

Studi Kasus

Modul 5 : CRUD Produk Dengan Laravel Tanpa Autentikasi

Peraturan Pengerjaan:

1. Studi kasus dikerjakan secara **individu**.
2. Jawaban **tidak boleh** sama dengan setiap individu.
3. Dikumpulkan paling lambat pada hari **Minggu, 12 Desember 2021 pukul 23:59 WIB**.
4. Hasil pengerjaan di-*push* ke *repository* di Github setiap individu dan **Wajib**.
Apabila tidak melakukan push dengan syntax git push akan ada pemotongan nilai sebesar 10 Poin.
5. Hasil MySql(database) juga di-*push* ke *repository* di Github setiap individu.
Apabila file .sql tidak di-push akan ada pemotongan nilai sebesar 10 Poin.
6. Hasil pekerjaan dalam bentuk tampilan web di *screenshot full-screen (tanggal & jam)* beserta *source code* dan disimpan ke file .pdf dan **Wajib** di *submit* via **LMS**.
7. Format file pdf:
SS MODULX NAMAPENDEK NIM
Contoh : SS MODUL5 AFIF 1202190000
8. Format nama repository:
WAD_NAMAPENDEK_NIM
Contoh: WAD_AFIF_1202190000
9. Format nama project:
MODULX NAMAPENDEK
Contoh: MODUL5 AFIF
10. Segala bentuk pelanggaran akan mendapatkan sanksi.
11. Jika ada perubahan peraturan dan sanksi akan diinformasikan kembali.

**JIKA TIDAK SESUAI DENGAN KETENTUAN DI ATAS, MAKA NILAI
STUDI KASUS DIPOTONG 50%
PLAGIARISME DAN ATAU MENCONTEK AKAN DILAPORKAN KE
KOMISI ETIK**

Modul 5 :

CRUD Produk Dengan Laravel Tanpa Autentikasi

EAD Public Health Center merupakan sebuah aplikasi berbasis website yang diperuntukan untuk mencatat semua daftar vaksin. Pada website ini terdapat 2 fungsi utama yaitu management vaccine yang mencakup create, read, update dan delete untuk vaccine dan pada patient yang mencakup create, read, update dan delete untuk patient.

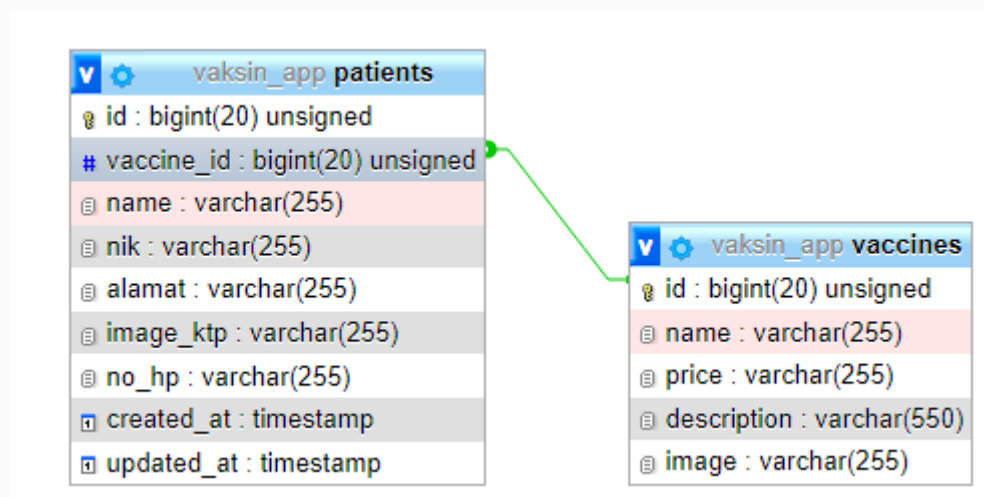
Halaman website terdiri dari :

1. Home
2. Vaccine
3. Patient

Struktur Database:

