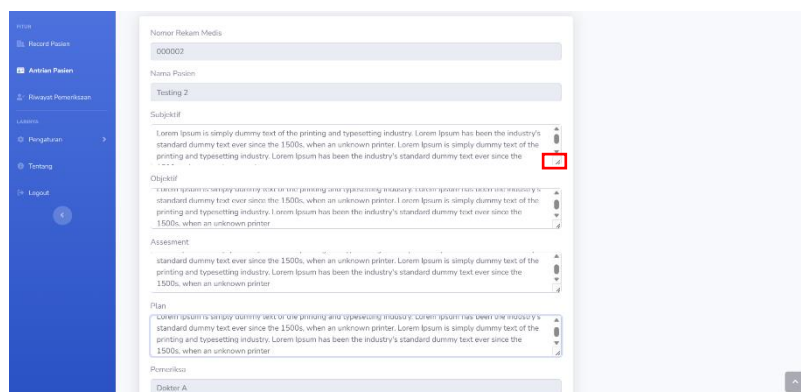


#### ➤ Tambah atau Edit Data Pemeriksaan

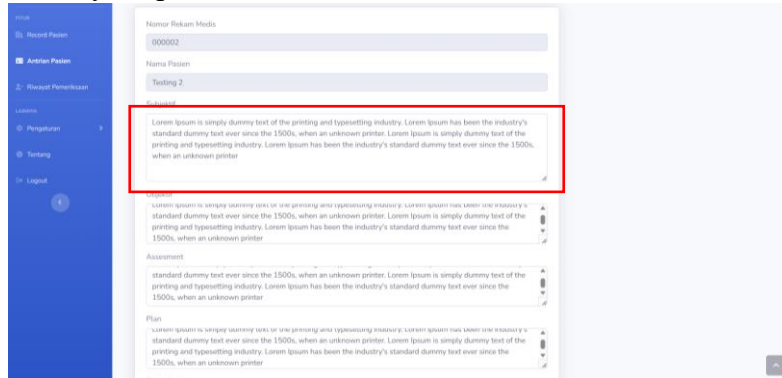
Untuk tambah data dan edit data caranya sama yaitu dokter mengklik tombol aksi **Pemeriksaan**, lalu pilih tambah, selanjutnya menginputkan data di form tersebut.



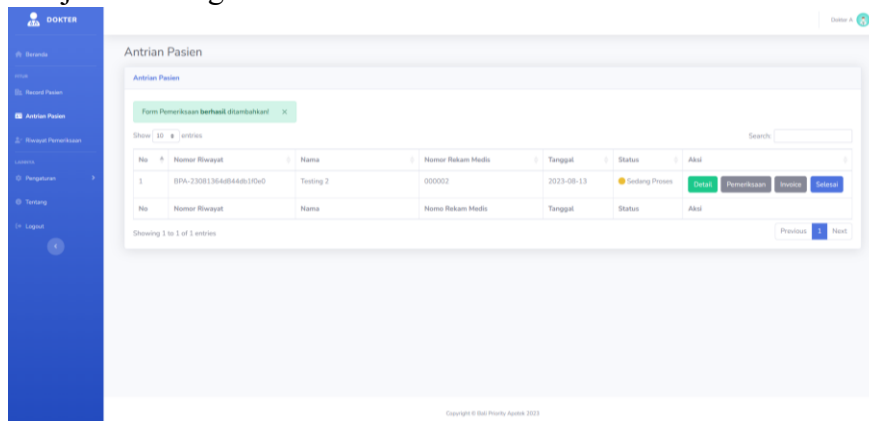
Kemudian untuk membesarkan ukuran form dengan cara menggeserkan tanda dibawah ini ke bawah



