# PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB

Laporan Praktikum Jobsheet 1



Dosen Pengampu: Dr. Ika Parma Dewi, M.Pd.T.

Oleh:

Rian Septiawan 23076052

# PRODI PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA DEPARTEMEN ELEKTRONIKA FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI PADANG 2025

| FT UNP Padang |                                 | Lembaran: JOBSHEET 1&2 |  |
|---------------|---------------------------------|------------------------|--|
| Jurusan       | : Pendidikan Teknik Informatika | Matakulia              | ah: Pratikum Pemrograman Web                       |
| Waktu         | : 3 x 50 Menit                  | Topik                  | : Install Laravel dan Membuat<br>Halaman Dashboard |
| Kode          | : TIK1.61.4318                  | Judul                  | : Membuat Halaman Dashboard                        |

| Proram Studi           | Kode MK      | Waktu         |
|------------------------|--------------|---------------|
| kan Teknik Informatika | TIK1.61.4318 | 2 x 170 Menit |
|                        |              |               |

### A. TUJUAN PRAKTIKUM

Setelah mengikuti perkuliahan ini diharapkan mahasiswa mampu:

- 1. Memahami dan menjelaskan konsep Framework Laravel.
- 2. Dapat melakukan instanlasi composer.
- 3. Dapat melakukan instalasi Laravel.
- 4. Dapat membuat projek dengan Laravel.

# **B. ALAT DAN BAHAN**

- 1. PC/Laptop
- 2. Browser Internet (Internet Explorer/Mozilla Firefox/Google Chrome)
- 3. XAMPP/Laragon
- 4. Text Editor (Visual Studio Code)

## C. TEORI SINGKAT

# 1) WEBSITE

Website merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari perkembangan internet, jumlah pengguna sampai saat ini mencapai lebih dari 1,9 miliar di seluruh dunia (internetlivestats, 2022). Kumlah tersebut di perkirakan akan terus mengalami peningkatan melihat saat ini website juga terus berkembang dan semakin bagus. Tujuan penggunaan website awalnya hanya digunakan untuk kalangan pribadi, namun sekrang hampir seluruh perusahan, intansi, bahkan usaha kuliner juga memiliki website untuk media informasi mereka.

Website adalah kumpulan halaman yang berisi suatu informasi tertentu yang kemudain bisa di akses oleh siapapun, dimanapun dan kapanpun dengan mudah melalui koneksi internet. Proses pembuatan website salah satunya dapat dilakukan dengan dengan pemrograman web atau menuliskan sebuah intruksi-intruksi yang di berikan kepada komputer untuk membuat suatu tugas atau fungsi tertentu. Dengan kata lain Pemrograman Web merupakan cara atau Proses untuk menjalankan intruksi ataupun perintah kepada

komputer yang terhubung dengan internet yang dapat digunakan untuk membuat tugas maupun fungsi lainnya. Kemudian ketika menjalankan sebuah program tersebut di dalam web dapat melaui web browser misalnya: Opera, mozilla, Chrome, dll.

Jenis-jenis Website

### a. Website Statis

Website Statis merupakan web yang isi atau kontennya tidak pernah di perbaharui atau di update dalam durasi waktu tertentu, atau bisa di katakana isinya tidak pernah berubah sama sekali, contoh website statis seperti web company profile suatu instansi atau perusahaan dll. Tujuan web ini yaitu user atau masyarakat dapat melihat tentang profil dari instansi atau perusahaan tersebut. Website statis ini cenderung tidak responsive, hal ini karena ketika akan mengupdate fitur dari webnya harus mengubah scriptnya atau perintah program secara langsung, tidak dapat dilakukan melalui CMS yang tersedia.

## b. Website Dinamis

Situs web yang dinamis adalah situs web yang konten atau elemen lainnya sering berubah karena pengguna atau pengunjung lain dapat memperbarui informasi situs secara diam-diam. Website dinamis ini biasanya cocok di gunakan untuk web blog, jejaring sosial, toko online dll. Pembuatan website ini membutuhkan waktu yang cukup lama karena menggunakan database untuk menyimpan semua data dari website yang bersangkutan.

## c. Website Interaktif

Website Interaktif adalah website yang hampir mirip dengan website yang bersifat statis; namun, interaksi di situs web interaktif lebih sering atau sering terjadi karena ditujukan untuk pengguna yang juga akan menggunakannya untuk mengedit konten di situs web tersebut. Tidak seperti website dinamis yang pilihannya hanya share atau tinggalkan komentar. Seorang pengguna atau pengguna juga dapat melakukan tindakan saat mengedit konten di situs web interaktif seperti YouTube.

## 2) **Development Web**

Dalam development web, terdapat istilah yang dinamakan Client - side serta Server - side Scripting. Dua istilah tersebut digunakan untuk mengelompokkan dimana bahasa atau kode pemrograman tersebut dijalankan, apakah berjalan di sisi client atau di sisi server. Jika diartikan dalam arti lain, Client-side memiliki arti sisi pengguna dan Server-side memiliki arti sisi server atau penyedia. Berikut penjelasan singkat mengenao web client dan web server.

## 1) Client Side Scripting

Klien web, sering dikenal sebagai skrip sisi klien, adalah bagian dari bahasa pemrograman web di mana pemrosesan sintaksis terjadi di sisi klien. Dalam proses klien web, browser web berfungsi sebagai klien. Namun, ada juga perpustakaan yang tersedia di aplikasi browser web yang dapat digunakan untuk menulis ulang kode atau struktur sintaksis apa pun yang ditemukan di halaman web yang menggunakan skrip sisi klien. Akibatnya, dapat dikatakan bahwa skrip sisi klien mengacu pada aktivitas apa pun yang dilakukan di sisi pengguna atau klien (komputer pengguna). Contoh skrip

sisi klien meliputi, antara lain, XHTML, HTML, JavaScript, CSS, JQUERY, dan XML.

# 2) Server Side Scripting

Yang dimaksud dengan "server-side scripting" adalah bahasa pemrograman web yang proses pengembangannya dilakukan di sisi server, yaitu web server yangterintegrasi dengan web engine. Tujuan dari mesin pencari online adalah untuk meng-goagle setiap kemungkinan frase nanti. Mesin web adalah komponen server web yang perlu diinstal di komputer sesegera mungkin.