Nama Database : wad_modul5

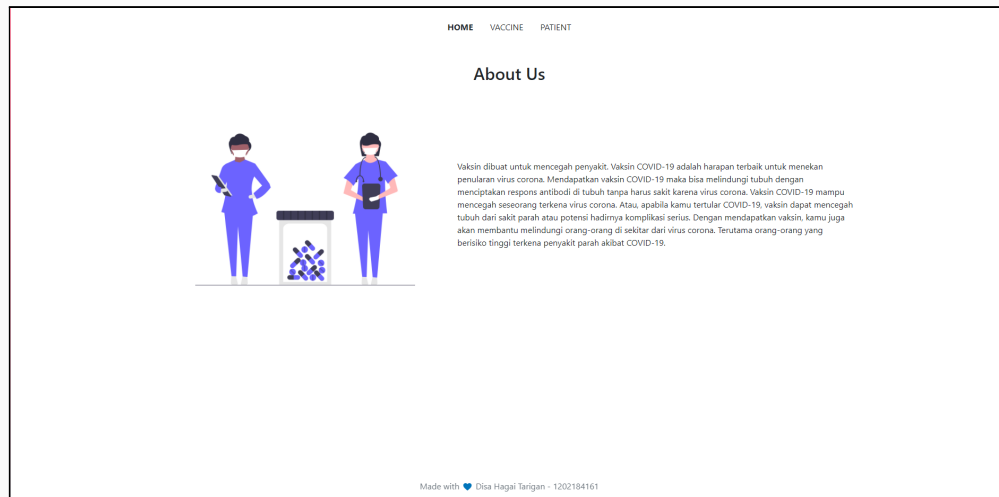
Nama Tabel : patients dan vaccines



*Untuk table bawaan dari Laravel 8 tidak masalah dibiarkan ada.

1. Home

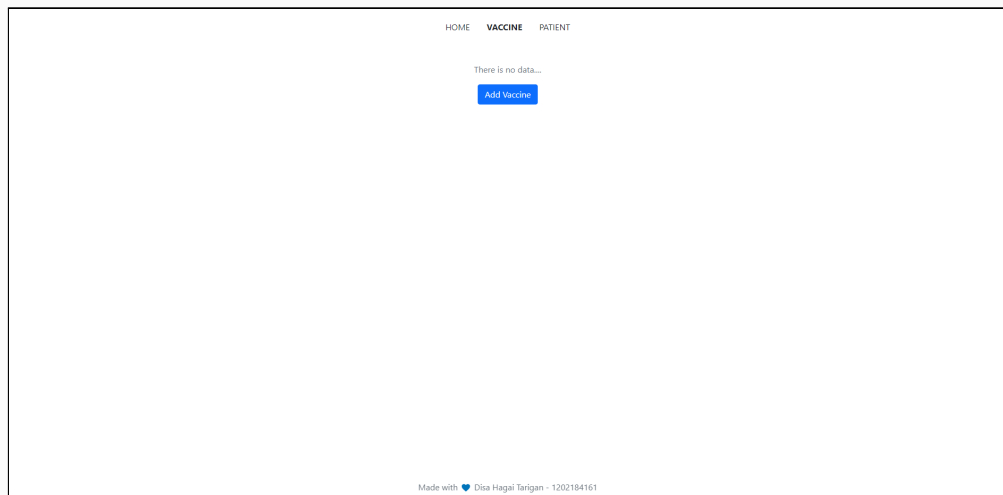
Halaman ini hanya menampilkan sebuah gambar, informasi mengenai aplikasi dan navbar yang berisi : home, vaccine, dan patient.



2. Vaccine

Halaman ini berisi table list vaccine dan dapat di edit dan delete. Apabila list masih kosong klik button add vaccine untuk berpindah ke halaman form insert vaccine untuk menambahkan vaccine , data yang harus dimasukkan ialah **vaccine name**, **price**, **description**, dan **gambar dari vaccine**. Apabila button submit di klik maka data yang diisi pada form akan ditampilkan pada tabel list vaccine dan disimpan pada tabel vaccines di database wad_modul5 (berlaku juga untuk update vaccine).

