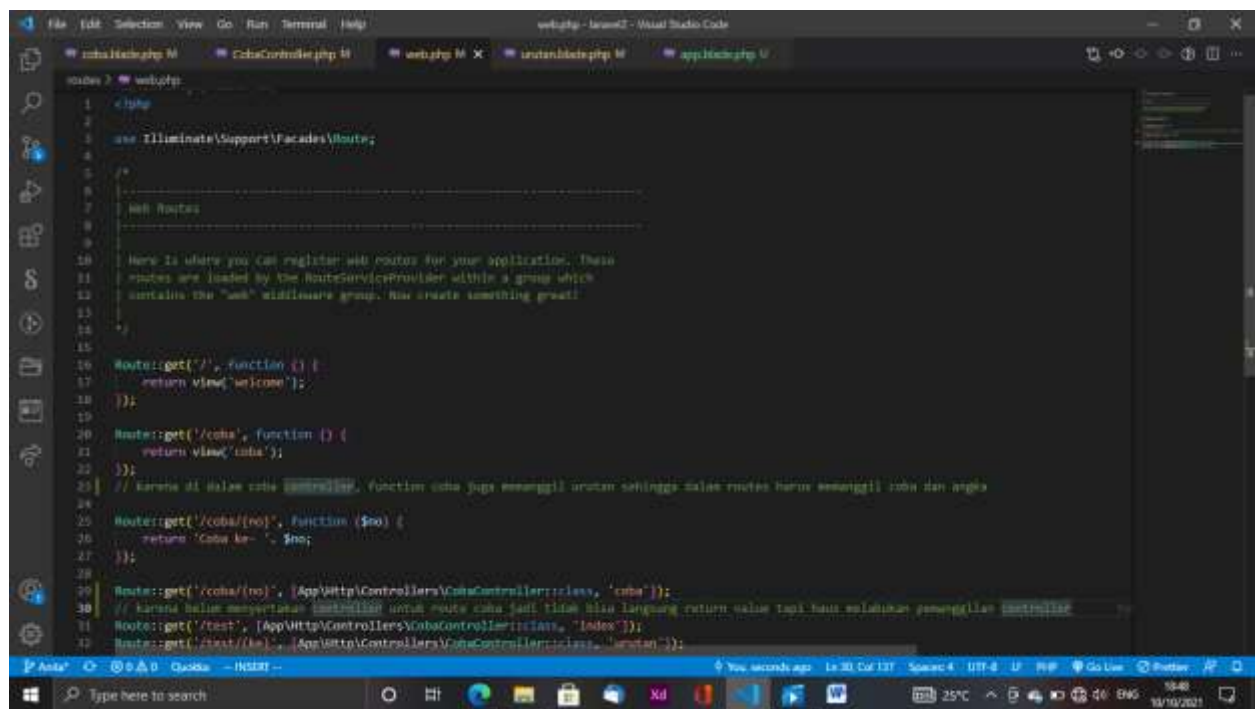


Nama : Anita Indah Permata Sari
NIM : 2019114003
Kelas : Sistem Informasi Semester 5
Mata Kuliah : Pemrograman Internet Lanjut
Nama Dosen : Reza Ilyasa, S.Kom., M.Kom.

web.php



```
1 <?php
2
3 use Illuminate\Support\Facades\Route;
4
5 /*
6 |
7 | Web Routes
8 |
9 |
10 | Here is where you can register web routes for your application. These
11 | routes are loaded by the RouteServiceProvider within a group which
12 | contains the "web" middleware group. Now create something great!
13 |
14 */
15
16 Route::get('/', function () {
17     return view('welcome');
18 });
19
20 Route::get('/coba', function () {
21     return view('coba');
22 });
23 // Karena di dalam coba controller, function coba juga memanggil urutan sehingga dalam routes harus memanggil coba dan urutan
24
25 Route::get('/coba/{no}', function ($no) {
26     return 'Coba ke- ' . $no;
27 });
28
29 Route::get('/coba/{no}', [App\Http\Controllers\CobaController::class, 'coba']);
30 // karena belum menetapkan controller untuk route coba jadi tidak bisa langsung return value tapi harus melakukan pemanggilan controller
31 Route::get('/test', [App\Http\Controllers\CobaController::class, 'index']);
32 Route::get('/test/{no}', [App\Http\Controllers\CobaController::class, 'urutan']);
```

