user story Admin

* Sebagai seorang Admin, saya ingin memiliki suatu privilege untuk dapat mengelola data dokter, pasien, obat dan poli serta Dashboard untuk menampilkan jumlah poli, dokter, dan pasien. Sehingga mempermudah pekerjaan saya.
* Sebagai seorang Admin, saya ingin mengelola data dokter seperti menambah data dokter termasuk menentukan di poli mana dokter tersebut bekerja, mengubah data dokter dan menghapus data dokter, sehingga dapat memudahkan saya untuk mengelola data dokter.
* Sebagai seorang Admin, saya ingin memiliki akses untuk dapat mengelola data pasien meliputi menambah (walaupun pasien dapat melakukan registrasi pasien), mengedit pasien dan menghapus pasien. Sehingga akan mempermudah pekerjaan saya untuk mengelola data pasien
* Sebagai seorang Admin, saya ingin mengelola data poli meliputi menambah data poli, mengubah data poli dan menghapus data poli, sehingga dapat memudahkan saya untuk mengelola data poli.
* Sebagai seorang Admin, saya ingin mengelola data poli meliputi menambah data poli, mengubah data poli dan menghapus data poli, sehingga dapat memudahkan saya untuk mengelola data poli.
* Sebagai seorang Admin, saya ingin mengelola data obat meliputi menambah data obat, mengubah data obat dan menghapus data obat, sehingga dapat memudahkan saya untuk mengelola data obat.

User Story Pasien

* Sebagai seorang Pasien, saya ingin mendaftar sebagai pasien poliklinik. Saya bersedia menginformasikan data diri saya, sehingga saya memenuhi persyaratan sebagai seorang pasien dan mendapat no rekam medis.
* Sebagai seorang Pasien Baru, saya ingin melakukan pendaftaran pasien. Sehingga data saya dapat tercatat sebagai pasein resmi pada poliklinik. Sebagai Pasien Lama, saya ingin bisa mendaftarkan diri ke Poli untuk bertemu dengan dokter yang saya pilih Sehingga saya dapat bertemu dengan dokter untuk melakukan konsultasi.
* Sebagai seorang Pasien, saya ingin mendaftar ke poli sesuai keluhan / gejala yang saya rasakan. Saat mendaftar poli saya ingin memilih dokter dan melihat jadwal prakteknya. Setelah saya mendaftar poli, saya ingin mendapatkan nomer antrian. Sehingga saya dapat mengatur waktu saya untuk berangkat ke poli.

User Story Dokter

* Sebagai seorang Dokter, saya ingin memiliki suatu privilege untuk dapat mengetahui daftar pasien yang akan saya periksa, mengatur waktu periksa saya, dan riwayat pasien yang telah saya periksa. Sehingga akan mempermudah saya dalam mengelola pekerjaan saya.
* Sebagai seorang Dokter, saya ingin memperbaharui data diri saya seperti memperbaharui nama dan gelar saya, dapat memperbaharui password saya login, dan poli dimana saya melakukan pemeriksaan. Sehingga akan mempermudah pekerjaan saya untuk mengelola data pasien.
* Sebagai seorang Dokter, saya ingin mengatur waktu janjian saya dengan pasien yang akan periksa ke saya. Sehingga pasien yang akan periksa ke saya memiliki potensi / kesempatan yang lebih besar untuk dapat bertemu dengan saya.
* Sebagai seorang Dokter, saya ingin mempunyai sistem yang dapat menginformasikan daftar pasien yang akan saya periksa, menuliskan catatan kesehatan pasien dan memberikan obat-obatan apa diperlukan. Sehingga akan mempermudah bagi saya untuk mengetahui riwayat pemeriksaan pasien
* Sebagai seorang Dokter, saya ingin mengetahui biaya periksa (termasuk obat-obatan yang diperlukan) bagi pasien. Sehingga apabila pasien keberatan dengan biaya yang muncul, saya dapat mengatur obat (misalkan mengurangi atau menggantinya dengan yang lebih murah)
* Sebagai seorang Dokter, saya ingin memberikan catatan obat obatan yang diperlukan bagi pasien saya. Sehingga akan mempermudah bagi saya untuk menelusuri obat-obatan apa saja yang pernah diberikan.
* Sebagai seorang Dokter, saya ingin mengetahui riwayat pasien yang telah saya periksa. Sehingga akan mempermudah pekerjaan saya untuk melakukan pemeriksaan pasien.

Keterangan tambahan:

Pada saat mendaftar sebagai pasien baru, pasien memberikan data diri berupa nama, alamat, no KTP, dan no Hp.

Sistem dapat memeriksa apakah pasien sudah ada di database atau belum melalui no KTP. Apabila pasien belum pernah mendaftar maka sistem dapat memberikan No RekamMedis(No RM) kepada pasien.

No RM dibuat(generate) dengan format tahun bulan mendaftar diikuti dengan urutan pasien ke berapa.

Contoh:saat mendaftar pada tahun 2024, bulan November, di database sudah ada 100 pasien yang terdaftar, sehingga mendapat no RM: 202411-101.

Buat menggunakan Laravel 10 (backend php)

Minta tolong kasih keterangan di setiap code memantu penjelasan (untuk belajar)

Untuk tampilan awal :  
<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>KlinikApp</title>

<!-- Bootstrap CSS -->

<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.2/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">

<style>

body {

background-color: #b3e5fc;

}

.card {

border: none;

box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1);

height: 240px; /\* Tinggi seragam untuk semua kotak \*/

display: flex;

flex-direction: column;

justify-content: center;

align-items: center;

}

.card img {

width: 100px; /\* Ukuran gambar seragam \*/

height: 100px;

object-fit: cover; /\* Pastikan gambar tetap proporsional \*/

}

.header {

background-color: #0288d1;

}

.header .btn-login {

background-color: #d32f2f;

border: none;

}

.btn-primary {

background-color: #a40000;

border: none;

width: 100px; /\* Tambahkan lebar seragam untuk tombol \*/

}

.btn-primary:hover {

background-color: #0277bd;

}

</style>

</head>

<body>

<!-- Header -->

<nav class="navbar header navbar-dark">

<div class="container-fluid">

<span class="navbar-brand mb-0 h1">KlinikApp</span>

<button class="btn btn-login text-white">Login</button>

</div>

</nav>

<!-- Main Content -->

<div class="container d-flex justify-content-center align-items-center" style="height: calc(100vh - 56px);">

<div class="row g-3 justify-content-center">

<!-- Pasien Lama -->

<div class="col-6 col-md-4">

<div class="card text-center">

<div class="card-body">

<img src="https://cdn.pixabay.com/photo/2018/11/13/21/43/avatar-3814049\_640.png" alt="Pasien Lama" class="rounded-circle mb-3">

<h5 class="card-title">Pasien Lama</h5>

<button class="btn btn-primary">Login</button>

</div>

</div>

</div>

<!-- Pasien Baru -->

<div class="col-6 col-md-4">

<div class="card text-center">

<div class="card-body">

<img src="https://cdn.pixabay.com/photo/2018/11/13/21/43/avatar-3814049\_640.png" alt="Pasien Baru" class="rounded-circle mb-3">

<h5 class="card-title">Pasien Baru</h5>

<button class="btn btn-primary">Daftar</button>

</div>

</div>

</div>

</div>

</div>

<!-- Bootstrap JS -->

<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.2/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"></script>

</body>

</html>

**Poin yang harus dibuat:**

* Login sebagai admin
* Mengelola dokter
* Mengelola pasien
* Mengelola poli
* Mengelola obat
* Melakukan pendaftaran pasien
* Login sebagai pasien
* Login sebagai dokter