References:

<https://naqrah.net/what-is-laravel/81>

Extension

1. Laravel Artisan
2. Laravel goto view
3. Laravel Snippets
4. Laravel Extra Intellisense
5. Live Sass Compiler
6. PHP IntelliSense
7. Bracket Pair Colorizer
8. JavaScript (ES6) code snippets
9. Laravel Blade Spacer

A-يجب ضبط ملف .env

DB\_DATABASE=firstProject

DB\_USERNAME=root

DB\_PASSWORD=root

1. Routes>web.php

هنا يتم اضافة صفحات جديدة وهنا يجب أن يعيد كلاس من الكنترولر

مثال لنفرض أن سوف نقوم بإنشاء صفحة product

1. يجب انشاء صفخة controller

php artisan make:controller ProductsController

1. ثم نعود لصفحة Routs>web.php

* نضيف رابط صفحة الكنترولر الجديدة

use App\Http\Controllers\ProductsController;

* نقوم بربط الكنترولر مع الفيو

Route::get('/products',[ProductsController::class,'index']);

* نضيف الفنكشن للكنترولر والتي تشير بدورها للفيو

class ProductsController extends Controller

{

    public function index(){

        return view('products.index');

    }

}

* داخل ملف view

ننشئ ملف products

ثم ملف index.blade.php

* يتم معالجة البيانات داخل الكنترولر وارسالها الى الفيو

class ProductsController extends Controller

{

    public function index(){

        // $title = 'Welcome to us proucts';

        // return view('products.index')->with('title',$title);

            $data =[

                'productOne' => 'iPhone',

                'productTwo' => 'Samsung'

            ];

        return view('products.index')->with('data',$data);

    }

}

<body>

    <h1>Product page</h1>

    {{-- <p>{{ $title }}</p> --}}

    @foreach ($data as $item )

    <p>

        {{$item}}

    </p>

    @endforeach

</body>

* في حال كان الهدف هو الوصول الى صفحة المنتج الخاصة
* Route::get('/products/{name}',[ProductsController::class,'show']);

    public function show($name){

        $data =[

            'iphone' => 'iPhone',

            'samsung' => 'Samsung'

        ];

        return view('products.index',[

            'products' => $data[$name] ?? 'prduct '. $name . ' dose not exist'

        ]);

    }

    <p>

        {{$products}}

    </p>

اضافة رابط

Route::get('/link',[LinkController::class,'index'])->name('link');

class LinkController extends Controller

{

    public function index(){

        return view('link.index');

    }

}

  <a href="{{route('link')}}">link</a>

# استيراد ستايل من ملف layouts

@extends('layouts.app')

@section('content')

@endsection