a. Insert Vaccine

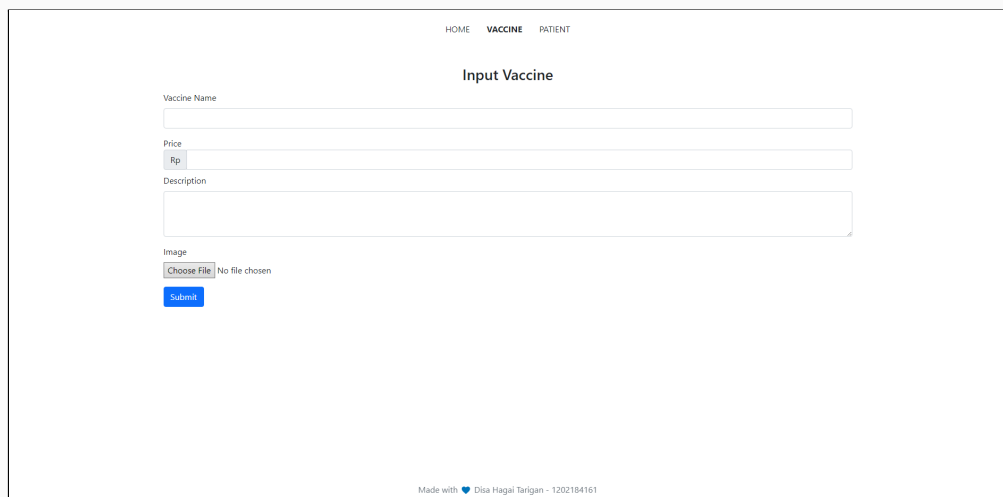


HOME VACCINE PATIENT

There is no data...

[Add Vaccine](#)

Made with ♥ Disa Hagai Tarigan - 1202184161



HOME VACCINE PATIENT

Input Vaccine

Vaccine Name

Price

Rp

Description

Image

[Choose File](#) No file chosen

[Submit](#)

Made with ♥ Disa Hagai Tarigan - 1202184161

HOME VACCINE PATIENT

List Vaccine

[Add Vaccine](#)

#	Name	Price	Action
1	AstraZeneca	Rp 20000	Edit Delete

Made with ♥ Olisa Hagai Tarigan - 1202184161

b. Update Vaccine

HOME VACCINE PATIENT

Edit Vaccine

Vaccine Name
AstraZeneca 2

Price
Rp 20000

Description
The Oxford, AstraZeneca vaccine is a vaccine that aims to protect against COVID-19.

Image
[Choose File](#) No file chosen

[Update](#)

Made with ♥ Olisa Hagai Tarigan - 1202184161

HOME VACCINE PATIENT

List Vaccine

[Add Vaccine](#)

#	Name	Price	Action
1	AstraZeneca 2	Rp 20000	Edit Delete

Made with ♥ Olisa Hagai Tarigan - 1202184161

3. Patient


Halaman ini berisi table list patient dan dapat di edit dan delete. Apabila list masih kosong klik button add patient untuk berpindah ke halaman daftar vaccine yang tersedia, lalu user memilih vaccine yang di inginkan setelah itu di arahkan ke form insert patient untuk menambahkan patient, data yang harus dimasukkan ialah patient **name**, **NIK**, **alamat**, **gambar KTP**, dan **No HP**. Apabila button submit di klik maka data yang diisi pada form akan ditampilkan pada tabel list patient dan disimpan pada tabel patients di database wad_modul5 (berlaku juga untuk update patient).

a. Register Patient

HOME
VACCINE
PATIENT


There is no data...

[Register Patient](#)

Made with  Olisa Hagai Tarigan - 1202184161

HOME
VACCINE
PATIENT


List Vaccine



AstraZeneca 2
Rp 20000

The Oxford, AstraZeneca vaccine is a vaccine that aims to protect against COVID-19.


[Vaccine Now](#)



Sinovac
Rp 200000

Sinovac vaccine is a vaccine that aims to protect against COVID-19.