CobaController.php

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
CobaController.php - laravel - Visual Studio Code

app > http > Controllers > CobaController.php > CobaController > urutan

1 <?php
2
3 namespace App\Http\Controllers;
4
5 use Illuminate\Http\Request;
6
7 You can now add other (two)
8 class CobaController extends Controller
9 {
10     public function index()
11     {
12         return 'test berhasil';
13     }
14
15     public function urutan($ku)
16     {
17         // menampilkan banyak nilai array
18         $numbers = [
19             ['ku' => $ku, 'nomor' => 10],
20             ['ku' => $ku, 'nomor' => 20],
21             ['ku' => $ku, 'nomor' => 30]
22         ];
23
24         return view('urutan', compact('numbers'));
25         // memang compact karena memiliki banyak data array, di compact ini ada variable yang akan di panggil
26     }
27
28     public function coba($ku)
29     {
30         return view('coba', ['ku' => $ku]);
31         // menampilkan dengan view yang lagi ditampilkan
32     }
33 }
```

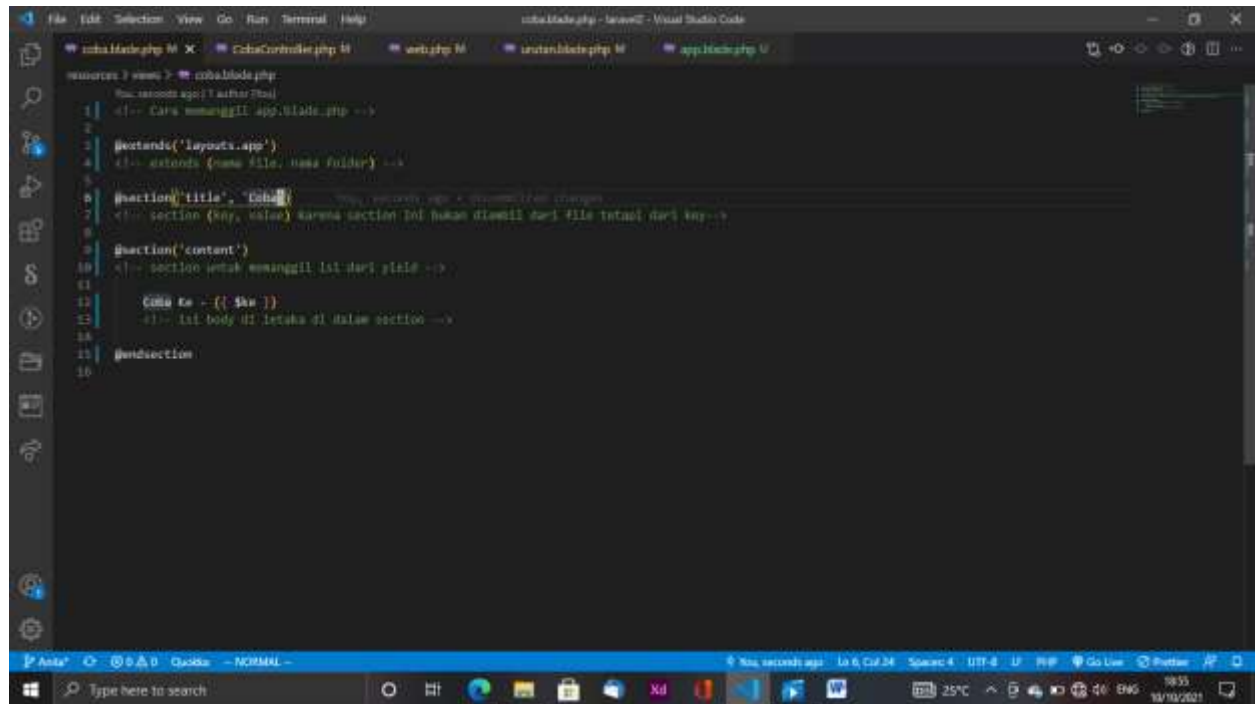
app.blade.php

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
app.blade.php - laravel - Visual Studio Code

resources > views > layouts > app.blade.php

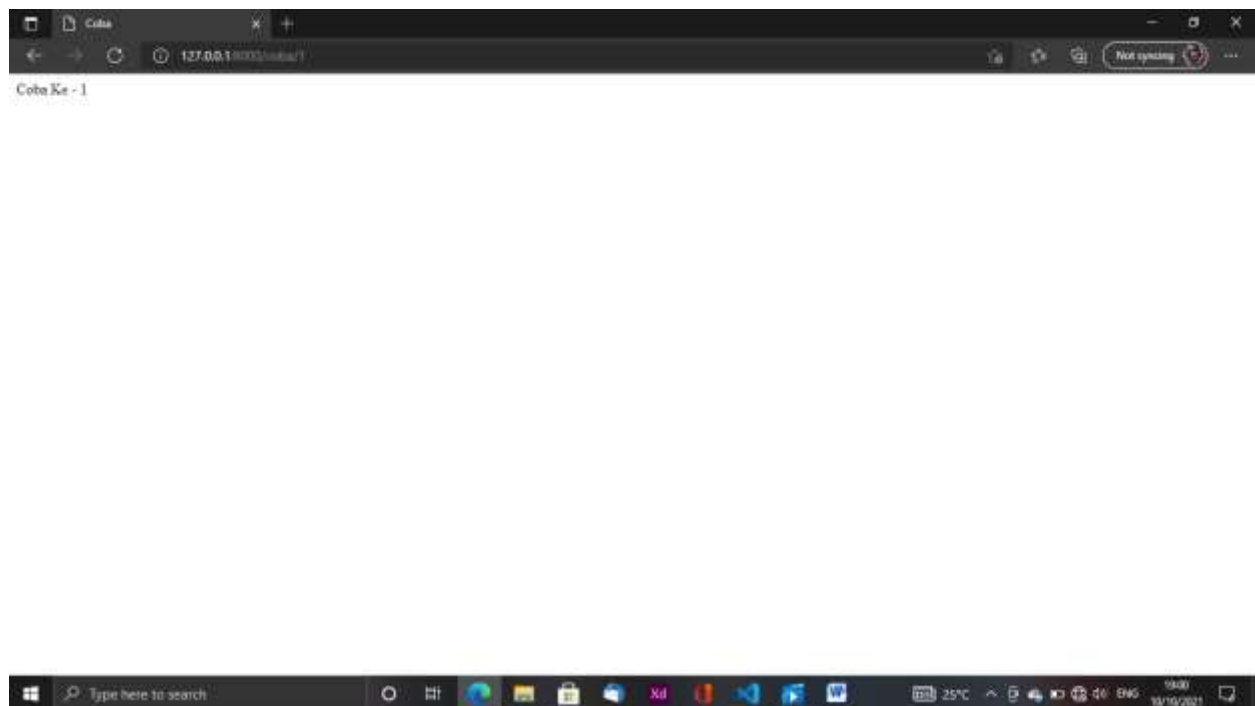
1 <!-- Berfungsi sebagai template bagi view lain sehingga isi dari view lain hanya memanggil app.blade.php dan isi dari body nya saja -->
2 <!DOCTYPE html>
3 <html lang="en">
4 <head>
5     <meta charset="UTF-8">
6     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
7     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
8     <title@yield('title')></title>
9     <!-- agar bisa memanggil title yang berbeda dari setiap view secara otomatis tanpa perlu mengubah di app.blade.php -->
10 </head>
11 <body>
12     @yield('content')
13 </body>
14 </html>
15
16 <!-- memanggil isi dari view yang berbeda -->
17 <!-- yield content artinya sama saja dengan -->
18 <!-- section content -->
19 <!-- urutan ke -->
20 <!-- endsection -->
```