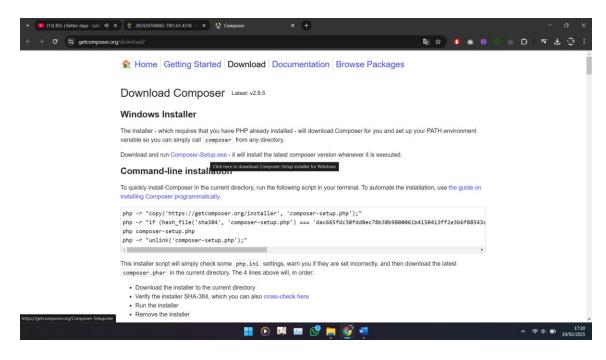
Ada skrip sisi server di situs web dinamis. Dalam skrip sisi server, kecepatan dan efisiensi komputer server adalah faktor penentu seberapa cepat situs web memuat atau beroperasi. Karena pada dasarnya bersifat rahasia, sintaks tertulis di sisi server tidak dapat dilihat di antarmuka klien atau pengguna. PHP, Active Server Pages (ASP), Lasso, Java Server Pages (JSP), dan SSI adalah contoh program skrip sisi server

### D. LANGKAH KERJA

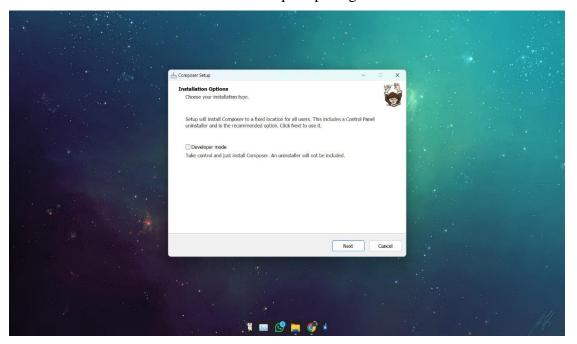
## 4.1 Instalasi Composer

- 1. Hidupkan PC/Laptop
- 2. Buka browser, ketik alamat <a href="https://getcomposer.org/download">https://getcomposer.org/download</a>

Kemudian download Composer-Setup.exe



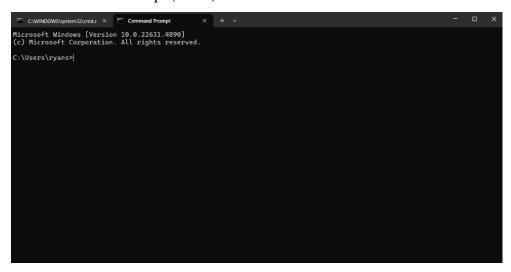
3. Setelah proses download selesai, double klik padaComposer-Setup.exe untuk melakukan instalasi. Klik tombol **Next**. Seperti pada gambar berikut:



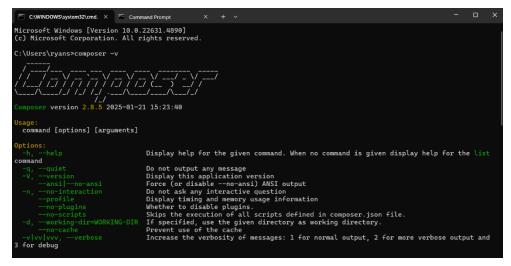
- 1. Secara otomatis php.exe diarahkan ke C:\xampp\php jika menggunakan XAMPP. Kemudian klik tombol **Next**.
- 2. Akan tampil kotak dialog Proxy Settings, biarkan kosong. Klik tombol Next.
- 3. Klik **Install** kotak dialog Ready To Install

# 4.2 Menguji Instalasi Composer

1. Buka Command Prompt (CMD)



2. Pada jendela cmd ketikan perintah "composer", seperti terlihat pada gambar



## 4.3 Membuat Projek dengan Laravel 9 Pastikan terhubung dengan internet).

1. Buka command prompt (cmd), masuk ke folder htdocs dengan mengetikan perintah berikut: **composer create-project laravel/laravel:^9.0 rumah-sakit** (Yang digunakan pada jobsheet versi 9, PHP yang mendukung versi 8.0-8.2)

```
C:\laragon\www

\( \lambda\) composer create-project laravel/laravel:^9.0 rumah-sakit

Creating a "laravel/laravel:9.0" project at "./rumah-sakit"
Installing laravel/laravel (v9.0.0)

- Installing laravel/laravel (v9.0.0): Extracting archive

Created project in C:\laragon\www\rumah-sakit

> @php -r "file_exists('.env') || copy('.env.example', '.env');"
Loading composer pepositories with package information

Updating dependencies

Lock file operations: 112 installs, 0 updates, 0 removals

- Locking ams89/stack-cons (v2.2.0)

- Locking brick/math (0.11.0)

- Locking dortrine/carbon-doctrine-types (3.2.0)

- Locking dottlae/inflector (2.0.10)

- Locking dottrine/instantiator (2.0.0)

- Locking dottrine/laxer (3.0.1)

- Locking dortrine/laxer (3.0.1)

- Locking dagonmantank/cron-expression (v3.4.0)

- Locking gallias/email-validator (4.0.3)

- Locking filp/whoops (2.17.0)

- Locking fruitcake/laravel-cors (v2.2.0)

- Locking fruitcake/laravel-cors (v1.3.0)

- Locking garaham-campbell/result-type (v1.1.3)

- Locking guzzlehttp/guzzle (7.9.2)
```

2. Ketikan perintah berikut untuk projek Laravel:

## composer global require laravel/installer

laravel new rumah-sakit (example-app bisa diganti dengan nama atau judul projek)

```
C:\laragon\www

\( \lambda \) composer global require laravel/installer

\( \text{Camposer global require laravel/installer} \)

\( \text{Camposer global require laravel/installer} \)

\( \text{Camposer laravel/installer's latest version v5.11.2 as it requires php \(^{8}.2\) which is not satisfied by your platform.

\( \text{Using version \(^{8}.2\) for laravel/installer \( \text{Locking camposer update laravel/installer} \)

\( \text{Locking camposer epositories with package information} \)

\( \text{Updating dependencies} \)

\( \text{Locking carbon/ph/carbon-doctrine-types (3.2.0)} \)

\( \text{Locking illuminate/confitionable (v10.48.28)} \)

\( \text{Locking illuminate/confitionable (v10.48.28)} \)

\( \text{Locking illuminate/confitionable (v10.48.28)} \)

\( \text{Locking illuminate/macroable (v10.48.28)} \)

\( \text{Locking illuminate/macroable (v10.48.28)} \)

\( \text{Locking illuminate/macroable (v10.48.28)} \)

\( \text{Locking laravel/installer (v5.2.1)} \)

\( \text{Locking mesbot/carbon (2.73.0)} \)

\( \text{Locking psr/container (2.0.2)} \)

\( \text{Locking psr/container (2.0.2)} \)

\( \text{Locking symfony/console (v6.4.17)} \)

\( \text{Locking symfony/console (v6.4.17)} \)

\( \text{Locking symfony/polyfill-intl-rormalizer (v1.31.0)} \)

\( \text{Locking symfony/polyfill-intl-rapaheme (v1.31.0)} \)

\( \text{Locking symfony/polyfill-intl-rormalizer (v
```

```
C:\laragon\www
A laravel new rumah-sakit

Mould you like to install a starter kit? [No starter kit]:
[none ] No starter kit
[breeze ] Laravel Breeze
[jetstream] Laravel Jetstream
> none

None

Which testing framework do you prefer? [PHPUnit]:
[a] PHUnit
[i] Pest
> 0

Nould you like to initialize a Git repository? (yes/no) [no]:
> y

In NewCommand.php line 630:

Application already exists!

new [--dev] [--git] [--branch BRANCH] [--github [GITHUB]] [--organization ORGANIZATION] [--stack [STACK]] [--breeze] [--jet] [--dark] [--typestript] [--ser] [--typestript] [--ser] [--typestript] [--typ
```

