

Pertemuan 1

Dalam file routes/web.php pada aplikasi Laravel, Anda dapat mendefinisikan semua rute web yang akan digunakan oleh aplikasi. Rute-rute ini di-load oleh RouteServiceProvider dan secara otomatis diberikan middleware grup "web". dokumentasi untuk rute yang telah didefinisikan dalam file tersebut:

Rute Utama

URL: /

Method: GET

Action: Menampilkan view yang berada di home.index.

Deskripsi: Rute ini digunakan untuk menampilkan halaman utama dari aplikasi.

Rute Siswa

URL: /siswa

Method: GET

Action: Menampilkan view yang berada di siswa/index.

Deskripsi: Rute ini digunakan untuk menampilkan halaman yang berkaitan dengan informasi siswa.

Rute Kelas

URL: /kelas

Method: GET

Action: Menampilkan view yang berada di kelas/index.

Deskripsi: Rute ini digunakan untuk menampilkan halaman yang berkaitan dengan informasi kelas.

```

<?php

use Illuminate\Support\Facades\Route;

/*
|-----
| Web Routes
|-----
|
| Here is where you can register web routes for your application. These
| routes are loaded by the RouteServiceProvider and all of them will
| be assigned to the "web" middleware group. Make something great!
|
*/

Route::get('/', function () {
    return view('home.index');
});

Route::get('/siswa',function(){
    return view('siswa/index');
});

Route::get('/kelas',function(){
    return view('kelas/index');
});

```

Cara Menambahkan Rute Baru

Untuk menambahkan rute baru, Anda bisa menambahkan blok kode berikut ke dalam file routes/web.php:

Gantilah /url-baru dengan URL yang diinginkan dan lokasi.view dengan lokasi view yang sesuai.

Kesimpulan

File routes/web.php adalah tempat yang sangat penting dalam aplikasi Laravel untuk mengatur navigasi dan akses ke berbagai bagian aplikasi berbasis web. Setiap rute mendefinisikan URL, method HTTP, dan aksi yang diambil ketika rute tersebut diakses.