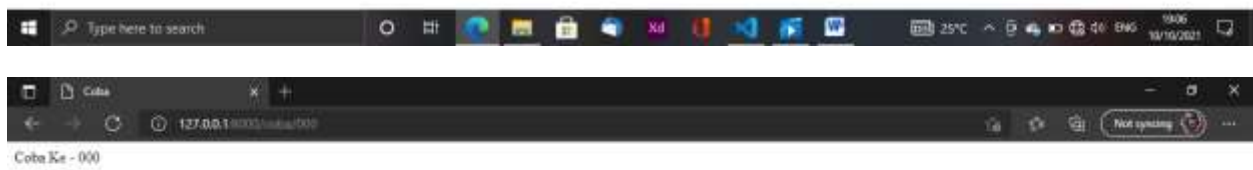
coba.blade.php



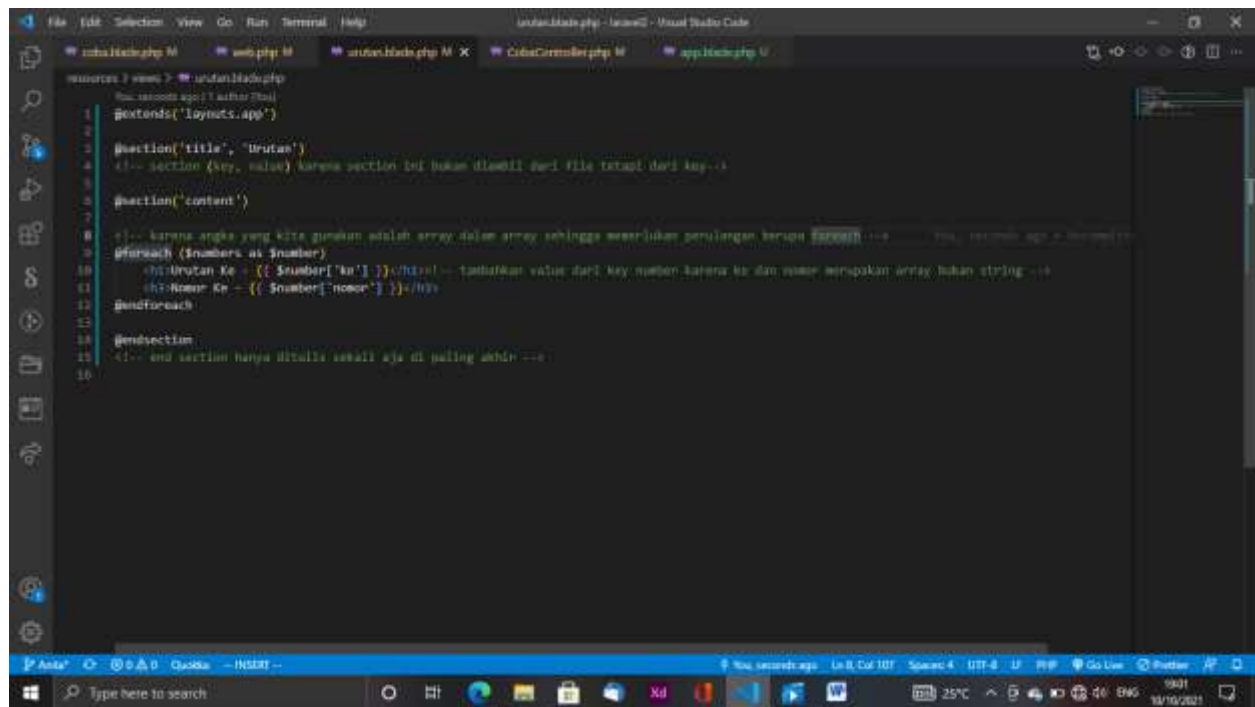
```
1 <!-- Cara memanggil app.blade.php -->
2
3 @extends('layout.app')
4 <!-- extends {nama file, nama folder} -->
5
6 @section('title', 'Coba')
7 <!-- section {key, value} karena section ini bukan diambil dari file intai dari key -->
8
9 @section('content')
10 <!-- section untuk memanggil isi dari view -->
11
12     Coba ke - {{ $ku }}
13 <!-- isi body ini letak di dalam section -->
14
15 @endsection
16
```