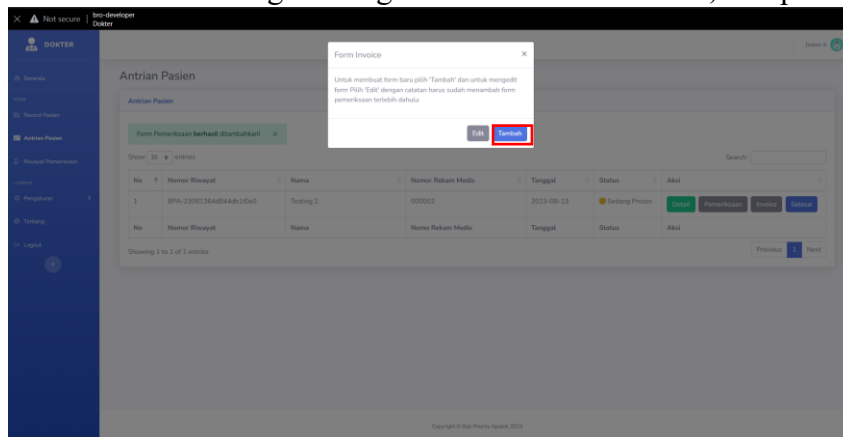
Hasilnya seperti ini :



- Ketika data **Pemeriksaan** berhasil ditambahkan atau diedit maka status berubah menjadi ‘Sedang Proses’



- Tambah invoice dengan mengklik tombol aksi **Invoice**, lalu pilih tambah



- Maka akan tampil seperti gambar dibawah ini, jika dokter ingin menambahkan form tindakan atau jenis obat maka tekan tombol + dibawah form tindakan dan jenis obat

- Hasilnya seperti gambar dibawah ini dan penambahan form maksimal sampai 5 kali

- Alur menggunakan **Tambah Form Invoice**. Pertama pilih tindakan dan berikan diskon(tanpa menggunakan tanda persen), jika tidak ada diskon maka kosongkan saja. Kedua pilih jenis obat dan masukan jumlah obat. Ketiga pilih pajak yang mau diberikan. Ketika sudah mengikut alur diatas ini, maka **Total** otomatis dijumlahkan. Catatan ketika pasien tidak membutuhkan obat, maka dokter pilih jenis obat 'Tanpa Obat' dan jumlah berikan '0'. Lalu klik tombol tambah.

- Alur menggunakan **Edit Form Invoice**. Ketika dokter salah menginputkan invoice maka dokter bisa mengedit invoice hanya sekali saja. Di tampilan ini akan menampilkan 5 form tindakan dan jenis obat. Selanjutnya agar form **Total** menghitung dengan benar, dokter harus set ulang(hapus nilai tersebut lalu input nilai yang baru) nilai diskon pada ditindakan dan jumlah pada jenis obat. Kemudian pilih pajak maka total otomatis dihitung dengan benar.

Hasilnya seperti gambar dibawah ini :

- Ketika dokter sudah menambahkan invoice, maka status berubah menjadi ‘Sudah diperiksa’ agar dokter dan admin bisa mencetak data **Pemeriksaan** dan **Invoice** maka dokter harus menekan tombol selesai dan klik selesai, supaya status berubah menjadi ‘selesai’.

#### 4. Riwayat Pemeriksaan

Menu **Riwayat Pemeriksaan** berfungsi untuk melihat hasil riwayat pemeriksaan yang sudah diinputkan oleh dokter.

Riwayat Pemeriksaan

Showing 1 to 2 of 2 entries

| No | Nomor Riwayat           | Nama      | Nomor Rekam Medis | Tanggal Periksa | Aksi   |
|----|-------------------------|-----------|-------------------|-----------------|--|
| 1  | BPA-23081364d844db110e0 | Testing 2 | 000002            | 2023-08-13      | <a href="#">Detail</a> <a href="#">Print</a> |
| 2  | BPA-23081364d875d9c6da9 | Testing 2 | 000002            | 2023-08-13      | <a href="#">Detail</a> <a href="#">Print</a> |

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous 1 Next

5. Untuk fitur lainnya sama penggunaannya dengan di role admin dan semoga membantu.