



Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang
UTS
Pengampu: Tim Ajar Desain dan Pemrograman Web Lanjutan
April 2022

Nama	:	Muhammad Dzaka Murran Rusid
Nim	:	2141720076
Kelas	:	2F_D4_TI

Tulislah Jawaban Pada Kolom Yang tersedia di bawah ini;

DOKUMENTASI JOBSHEET 7

UTS Nomor	Jawaban
1	UTS Praktikum dikerjakan secara individu
2	<p>Pertama, disini saya menggunakan dan mengembangkan project yang telah saya buat sebelumnya di praktikum 6(auth) karena telah ada template adminLTE dan fitur login serta register.</p>  <p>Kemudian saya publish di Github, dengan link berikut: https://github.com/dzkmrn/PWL_UTS_16.git</p>



Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang
UTS
Pengampu: Tim Ajar Desain dan Pemrograman Web Lanjutan
April 2022

3

a. Terdapat fitur register

Register

Username: dtkmm

Name: Muhammad Dzaka Murnan Rusdi

Email Address: dza.murnan@gmail.com

Password: *****

Confirm Password: *****

Register

b. Terdapat fitur login (mengarah ke halaman informasi profil user)

Dashboard

You are logged in!

Username: dtkmm

Name: Muhammad Dzaka Murnan Rusdi

Email: dza.murnan@gmail.com

Created At: 2023-04-05 01:51:31

Menu Data program

LOGOUT

NAUSAB ADMINLTE Contact Search Logout

ADMIN PENGAJIAN

2141 Cari

Input Data Gaji

NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Gaji pokok	Action
2141520228	Muhammad Dzaka Murnan Rusdi	Jln Amanda	Manajer	10.500.000	Show Edit Delete
2141720010	Ayuni Edi	Jln Ilan	Karyawan	3.500.000	Show Edit Delete
2141720043	Muhdasihua	Jln Keren	Karyawan	3.500.000	Show Edit Delete



Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang
UTS
Pengampu: Tim Ajar Desain dan Pemrograman Web Lanjutan
April 2022

c. Terdapat halaman data pegawai (lengkap dengan CRUD)

Logout

ADMIN PENGAJIAN

Cari Data

NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Gaji_pokok	Action
2141520229	Muhammad Dzaka Murrans Rusid	Jln Amanda	Manajer	10.000.000	<input type="button" value="Show"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>
2141720010	Aryani Edi	Jln Jlnan	Karyawan	3.500.000	<input type="button" value="Show"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>
2141720043	Muhdasitua	Jln Keren	Karyawan	3.500.000	<input type="button" value="Show"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>
2141720049	Rayhan Surya	Jln Semeru	Karyawan	3.500.000	<input type="button" value="Show"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>
2141720077	Endar Dharma	Jln Kalimantan	Sales Supervisor	5.500.000	<input type="button" value="Show"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>

CREATE

Tambah Data

NIP

Nama

Alamat

Jabatan

Gaji_pokok



Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang
UTS
Pengampu: Tim Ajar Desain dan Pemrograman Web Lanjutan
April 2022

READ

Detail Data

NIP: 2141520229

Nama: Muhammad Dzaka Murran Rusid

Alamat: Jln Amanda

Jabatan: Manajer

Gaji_pokok: 10.000.000

Kembali

UPDATE

NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Gaji_pokok	Action
2141520229	Muhammad Dzaka Murran Rusid	Jln Amanda	Manajer	10.000.000	<a>Show <a>Edit <a>Delete

Edit Data

NIP

Nama

Alamat

Jabatan

Gaji_pokok

Submit



Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang
UTS
Pengampu: Tim Ajar Desain dan Pemrograman Web Lanjutan
April 2022

DELETE

NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Gaji_pokok	Action
2141720142	Rihana Ona	Jln Komputer	Karyawan	3.500.000	Show Edit Delete
2141720177	Mulawarman	Jln Julin	Karyawan	3.500.000	Show Edit Delete
2141720186	Almarhu	Jln Ac	Karyawan	3.500.000	Show Edit Delete
2141720300	Ruslam	Jln Segg	Karyawan	3.500.000	Show Edit Delete
2141720334	Hakan Alif	Jln Renang	Karyawan	3.500.000	Show Edit Delete



d. Gunakan migrasi untuk membuat table

```
WL_UTC_16 > database > migrations > 2023_04_05_022334_create_data_table.php > class > u
5 use Illuminate\Support\Facades\Schema;
6
7 return new class extends Migration
8 {
9     /**
10      * Run the migrations.
11      *
12      * @return void
13      */
14     public function up()
15     {
16         Schema::create('mahasiswas', function (Blueprint $table) {
17             $table->integer('NIP')->primary();
18             $table->string('Nama',50);
19             $table->string('Alamat',25);
20             $table->string('Jabatan',25);
21             $table->string('Gaji_pokok',30);
22         });
23     }
24
25     /**
26      * Reverse the migrations.
27      *
28      * @return void
29      */
30     public function down()
31     {
32         Schema::dropIfExists('mahasiswas');
33     }
34 };
```

```
PS C:\Users\ASUS\Documents\POLINEMA\KULIAH\SMT4\Pemrograman Web Lanjut\Pertemuan 8 - UTS\PWL_UTC_16> php artisan migrate
```

```
INFO Running migrations.
```

```
2023_04_05_022334_create_data_table ..... 29ms DONE
```

NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Gaji_pokok
-----	------	--------	---------	------------



Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang
UTS
Pengampu: Tim Ajar Desain dan Pemrograman Web Lanjutan
April 2022

e. Gunakan seeder untuk memasukkan data (20 data dengan 4 jabatan)

```
PWL_UTS_16 > database > seeders > PegawaiSeeder.php > PHP Intelephense > PegawaiSeeder > run
1  <?php
2
3  namespace Database\Seeders;
4
5  use Illuminate\Database\Console\Seeds\WithoutModelEvents;
6  use Illuminate\Database\Seeder;
7  use Illuminate\Support\Facades\DB;
8
9
10 class PegawaiSeeder extends Seeder
11 {
12     /**
13      * Run the database seeds.
14      *
15      * @return void
16      */
17     public function run()
18     {
19         $data = [
20             [
21                 'NIP' => '2141720076',
22                 'Nama' => 'Muhammad Dzaka Murran Rusid',
23                 'Alamat' => 'Jln Cibaduyut',
24                 'Jabatan' => 'Manajer',
25                 'Gaji_pokok' => '10.000.000',
26             ],
27             [
28                 'NIP' => '2141720638',
29                 'Nama' => 'Rahayu Ruli',
30                 'Alamat' => 'Jln Sumatra',
31                 'Jabatan' => 'Sales',
32                 'Gaji_pokok' => '6.000.000',
33             ],
34         ];
35         DB::table('pegawai')->insert($data);
36     }
37 }
```

```
PS C:\Users\ASUS\Documents\POLINEMA\KULIAH\SMT4\Pemrograman Web Lanjut\Pertemuan 8 - UTS\PWL_UTS_16> php artisan db:seed --class=PegawaiSeeder
INFO Seeding database.
PS C:\Users\ASUS\Documents\POLINEMA\KULIAH\SMT4\Pemrograman Web Lanjut\Pertemuan 8 - UTS\PWL_UTS_16>
```

	NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Gaji_pokok
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720010	Aryani Edi	Jln Jinan	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720049	Rayhan Surya	Jln Semeru	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720076	Muhammad Dzaka Murran Rusid	Jln Cibaduyut	Manajer	10.000.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720077	Endar Darma	Jln Kalimantan	Sales Supervisor	5.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720088	Izamal Pigri	Jln Papua	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720122	Tisuda	Jln Alif	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720129	Rida Suda	Jln Panjang	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720139	Muran Rusdi	Jln Bogor	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720142	Rihana Ona	Jln Komputer	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720177	Mulawarman	Jln Julin	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720186	Almarhu	Jln Ac	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720300	Ruslam	Jln Segg	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720334	Hakan Alif	Jln Renang	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720423	Rina Sunarti	Jln Mouse	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720444	Lyra Sel	Jln Pegangsangan	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141720638	Rahayu Ruli	Jln Sumatra	Sales	6.000.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141723123	Lima Rusa	Jln Rusa	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141723249	Ruslan Muka	Jln Herman	Karyawan	3.500.000
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	2141724429	Rika Ruka	Jln Pendek	Karyawan	3.500.000



Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang
UTS
Pengampu: Tim Ajar Desain dan Pemrograman Web Lanjutan
April 2022

f. Halaman data pegawai menggunakan paginate(5)

PAGE 1

Input Data Gaji

NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Gaji_pokok	Action
2141520229	Muhammad Dzaka Murran Rusid	Jln Amanda	Manajer	10.000.000	<a>Show <a>Edit <a>Delete
2141720010	Aryani Edi	Jln Jlnan	Karyawan	3.500.000	<a>Show <a>Edit <a>Delete
2141720043	Muhdasitua	Jln Keren	Karyawan	3.500.000	<a>Show <a>Edit <a>Delete
2141720049	Rayhan Surya	Jln Semeru	Karyawan	3.500.000	<a>Show <a>Edit <a>Delete
2141720077	Endar Darma	Jln Kalimantan	Sales Supervisor	5.500.000	<a>Show <a>Edit <a>Delete

< 1 2 3 4 5 >

PAGE 2

[Logout](#)