3. Perintah untuk membuka folder yang telah dibuat: cd rumah-sakit

```
C:\laragon\www
λ cd rumah-sakit
C:\laragon\www\rumah-sakit
λ
```

4. Perintah menjalankan web: php artisan serve

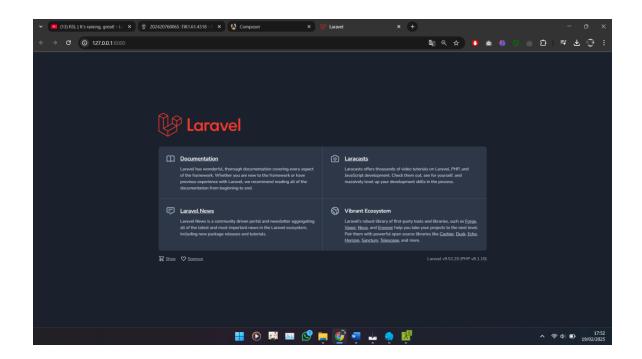
```
C:\laragon\www\rumah-sakit
λ php artisan serve

INFO Server running on [http://127.0.0.1:8000].

Press Ctrl+C to stop the server

A php.exe
```

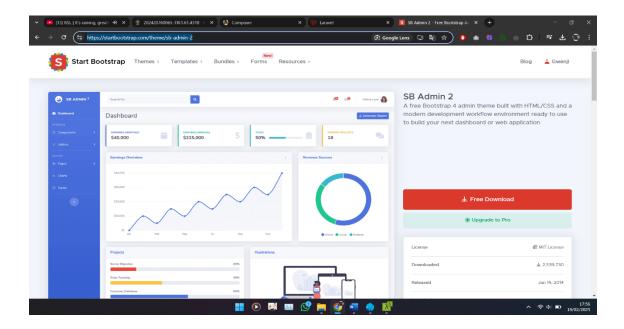
Kemudian buka <a href="http://127.0.0.1:8000">http://127.0.0.1:8000</a> di browser internet



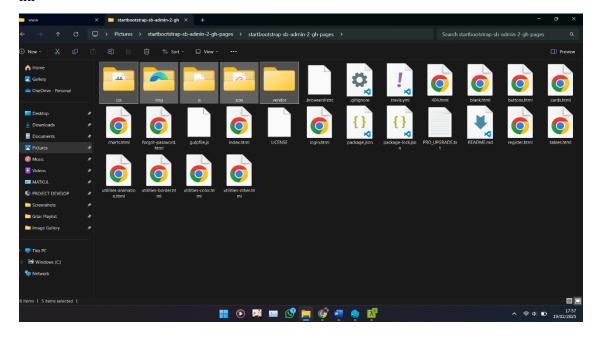
# 4.4 Membuat Dashoboar menggunkan Template SB Admin 2

1. Download template SB Admin 2 pada

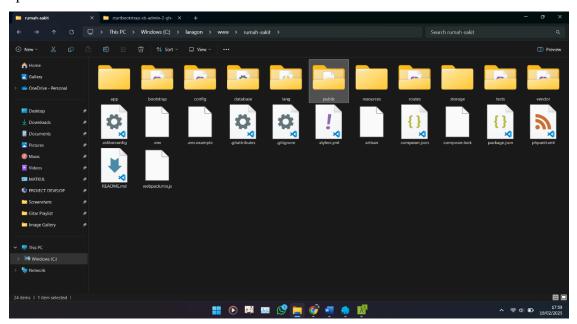
https://startbootstrap.com/theme/sb-admin-2



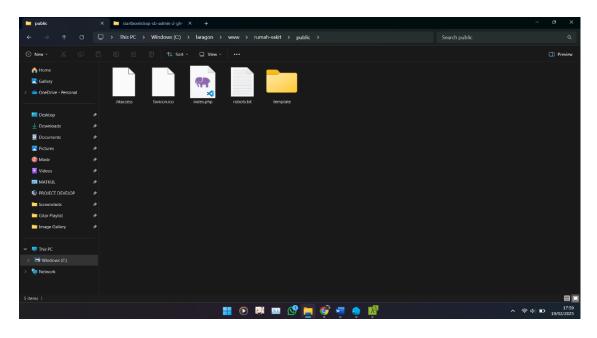
2. Buka folder sb admin 2 yang di download, kemudian copy folder yang dibawah ini



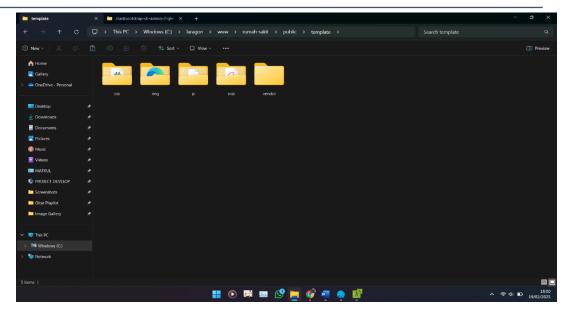
3. Kemudian buka folder Laravel yang telah dibuat tadi, kemudian pilih folder "public"



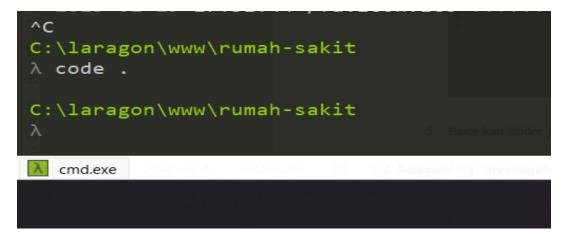
4. Setelah dibuka buat folder baru dengan nama "template"



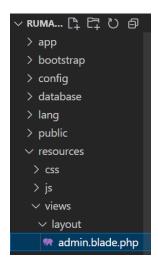
5. Paste kan folder yang di copy tadi ke dalam folder "template"