[Vaccine Now](#)

Made with  Olisa Hagai Tarigan - 1202184161

HOME
VACCINE
PATIENT

Register AstraZeneca 2 Patient

Vaccine Id

1

Patient Name

NIK


Alamat

KTP

[Choose File](#) No file chosen

No Hp

[Register](#)

Made with  Olisa Hagai Tarigan - 1202184161

HOME VACCINE **PATIENT**

Register AstraZeneca 2 Patient

Vaccine Id
1

Patient Name
Faiz

NIK
081234567890

Alamat
jangan lupa singgah ke @storeximi <3

KTP
Choose File db7025e8390e98424f1cab3a8f8e0911.jpg

No Hp
081234567890

[Register](#)

Made with ❤️ Disa Hagai Tarigan - 1202184161

HOME VACCINE **PATIENT**

List Patient

[Register Patient](#)

#	Vaccine	Name	NIK	Alamat	No Hp	Action
1	AstraZeneca 2	Faiz	081234567890	jangan lupa singgah ke @storeximi <3	081234567890	Edit Delete

Made with ❤️ Disa Hagai Tarigan - 1202184161

b. Update Patient

HOME VACCINE **PATIENT**

Edit AstraZeneca 2 Patient

Vaccine Id
1

Patient Name
Xa Ximi

NIK
081234567890

Address
canda sumpah, tapi kalau mau singgah boleh <3

KTP
 No file chosen

No Hp
081234567890

Made with ❤️ Disa Hagai Tarigan - 1202184161

HOME VACCINE **PATIENT**

List Patient

#	Vaccine	Name	NIK	Alamat	No Hp	Action
1	AstraZeneca 2	Xa Ximi	081234567890	canda sumpah, tapi kalau mau singgah boleh <3	081234567890	<input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>

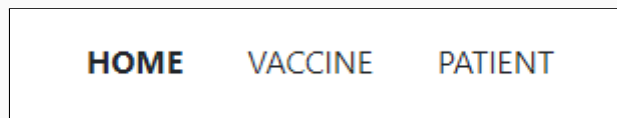
Made with ❤️ Disa Hagai Tarigan - 1202184161

4. Other

Ada beberapa fitur yang aplikasi EAD Public Health Center miliki, yaitu :

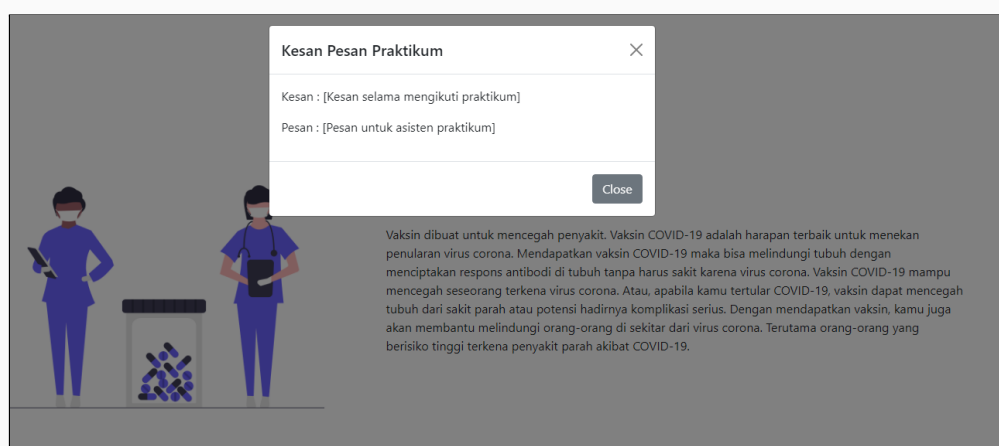
a. Nav Active

Pada saat berada di page tertentu make item pada navbar akan **bold**.



b. Footer Modal

Di footer di pastikan ada identitas kamu yaitu nama lengkap dan NIM (untuk format dibebaskan). Lalu, pada saat identitas kamu di klik akan muncul modal yang berisi kesan dan pesan kamu selama praktikum WAD. **Setiap praktikan harusnya memiliki kesan dan pesan berbeda.**



Ketentuan Penilaian :

Tampilan Web	: 15 poin
CRUD Vaccine	: 20 poin
Create Patient	: 25 poin
RUD Patient	: 25 poin
Other	: 15 poin

**** SELAMAT MENGERJAKAN ****

Link Referensi :

<https://laravel.com/docs/8.x/eloquent#introduction>

<https://laravel.com/docs/8.x/filesystem#file-uploads>

<https://www.youtube.com/watch?v=ISPmSMTpn9M>