Tampilan View Coba dengan angka



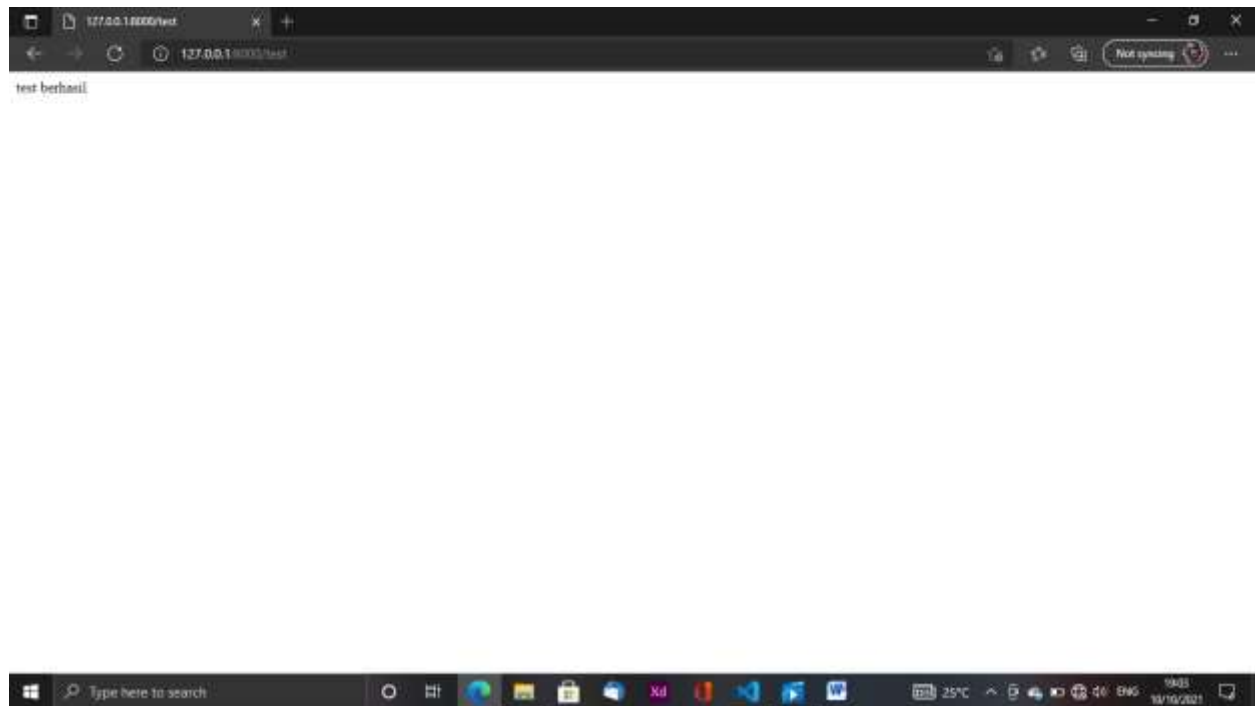


urutan.blade.php



```
1 @extends('layouts.app')
2
3 @section('title', 'Urutan')
4 <!-- section {key, value} karena section ini bukan diambil dari file tetapi dari key -->
5
6 @section('content')
7
8 <!-- karena angka yang kita gunakan adalah array dalam array sehingga memerlukan perulangan berupa foreach -->
9 @foreach ($numbers as $number)
10     <div>Urutan Ke - {{ $number['key'] }}<br/>{{ $number['value'] }}</div>
11     <!-- tambahkan value dari key number karena ke dan nomor merupakan array bukan string -->
12 @endforeach
13
14 @endsection
15 <!-- end section hanya ditulis sekali aja di paling akhir -->
16
```

Tampilan View Urutan



Tampilan View Urutan dengan Angka



Urutan Ke - 1

Nomor Ke - 10

Urutan Ke - 1

Nomor Ke - 20

Urutan Ke - 1

Nomor Ke - 30



Urutan Ke - 123

Nomor Ke - 10

Urutan Ke - 123

Nomor Ke - 20

Urutan Ke - 123

Nomor Ke - 30





Urutan Ke - 000

Nomor Ke - 10

Urutan Ke - 000

Nomor Ke - 20

Urutan Ke - 000

Nomor Ke - 30