6. Jalankan "cd nama folder" kemudian ketik code.



7. Buat folder "layout" kemudian buat file baru dengan nama "admin.blade.php"



Kemudian ketikaan source code dibawah ini

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1,</pre>
shrink-to-fit=no">
    <meta name="description" content="">
    <meta name="author" content="">
    <title>@yield('title')</title>
    <!-- Custom fonts for this template -->
    <link href="{{ asset('template/vendor/fontawesome-</pre>
free/css/all.min.css') }}" rel="stylesheet">
    k
href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Nunito:200,300,400,600,700,8
00,900" rel="stylesheet">
    <!-- Custom styles for this template -->
    <link href="{{ asset('template/css/sb-admin-2.min.css') }}"</pre>
rel="stylesheet">
    <link href="{{</pre>
asset('template/vendor/datatables/dataTables.bootstrap4.min.css') }}"
rel="stylesheet">
    <link href="{{ asset('css/custom.css') }}" rel="stylesheet">
    <!-- Datepicker -->
    <link rel="stylesheet"</pre>
href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/bootstrap-
datepicker/1.9.0/css/bootstrap-datepicker.min.css">
    <script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/bootstrap-</pre>
datepicker/1.9.0/js/bootstrap-datepicker.min.js"></script>
    <!-- Chart.js -->
    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/chart.js"></script>
</head>
<body id="page-top">
    <!-- Page Wrapper -->
    <div id="wrapper">
```

```
accordion" id="accordionSidebar">
          <a class="sidebar-brand d-flex align-items-center justify-</pre>
content-center" href="index.html">
              <div class="sidebar-brand-icon rotate-n-15">
                 <i class="fas fa-laugh-wink"></i></i>
             <div class="sidebar-brand-text mx-3">SB Admin
<sup>2</sup></div>
          </a>
          <hr class="sidebar-divider my-0">
          <a class="nav-link" href="">
                 <i class="fas fa-fw fa-tachometer-alt"></i></i>
                 <span>Dashboard
             </a>
          <a class="nav-link" href="">
                 <i class="fas fa-fw fa-users"></i></i>
                 <span>Dokter</span>
             </a>
          <a class="nav-link" href="">
                 <i class="fas fa-fw fa-calendar-plus"></i></i>
                 <span>Pendaftaran</span>
             </a>
          <a class="nav-link" href="">
                 <i class="fas fa-fw fa-table"></i></i>
                 <span>Laporan Pendaftaran
             </a>
          <hr class="sidebar-divider d-none d-md-block">
          <div class="text-center d-none d-md-inline">
             <button class="rounded-circle border-0"</pre>
id="sidebarToggle"></button>
          </div>
```

```
<!-- End of Sidebar -->
        <!-- Content Wrapper -->
        <div id="content-wrapper" class="d-flex flex-column">
            <div id="content">
                <nav class="navbar navbar-expand navbar-light bg-white"</pre>
topbar mb-4 static-top shadow">
                    <form class="form-inline">
                        <button id="sidebarToggleTop" class="btn btn-link</pre>
d-md-none rounded-circle mr-3">
                            <i class="fa fa-bars"></i></i>
                        </button>
                    </form>
                    <div class="topbar-divider d-none d-sm-</pre>
block"></div>
                        <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#"</pre>
id="userDropdown" role="button" data-toggle="dropdown" aria-
haspopup="true" aria-expanded="false">
                                <span class="mr-2 d-none d-lg-inline text-</pre>
gray-600 small">User</span>
                                <img class="img-profile rounded-circle"</pre>
src="" alt="">
                            </a>
                            <div class="dropdown-menu dropdown-menu-right</pre>
shadow animated--grow-in" aria-labelledby="userDropdown">
                                <a class="dropdown-item" href="">
                                    <i class="fas fa-user fa-sm fa-fw mr-2</pre>
text-gray-400"></i>
                                    Profile
                                </a>
                                <div class="dropdown-divider"></div>
                                <a class="dropdown-item" href="#" data-</pre>
toggle="modal" data-target="#logoutModal">
                                    <i class="fas fa-sign-out-alt fa-sm</pre>
fa-fw mr-2 text-gray-400"></i>
                                    Logout
                                </a>
                            </div>
                        </nav>
                <!-- End of Topbar -->
```

```
<div class="container-fluid">
                    @yield('content')
                </div>
            </div>
            <!-- Footer -->
            <footer class="sticky-footer bg-white">
                <div class="container my-auto">
                    <div class="copyright text-center my-auto">
                         <span>Copyright &copy; Your Website 2021</span>
                    </div>
                </div>
            </footer>
        </div>
    </div>
    <!-- Scroll to Top Button-->
    <a class="scroll-to-top rounded" href="#page-top">
        <i class="fas fa-angle-up"></i></i>
    </a>
    <!-- Logout Modal -->
    <div class="modal fade" id="logoutModal" tabindex="-1" role="dialog"</pre>
aria-labelledby="exampleModalLabel" aria-hidden="true">
        <div class="modal-dialog" role="document">
            <div class="modal-content">
                <div class="modal-header">
                    <h5 class="modal-title" id="exampleModalLabel">Yakin
untuk keluar?</h5>
                    <button class="close" type="button" data-</pre>
dismiss="modal" aria-label="Close">
                         <span aria-hidden="true">x</span>
                    </button>
                </div>
                <div class="modal-body">Pilih "Logout" jika kamu yakin
untuk meninggalkan halaman ini.</div>
                <div class="modal-footer">
                     <button class="btn btn-secondary" type="button" data-</pre>
dismiss="modal">Batal</button>
                    <a class="btn btn-primary" href=""</pre>
onclick="event.preventDefault(); document.getElementById('logout-
form').submit();">Logout</a>
                    <form id="logout-form" action="" method="POST"</pre>
class="d-none">@csrf</form>
                </div>
```

```
</div>
        </div>
    </div>
    <!-- Bootstrap core JavaScript -->
    <script src="{{ asset('template/vendor/jquery/jquery.min.js')}</pre>
}}"></script>
    <script src="{{</pre>
asset('template/vendor/bootstrap/js/bootstrap.bundle.min.js')
}}"></script>
    <script src="{{ asset('template/vendor/jquery-</pre>
easing/jquery.easing.min.js') }}"></script>
    <script src="{{ asset('template/js/sb-admin-2.min.js') }}"></script>
    <script src="{{</pre>
asset('template/vendor/datatables/jquery.dataTables.min.js') }}"></script>
    <script src="{{</pre>
asset('template/vendor/datatables/dataTables.bootstrap4.min.js')
}}"></script>
    <script src="{{ asset('template/js/demo/datatables-demo.js')</pre>
}}"></script>
</body>
</html>
```

8. Setelah itu buat file baru di dalam folder "views" dengan nama "dashboard-admin.blade.php", lalu masukan codingan berikut

9. Kemudian buat fungsi Controller dengan mengetiikan

# php artisan make:controller AdminController --resource

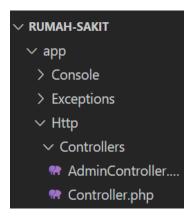
```
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS COMMENTS

■ PS C:\laragon\www\rumah-sakit> php artisan make:controller AdminController --resource

INFO Controller [C:\laragon\www\rumah-sakit\app/Http/Controllers/AdminController.php] created successfully.