ADMIN PENGAJIAN

Cari Data

Cari

Input Data Gaji

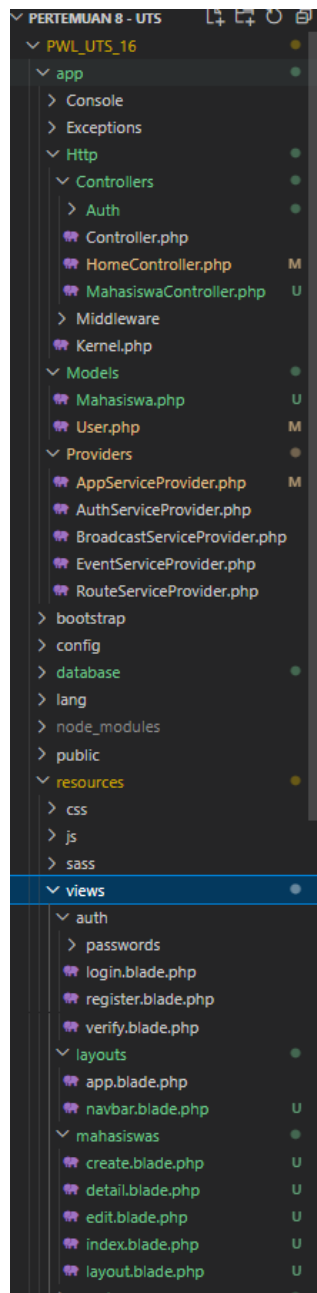
NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Gaji_pokok	Action
2141720088	Izamal Pigri	Jln Papua	Karyawan	3.500.000	<a>Show <a>Edit <a>Delete
2141720092	Aryane Gandre	Jln Cibaduyut	Karyawan	3.500.000	<a>Show <a>Edit <a>Delete
2141720122	Tisuda	Jln Alif	Karyawan	3.500.000	<a>Show <a>Edit <a>Delete
2141720129	Rida Suda	Jln Panjang	Karyawan	3.500.000	<a>Show <a>Edit <a>Delete
2141720139	Muran Rusdi	Jln Bogor	Karyawan	3.500.000	<a>Show <a>Edit <a>Delete

< 1 2 3 4 5 >



g. Gunakan CMW untuk CRUD

Telah menggunakan Controller, Model, dan View dalam proses CRUD website





Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang UTS

Pengampu: Tim Ajar Desain dan Pemrograman Web Lanjutan
April 2022

h. Bonus: Bisa melakukan searching

Berdasarkan NIP

NAVBAR ADMIN LTE Contact Search Logout

ADMIN PENGGAJIAN

2141720043 Cari

Input Data Gaji

NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Gaji_pokok	Action
2141720043	Muhdasitua	Jln Keren	Karyawan	3.500.000	Show Edit Delete

Copyright © 2023 Z. All rights reserved.

Berdasarkan Nama

Logout

ADMIN PENGGAJIAN

Dzaka Cari

Input Data Gaji

NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Gaji_pokok	Action
2141520228	Muhammad Dzaka Murran Rusid	Jln Amanda	Manajer	10.500.000	Show Edit Delete

Berdasarkan Jabatan

NAVBAR ADMIN LTE Contact Search Logout

ADMIN PENGGAJIAN

Manajer Cari

Input Data Gaji

NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Gaji_pokok	Action
2141520228	Muhammad Dzaka Murran Rusid	Jln Amanda	Manajer	10.500.000	Show Edit Delete

Copyright © 2023 Z. All rights reserved.



i. Bonus: gunakan template adminLTE

Telah menggunakan navbar dari adminLTE.

NAVBAR ADMIN LTE Contact Search Logout

ADMIN PENGGAJIAN

Cari Data Cari

Input Data Gaji

NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Gaji_pokok	Action
2141520228	Muhammad Dzaka Murran Rusid	Jln Amanda	Manajer	10.500.000	Show Edit Delete
2141720010	Aryani Edi	Jln Jlnan	Karyawan	3.500.000	Show Edit Delete
2141720043	Muhdasitua	Jln Keren	Karyawan	3.500.000	Show Edit Delete

j.

-Laporan (sudah dibuat, ini buktinya hehe 😊)

-upload lms tpt waktu

Submission status

Submission status No attempt

Grading status Not graded

Due date Wednesday, 5 April 2023, 11:30 AM

Time remaining 15 mins 24 secs

Last modified -

Submission comments ▶ Comments (0)



-Nama db diberi absen:

Database diberi nama db_penggajian16 (saya absen 16).

```
DB_CONNECTION=mysql
DB_HOST=127.0.0.1
DB_PORT=3306
DB_DATABASE=db_penggajian16
DB_USERNAME=root
DB_PASSWORD=
```

