**View (blade template ) အကြောင်းလေ့လာမယ်။**

fronted menu ထဲက blade template ထဲမှာ လေ့လာ

**blade template မှာ php ရေးရင် @ နဲံရေးတယ်**

------------------------Php ဖွင့်ပိတ်ရေးနည်း----------------------------

<?php echo “hi” ?> အစား

@php

echo “hi”;

@endphp ဒီလိုရေ:တယ်

--------------------------echo အစား {{ }} နဲ့ ထုတ်နည်း----------------------

echo “$name” ;နဲ့မထုတ်ပဲ

{{ $name }} ဒီလိုထုတ်တယ်။

-------------------------{{ }} နဲ့ array ထုတ်နည်း-----------------------------

$arr=[“one”,”two”,”three”]; blade မှာ array ဆိုရင် special charter နဲ့ထုတ်ရတယ်

{{ dd($arr) }}

------------------html element တွေကိုထုတ်ရင် {!! !!} နဲ့ပဲထုတ် --------------------------------

$name=<h1>mgmg</h1>

**{!!** $name **!!}** -> output က  mgmg ထွေက်မယ်

{{ $ name }} -> output က  < h1>mgmg</h1> ထွက်မယ် − ဒီလိုမထုတ်နဲ့ {!! !!} ဒီလိုပဲထုတ်။

------------------−−−−−−−−−−−if else isset နဲ့ စစ်နည်း--------------------------------

$age=20

@if ($age==20)

<p>I am 20 </p>

@else

<p>I am not 20 </p>

@endif

@if (isset ($age)) Your age is 20 @endif အလိုစစ်မဲ့အစား isset နဲ့ တခါတည်းစစ်လို့ရတယ်

@isset(($age) Your age is 20 @endisset

------------------−−−−−−−−−−−Css js file ေတွကို link ချိတ်နည်း----------------------------

public folder ထဲက file ကို ချိတ်ရင် asset ဿုံး ပြီးချိတ်ရတယ် asset သုံးထားရင် public တောင်ထည့် စရာမလိုဘူး

<link rel="stylesheet" href="{{ asset ('public/css/style.css') }}"> public မရေ:ပဲရတယ်။

<img src="{{asset('laravel.jpg')}}" alt="">

--------------------------------Nav Link ချိတ်နည်း--------------------------------

Nav link တွေကိုချိတ်ရင် **{{ url(‘….’) }}** or **{{ route(‘ …. ’) }}** နဲချိတ်လို့ရတယ်။

route နဲ့ချိတ်ရင် web.php မှာ route name ပေးခဲ့မှ ရမယ်။

-----------Controller ထဲမှာ data တွေကို pass လုပ်ချင်ရင် **compact** ရယ်၊ **with** ရယ်ရှိတယ်------

(၁) **compact** ကျတော့ $ ဖျောက်ရေးပီး response.blade.php file ရောက်ရင် {{$name}} နဲ့ပြန်ထုတ်ရတယ်။

return view('request\_response.response',compact('name','price'));

(၂) **with** နဲ့ ကျတော့ return redirect တွေနဲ့ရေး parameter ၂ခုလိုက်ပီး $request->name ကို reqname လို့ပေးထားတယ်

   return redirect()->route('form\_create')->with("reqname",$request->name."is added");

တဖက် file ရောက်သွားရင် session နဲ့ ပြန်ထုတ်ရတယ်။

@if(session('reqname'))

   {{session('reqname')}}

@endif

**Time zone ချိန်းနည်း**

google မှာ php timezone လို့ရှာပီး Asia ထဲ၀င် Asia/yangon ကိုcopy လုပ်ပီး Config.app မှာ time zone မှာ paste ချ။

data တွေ create လုပ်ခဲ့တဲ့အချိန်ကို min ago ပုံစံနဲ့ ထုတ်ပြချင်ရင် differForHuman သုံးတာ

{{$article->created\_at->diffForHumans()}}

လက်ရှိ ulr ကို ထုတ်ချင်ရင် {{Request::url()}}

ကိုလိုချင်တဲ့ **ပုံတွေ စာတွေ**ကို ကြိုက်တဲ့နေရာက လှမ်းခေါလို့ရအောင် ရေးနည်း (၂)ခုရှိတယ်။

(၁။)

model တခုဆောက်ပီး အဲ့ထဲမှာ class တခုဆောက်ပီး class ထဲမှာ public static နဲ့ properties တွေ method တွေရေးထားပီးတော့ ခေါသုံးချင်တဲ့နေရာမှာ {{App\Modelname::$name}}

(၂။).env file မှာ APP\_TEST=”testing” လို့ရေ:ပီး {{env(“APP\_TEST”)}} နဲ့ ပြန်ခေါလို့ရတယ်။testing ထွက်လာမယ်။

Model name ကို App\Model name အရှည်ကြီးမခေါချင်ရင်

config / app/ aliase object ထဲမှာ model name ကို နာမည်ပေးခဲ့။ eg. modelname က User ဆိုရင် user => App\User::class, လို့ရေးပေးလိုက်ရင် user လို့ခေါရုံပဲ။

**User 10 ယောက်ကို faker ထည့်ချင်ရင် userFactory ထဲမှာ data တွေ ရှိဖို့လိုတယ်။ userfactoryက auto ပါလာပီးသား data တွေက၊**

**တခြား article တွက်ဆိုရင် articlefactory ထဲမှာ data တွေအရင်ဆောက်ထားဖို့တော့လိုအပ်မယ်။**

Terminal မှာ php artisan tinker ထဲ၀င်ပီး factory(“App\User::class,10)->create()

Table တွေကို foreach အစာ; forelse နဲ့ loop ပတ်တာက search လုပ်တဲ့အခါ record မရှိရင် there is no record စာသားတွေပြချင်လို့ ။

စာသားတွေကို ကိုက create လုပ်တုံးက တစ်ကြောင်းကျော်ရေးခဲ့ရင် show လုပ်တဲ့အခါမှာလည်း တကြောင်းကျော်ထွက်ရမယ်။ အလိုလုပ်ချင်ရင် style=”white-space:pre-line;” လို့ရေးပေးရမယ်။

Pagination စာမျက်နာ ၃ ကိုရွေးပီး အဲ့ထဲက တခုကို delete ရင် pg 3 မှာပဲရှိရမယ် pg 1 ကို ပြန်မသွားရဘူး အလိုလုပ်ချင်ရင် controller ၇ဲ့ delete mehtodထဲမှာ return redirect back နဲ့သွားရတယ်။

Article တွေSearch လုပ်လိုက်ပီး pagination pg တွေကို နှိတ်လိုက်ရင် total pagination ပြောင်းသွားရော ဖြေရှင်းနည်းက

{{$articles-> appends(request()->all()) ->links()}}