$\delta_{\text{PS}}$ PS C:\laragon\www\rumah-sakit> $\Bigsim$
```

10. Akan muncul file "AdminController" di folder app-Http-Controllers

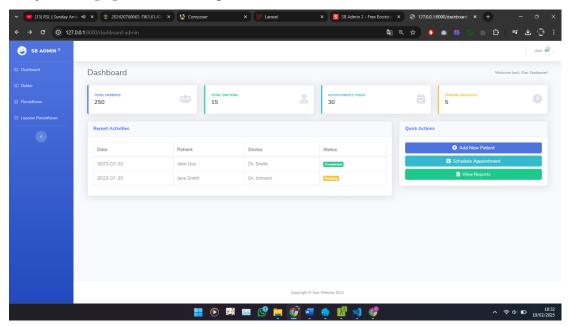


11. Kemudian ketikkan ini pada bagian index

12. Untuk menjalankan fungsi linknya, buka file "web.php" pada folder "routes" Kemudian ketikan ini

```
Route::get('/dashboard-admin', [AdminController::class, 'index'])->name('dashboard-admin');
```

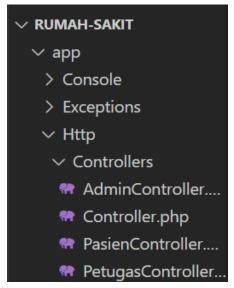
13. Buka link <a href="http://127.0.0.1:8000/dashboard-admin">http://127.0.0.1:8000/dashboard-admin</a> setelah perlebih dahulu menjalankan <a href="paper">php artisan serve</a> pada cmd/terminal



## 4.5 Dashboard User Lain

Karna aplikasi yang dibuat akan digunakn oleh 3 user yaitu admin, petugas, dan pasien. Maka, buat juga dashboar untuk masing-masingnya menggunakan cara yang telah dijelaskan tadi.

1. Buat file Controller menggunkaan perintah



# PasienController.php

```
'tanggal' => '2023-08-01',
                 'dokter' => 'Dr. Sarah',
                'poli' => 'Gigi',
                'status' => 'Menunggu'
    ];
    return view('dashboardpasien', $data);
public function jadwalPeriksa()
    jadwal = [
        'poliklinik' => ['Umum', 'Gigi', 'Anak', 'THT'],
        'dokter' => [
            'Dr. Ahmad',
            'Dr. Sarah',
            'Dr. John'
    ];
    return view('pasien.jadwal-periksa', $jadwal);
public function riwayatPeriksa()
    $riwayat = [
            'tanggal' => '2023-06-20',
            'dokter' => 'Dr. Ahmad',
            'poli' => 'Umum',
            'diagnosis' => 'Flu dan Batuk',
            'resep' => 'Paracetamol, Amoxilin'
        ],
            'tanggal' => '2023-05-15',
            'dokter' => 'Dr. Sarah',
            'poli' => 'Gigi',
            'diagnosis' => 'Gigi Berlubang',
            'resep' => 'Antibiotik'
    ];
    return view('pasien.riwayat-periksa', compact('riwayat'));
```

## PetugasController.php

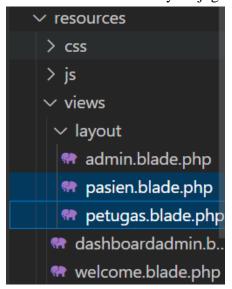
```
<?php
namespace App\Http\Controllers;
use Illuminate\Http\Request;
class PetugasController extends Controller
    public function index()
       // - Served patients count
       // - Waiting patients count
        // - Total patients
        return view('dashboardpetugas');
    public function daftarPasienBaru()
        return view('petugas.daftar-pasien');
    public function antrianHariIni()
        $antrian = [
            // Sample data structure
            // Will be replaced with actual database queries
```

```
'no antrian' => '001',
                'nama_pasien' => 'John Doe',
                'poli' => 'Umum',
                'dokter' => 'Dr. Ahmad',
                'status' => 'Menunggu'
        ];
        return view('petugas.antrian', compact('antrian'));
   public function rekamMedis($id = null)
       if ($id) {
           // Show specific medical record
           return view('petugas.rekam-medis-detail');
       // Show list of medical records
       return view('petugas.rekam-medis-list');
   public function prosesAntrian($id)
       // Process queue logic here
       return redirect()->back()->with('success', 'Antrian berhasil
diproses');
   }
     * Show the form for creating a new resource.
    * @return \Illuminate\Http\Response
   public function create()
     * Store a newly created resource in storage.
    * @param \Illuminate\Http\Request $request
     * @return \Illuminate\Http\Response
   public function store(Request $request)
```

```
* Display the specified resource.
* @param int $id
* @return \Illuminate\Http\Response
public function show($id)
* Show the form for editing the specified resource.
* @param int $id
* @return \Illuminate\Http\Response
public function edit($id)
 * Update the specified resource in storage.
* @param \Illuminate\Http\Request $request
* @param int $id
* @return \Illuminate\Http\Response
public function update(Request $request, $id)
* Remove the specified resource from storage.
* @param int $id
* @return \Illuminate\Http\Response
public function destroy($id)
```

```
//
}
```

2. Buat file dalam folder layout juga 3 file dashboard masing-masing user



# Pasien.blade.php

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
    <meta charset="utf-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-</pre>
to-fit=no">
    <title>@yield('title')</title>
    <!-- Custom fonts and styles -->
    <link href="{{ asset('template/vendor/fontawesome-free/css/all.min.css')</pre>
}}" rel="stylesheet">
    link
href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Nunito:200,300,400,600,700,800,90
0" rel="stylesheet">
    <link href="{{ asset('template/css/sb-admin-2.min.css') }}"</pre>
rel="stylesheet">
    <link href="{{</pre>
asset('template/vendor/datatables/dataTables.bootstrap4.min.css') }}"
rel="stylesheet">
   <link href="{{ asset('css/custom.css') }}" rel="stylesheet">
```

```
<body id="page-top">
   <div id="wrapper">
      accordion" id="accordionSidebar">
          <a class="sidebar-brand d-flex align-items-center justify-content-</pre>
center" href="">
              <div class="sidebar-brand-icon">
                 <i class="fas fa-hospital-user"></i></i>
              <div class="sidebar-brand-text mx-3">Portal Pasien</div>
          </a>
          <hr class="sidebar-divider my-0">
          class="nav-item">
              <a class="nav-link" href="">
                 <i class="fas fa-fw fa-home"></i></i>
                 <span>Dashboard
          class="nav-item">
              <a class="nav-link" href="">
                 <i class="fas fa-fw fa-calendar-plus"></i></i>
                 <span>Jadwal Periksa</span>
              </a>
          <a class="nav-link" href="">
                 <i class="fas fa-fw fa-history"></i></i>
                 <span>Riwayat Periksa</span>
              </a>
          <a class="nav-link" href="">
                 <i class="fas fa-fw fa-user"></i></i>
                 <span>Profil Saya</span>
              </a>
          <hr class="sidebar-divider d-none d-md-block">
```

```
<div class="text-center d-none d-md-inline">
                <button class="rounded-circle border-0"</pre>
id="sidebarToggle"></button>
            </div>
        <div id="content-wrapper" class="d-flex flex-column">
            <div id="content">
                <nav class="navbar navbar-expand navbar-light bg-white topbar</pre>
mb-4 static-top shadow">
                    <button id="sidebarToggleTop" class="btn btn-link d-md-none</pre>
rounded-circle mr-3">
                        <i class="fa fa-bars"></i></i>
                    </button>
                    <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#"</pre>
id="userDropdown" role="button" data-toggle="dropdown">
                                <span class="mr-2 d-none d-lg-inline text-gray-</pre>
600 small">{{ Auth::user()->name ?? 'Pasien' }}</span>
                                <img class="img-profile rounded-circle" src="{{</pre>
asset('img/default-avatar.png') }}">
                            <div class="dropdown-menu dropdown-menu-right</pre>
shadow animated--grow-in">
                                <a class="dropdown-item" href="#" data-</pre>
toggle="modal" data-target="#logoutModal">
                                    <i class="fas fa-sign-out-alt fa-sm fa-fw</pre>
mr-2 text-gray-400"></i>
                                    Logout
                                </a>
                            </div>
                    </nav>
                <div class="container-fluid">
                   @yield('content')
                </div>
            </div>
            <footer class="sticky-footer bg-white">
                <div class="container my-auto">
                    <div class="copyright text-center my-auto">
```

```
<span>Copyright &copy; Rumah Sakit 2023</span>
                    </div>
                </div>
            </footer>
        </div>
    </div>
    <div class="modal fade" id="logoutModal" tabindex="-1" role="dialog" aria-</pre>
hidden="true">
        <!-- ... existing logout modal code ... -->
    </div>
    <!-- Core Scripts -->
    <script src="{{ asset('template/vendor/jquery/jquery.min.js') }}"></script>
    <script src="{{</pre>
asset('template/vendor/bootstrap/js/bootstrap.bundle.min.js') }}"></script>
    <script src="{{ asset('template/vendor/jquery-easing/jquery.easing.min.js')</pre>
}}"></script>
    <script src="{{ asset('template/js/sb-admin-2.min.js') }}"></script>
</body>
</html>
```

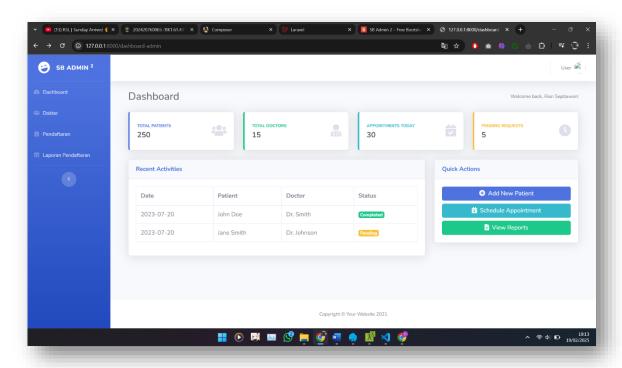
# Petugas.blade.php

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
   <meta charset="utf-8">
   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-</pre>
to-fit=no">
   <title>@yield('title') - Staff Portal</title>
   <!-- Custom fonts and styles -->
   <link href="{{ asset('template/vendor/fontawesome-free/css/all.min.css')</pre>
}}" rel="stylesheet">
   k
href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Nunito:200,300,400,600,700,800,90
0" rel="stylesheet">
   <link href="{{ asset('template/css/sb-admin-2.min.css') }}"</pre>
rel="stylesheet">
   <link href="{{</pre>
asset('template/vendor/datatables/dataTables.bootstrap4.min.css') }}"
rel="stylesheet">
</head>
<body id="page-top">
   <div id="wrapper">
       accordion" id="accordionSidebar">
           <a class="sidebar-brand d-flex align-items-center justify-content-</pre>
center" href="">
               <div class="sidebar-brand-icon">
                   <i class="fas fa-user-nurse"></i></i>
               </div>
               <div class="sidebar-brand-text mx-3">Portal Petugas</div>
           </a>
           <hr class="sidebar-divider my-0">
           <a class="nav-link" href="{{ route('dashboard-petugas') }}">
                   <i class="fas fa-fw fa-tachometer-alt"></i></i>
                   <span>Dashboard
               </a>
```

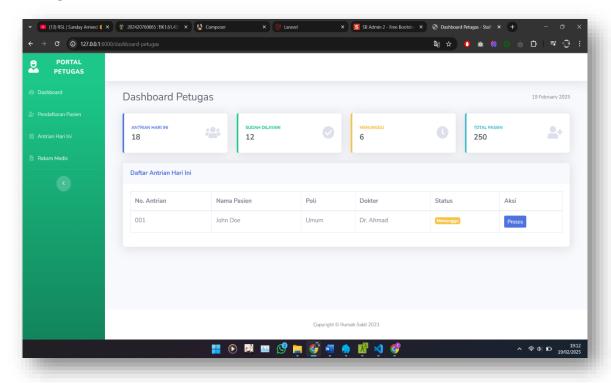
```
<a class="nav-link" href="#">
                   <i class="fas fa-fw fa-user-plus"></i></i>
                   <span>Pendaftaran Pasien</span>
               </a>
           <a class="nav-link" href="#">
                   <i class="fas fa-fw fa-calendar-check"></i></i>
                   <span>Antrian Hari Ini</span>
               </a>
           <a class="nav-link" href="#">
                   <i class="fas fa-fw fa-file-medical"></i></i>
                   <span>Rekam Medis
               </a>
           <hr class="sidebar-divider d-none d-md-block">
           <div class="text-center d-none d-md-inline">
               <button class="rounded-circle border-0"</pre>
id="sidebarToggle"></button>
           </div>
       <!-- Content Wrapper -->
       <div id="content-wrapper" class="d-flex flex-column">
           <!-- Main Content -->
           <div id="content">
               <nav class="navbar navbar-expand navbar-light bg-white topbar</pre>
mb-4 static-top shadow">
                   <!-- ... existing topbar code similar to admin layout ... -
               </nav>
               <!-- Page Content -->
               <div class="container-fluid">
                   @yield('content')
               </div>
           </div>
           <!-- Footer -->
           <footer class="sticky-footer bg-white">
```

3. Buat menu navigasi bar masing-masing user berbeda

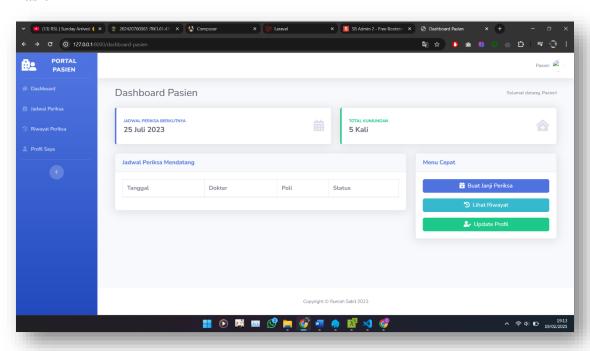
## Admin



# **Petugas**



## **Pasien**



4. Buat file dashboard masing-masing user

## Dashboardadmin.blade.php

```
@extends('layout.admin')
@section('content')
<div class="container-fluid">
    <!-- Welcome Section -->
    <div class="d-sm-flex align-items-center justify-content-between mb-</pre>
4">
        <h1 class="h3 mb-0 text-gray-800">Dashboard</h1>
        <small class="text-muted">Welcome back, Rian Septiawan!
    </div>
    <!-- Statistics Cards -->
    <div class="row">
        <div class="col-x1-3 col-md-6 mb-4">
            <div class="card border-left-primary shadow h-100 py-2">
                <div class="card-body">
                     <div class="row no-gutters align-items-center">
                         <div class="col mr-2">
                             <div class="text-xs font-weight-bold text-</pre>
primary text-uppercase mb-1">Total Patients</div>
                             <div class="h5 mb-0 font-weight-bold text-</pre>
gray-800">250</div>
                         </div>
                         <div class="col-auto">
                             <i class="fas fa-users fa-2x text-gray-</pre>
300"></i>
                         </div>
                    </div>
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col-x1-3 col-md-6 mb-4">
            <div class="card border-left-success shadow h-100 py-2">
                <div class="card-body">
                     <div class="row no-gutters align-items-center">
                         <div class="col mr-2">
                             <div class="text-xs font-weight-bold text-</pre>
success text-uppercase mb-1">Total Doctors</div>
                             <div class="h5 mb-0 font-weight-bold text-</pre>
gray-800">15</div>
                         </div>
```

```
<div class="col-auto">
                             <i class="fas fa-user-md fa-2x text-gray-</pre>
300"></i>
                         </div>
                     </div>
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col-x1-3 col-md-6 mb-4">
            <div class="card border-left-info shadow h-100 py-2">
                 <div class="card-body">
                     <div class="row no-gutters align-items-center">
                         <div class="col mr-2">
                             <div class="text-xs font-weight-bold text-info</pre>
text-uppercase mb-1">Appointments Today</div>
                             <div class="h5 mb-0 font-weight-bold text-</pre>
gray-800">30</div>
                         </div>
                         <div class="col-auto">
                             <i class="fas fa-calendar-check fa-2x text-</pre>
gray-300"></i>
                         </div>
                     </div>
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col-x1-3 col-md-6 mb-4">
            <div class="card border-left-warning shadow h-100 py-2">
                <div class="card-body">
                     <div class="row no-gutters align-items-center">
                         <div class="col mr-2">
                             <div class="text-xs font-weight-bold text-</pre>
warning text-uppercase mb-1">Pending Requests</div>
                             <div class="h5 mb-0 font-weight-bold text-</pre>
gray-800">5</div>
                         </div>
                         <div class="col-auto">
                             <i class="fas fa-clock fa-2x text-gray-</pre>
300"></i>
                         </div>
                     </div>
                </div>
            </div>
        </div>
```

```
</div>
   <!-- Recent Activity Section -->
   <div class="row">
      <div class="col-xl-8 col-lg-7">
         <div class="card shadow mb-4">
            <div class="card-header py-3 d-flex flex-row align-items-</pre>
center justify-content-between">
               <h6 class="m-0 font-weight-bold text-primary">Recent
Activities</h6>
            </div>
            <div class="card-body">
               <div class="table-responsive">
                   <thead>
                         Date
                            Patient
                            Doctor
                            Status
                         </thead>
                      2023-07-20
                            John Doe
                            Dr. Smith
                            <span class="badge badge-
success">Completed</span>
                         2023-07-20
                            Jane Smith
                            Dr. Johnson
                            <span class="badge badge-
warning">Pending</span>
                         </div>
            </div>
         </div>
      </div>
      <div class="col-xl-4 col-lg-5">
         <div class="card shadow mb-4">
```

```
<div class="card-header py-3">
                    <h6 class="m-0 font-weight-bold text-primary">Quick
Actions</h6>
                </div>
                <div class="card-body">
                    <div class="d-grid gap-2">
                         <a href="#" class="btn btn-primary btn-block mb-
                             <i class="fas fa-plus-circle mr-2"></i>Add New
Patient
                         </a>
                         <a href="#" class="btn btn-info btn-block mb-2">
                             <i class="fas fa-calendar-plus mr-</pre>
2"></i>Schedule Appointment
                         </a>
                         <a href="#" class="btn btn-success btn-block">
                             <i class="fas fa-file-medical mr-2"></i>View
Reports
                         </a>
                    </div>
                </div>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>
@endsection
```

## Dashboardpasien.blade.php

```
<div class="row">
        <div class="col-xl-6 col-md-6 mb-4">
            <div class="card border-left-primary shadow h-100 py-2">
                <div class="card-body">
                     <div class="row no-gutters align-items-center">
                         <div class="col mr-2">
                             <div class="text-xs font-weight-bold text-</pre>
primary text-uppercase mb-1">Jadwal Periksa Berikutnya</div>
                             <div class="h5 mb-0 font-weight-bold text-</pre>
gray-800">25 Juli 2023</div>
                         </div>
                         <div class="col-auto">
                             <i class="fas fa-calendar-alt fa-2x text-gray-</pre>
300"></i>
                         </div>
                     </div>
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col-x1-6 col-md-6 mb-4">
            <div class="card border-left-success shadow h-100 py-2">
                <div class="card-body">
                     <div class="row no-gutters align-items-center">
                         <div class="col mr-2">
                             <div class="text-xs font-weight-bold text-</pre>
success text-uppercase mb-1">Total Kunjungan</div>
                             <div class="h5 mb-0 font-weight-bold text-</pre>
gray-800">5 Kali</div>
                         </div>
                         <div class="col-auto">
                             <i class="fas fa-clinic-medical fa-2x text-</pre>
gray-300"></i>
                         </div>
                    </div>
                </div>
            </div>
        </div>
    </div>
    <!-- Quick Actions & Upcoming Appointments -->
    <div class="row">
        <div class="col-x1-8 col-lg-7">
            <div class="card shadow mb-4">
                <div class="card-header py-3">
```

```
<h6 class="m-0 font-weight-bold text-primary">Jadwal
Periksa Mendatang</h6>
              </div>
              <div class="card-body">
                  <div class="table-responsive">
                     <thead>
                            Tanggal
                                Dokter
                                Poli
                                Status
                             </thead>
                         <!-- Data jadwal akan ditampilkan di sini
                         </div>
              </div>
           </div>
       </div>
       <div class="col-xl-4 col-lg-5">
          <div class="card shadow mb-4">
              <div class="card-header py-3">
                  <h6 class="m-0 font-weight-bold text-primary">Menu
Cepat</h6>
              </div>
              <div class="card-body">
                  <a href="#" class="btn btn-primary btn-block mb-3">
                     <i class="fas fa-calendar-plus mr-2"></i>Buat
Janji Periksa
                  </a>
                  <a href="#" class="btn btn-info btn-block mb-3">
                     <i class="fas fa-history mr-2"></i>Lihat Riwayat
                  <a href="#" class="btn btn-success btn-block">
                     <i class="fas fa-user-edit mr-2"></i>Update Profil
                  </a>
              </div>
          </div>
       </div>
   </div>
 /div>
```

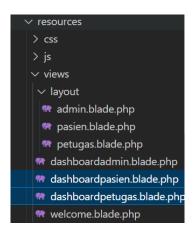
## Dashboardpetugas.blade.php

```
@extends('layout.petugas')
@section('title', 'Dashboard Petugas')
@section('content')
<div class="container-fluid">
    <!-- Page Heading -->
    <div class="d-sm-flex align-items-center justify-content-between mb-</pre>
4">
        <h1 class="h3 mb-0 text-gray-800">Dashboard Petugas</h1>
        <small>{{ date('d F Y') }}</small>
    </div>
    <!-- Content Row -->
    <div class="row">
        <!-- Antrian Hari Ini Card -->
        <div class="col-x1-3 col-md-6 mb-4">
            <div class="card border-left-primary shadow h-100 py-2">
                <div class="card-body">
                     <div class="row no-gutters align-items-center">
                         <div class="col mr-2">
                             <div class="text-xs font-weight-bold text-</pre>
primary text-uppercase mb-1">Antrian Hari Ini</div>
                             <div class="h5 mb-0 font-weight-bold text-</pre>
gray-800">18</div>
                         </div>
                         <div class="col-auto">
                             <i class="fas fa-users fa-2x text-gray-</pre>
300"></i>
                         </div>
                    </div>
                </div>
            </div>
        </div>
        <!-- Sudah Dilayani Card -->
        <div class="col-xl-3 col-md-6 mb-4">
            <div class="card border-left-success shadow h-100 py-2">
                <div class="card-body">
                    <div class="row no-gutters align-items-center">
```

```
<div class="col mr-2">
                              <div class="text-xs font-weight-bold text-</pre>
success text-uppercase mb-1">Sudah Dilayani</div>
                             <div class="h5 mb-0 font-weight-bold text-</pre>
gray-800">12</div>
                         </div>
                         <div class="col-auto">
                             <i class="fas fa-check-circle fa-2x text-gray-</pre>
300"></i>
                         </div>
                     </div>
                 </div>
            </div>
        </div>
        <!-- Menunggu Card -->
        <div class="col-x1-3 col-md-6 mb-4">
            <div class="card border-left-warning shadow h-100 py-2">
                 <div class="card-body">
                     <div class="row no-gutters align-items-center">
                         <div class="col mr-2">
                             <div class="text-xs font-weight-bold text-</pre>
warning text-uppercase mb-1">Menunggu</div>
                             <div class="h5 mb-0 font-weight-bold text-</pre>
gray-800">6</div>
                         </div>
                         <div class="col-auto">
                             <i class="fas fa-clock fa-2x text-gray-</pre>
300"></i>
                         </div>
                     </div>
                 </div>
            </div>
        </div>
        <!-- Total Pasien Card -->
        <div class="col-x1-3 col-md-6 mb-4">
            <div class="card border-left-info shadow h-100 py-2">
                 <div class="card-body">
                     <div class="row no-gutters align-items-center">
                         <div class="col mr-2">
                              <div class="text-xs font-weight-bold text-info</pre>
text-uppercase mb-1">Total Pasien</div>
                             <div class="h5 mb-0 font-weight-bold text-</pre>
gray-800">250</div>
                         </div>
```

```
<div class="col-auto">
                       <i class="fas fa-user-plus fa-2x text-gray-</pre>
300"></i>
                   </div>
                </div>
             </div>
         </div>
      </div>
   </div>
   <!-- Antrian Table -->
   <div class="card shadow mb-4">
      <div class="card-header py-3">
          <h6 class="m-0 font-weight-bold text-primary">Daftar Antrian
Hari Ini</h6>
      </div>
      <div class="card-body">
          <div class="table-responsive">
             <table class="table table-bordered" width="100%"
cellspacing="0">
                <thead>
                    No. Antrian
                       Nama Pasien
                       Poli
                       Dokter
                       Status
                       Aksi
                   </thead>
                001
                       John Doe
                       Umum
                       Dr. Ahmad
                       <span class="badge badge-
warning">Menunggu</span>
                          <button class="btn btn-sm btn-</pre>
primary">Proses
                       </div>
```

```
</div>
</div>
</div>
@endsection
```



5. Kemudian fungsi pemanggil di "web.php"

```
Route::get('/dashboard-admin', [AdminController::class, 'index'])->name('dashboard-admin');
Route::get('/dashboard-petugas', [AdminController::class, 'index'])->name('dashboard-petugas');
Route::get('/dashboard-pasien', [AdminController::class, 'index'])->name('dashboard-pasien');
```

## E. LEMBAR KERJA

- 1. Lakukan praktikum sesuai langkah kerja yang diberikan
- 2. Buat laporannya

## F. DAFTAR PUSTAKA

- [1] Deitel. 2001 Internet & WWW How to Programing, Prentice Hall
- [2]. Budi Raharjo. 2012. Modul Prmograman WEB. Modula: Bandung.
- [3]. Bunafit Nugroho. 2004. PHP & MySQL Dengan Editor Dreamweaver MX. Andi Yogyakarta
- [4] Sklar, David, and Adam Trachtenberg. PHP Cookbook. O'Reilly, 2008.
- [5] Welling, Luke. PHP and MySQL Web Development Developers Library, 2012
- [6] Yank, Kevin, and Cameron Adams. Simply Javascript. Sitepoint, 2010
- [7] Manual PHP. 2014
- [8] Niederst, Jennifer. Learning Web Design (4th edition). O'Reilly. 2013.