

JOBSHEET 5 WEB LANJUT

BARU

BLADE VIEW, WEB TEMPLATING(ADMINLTE), DATATABLES



GWIDO PUTRA WIJAYA

TI-2A

10

2341720103

D-IV TEKNIK INFORMATIKA

JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI

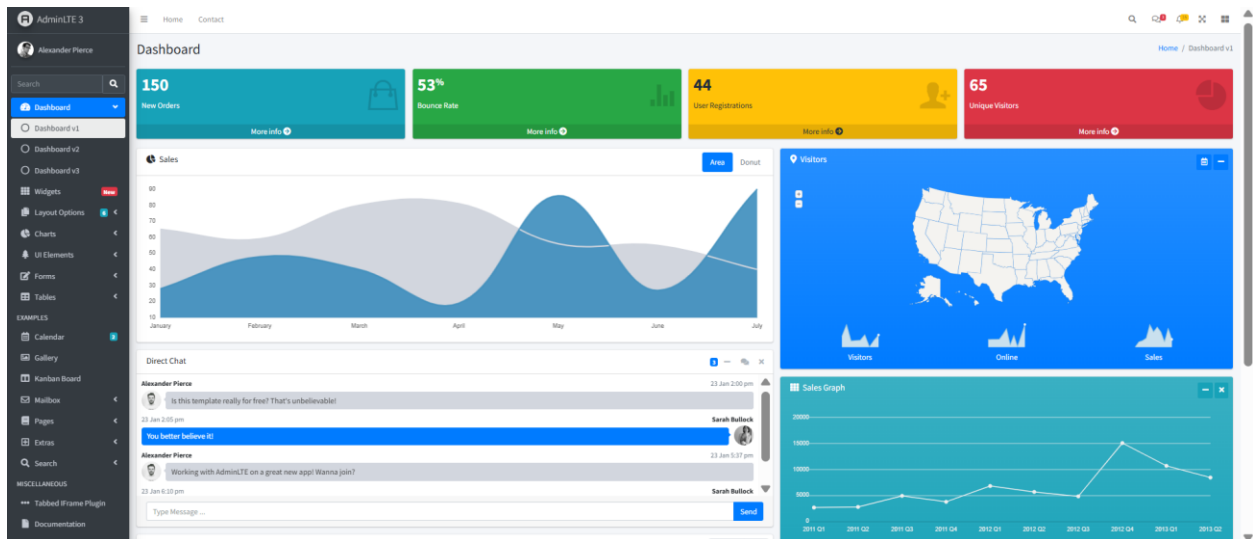
POLITEKNIK NEGERI MALANG

1. Mengunduh dan menambahkan template AdminLTE ke dalam proyek Laravel.
2. Memecah template AdminLTE menjadi beberapa bagian menggunakan Blade Template Engine:
 - i) Header
 - ii) Sidebar
 - iii) Breadcrumb
 - iv) Footer
 - v) Content
3. Menyesuaikan file template.blade.php agar dapat digunakan sebagai layout utama.

File-file yang dibuat/diubah:

- public/adminlte (folder template AdminLTE)
- resources/views/layouts/template.blade.php
- resources/views/layouts/header.blade.php
- resources/views/layouts/sidebar.blade.php
- resources/views/layouts/breadcrumb.blade.php
- resources/views/layouts/footer.blade.php

Hasil:



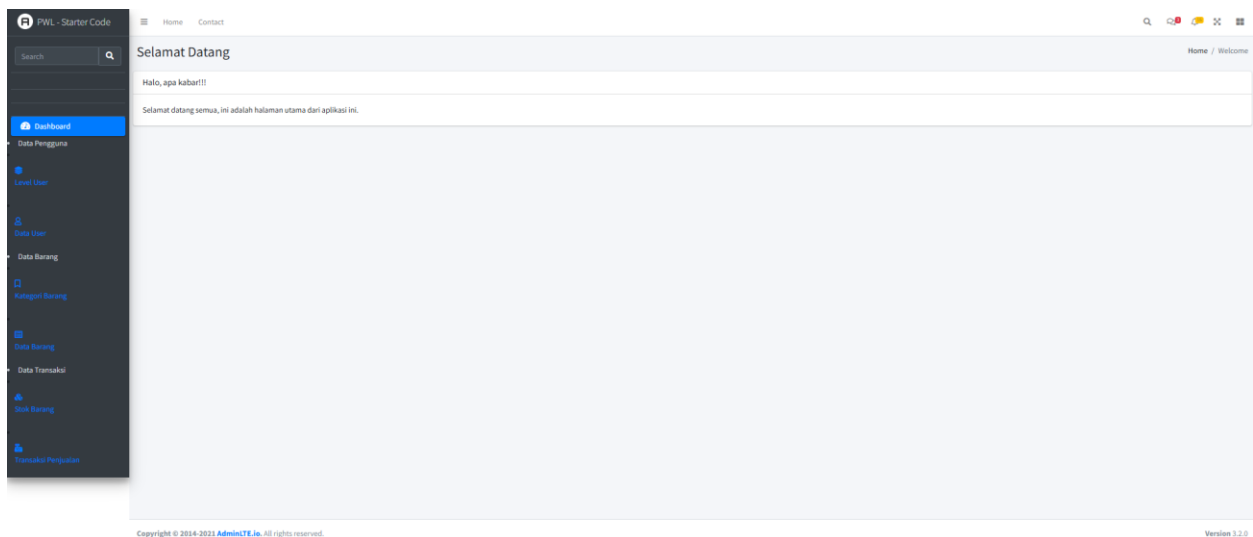
Praktikum 2: Penerapan Layouting

1. Membuat halaman awal welcome.blade.php yang menggunakan template Blade.
2. Memodifikasi breadcrumb.blade.php dan sidebar.blade.php agar sesuai dengan kebutuhan proyek.
3. Menyesuaikan route dan membuat WelcomeController.php untuk menampilkan halaman awal.

File-file yang dibuat/diubah:

- app/Http/Controllers/WelcomeController.php
- resources/views/welcome.blade.php
- resources/views/layouts/breadcrumb.blade.php
- resources/views/layouts/sidebar.blade.php
- routes/web.php

Hasil:



PWL - Starter Code

Home

Contact

Search

Dashboard

Data Pengguna

Level User

Data User

Data Barang

Kategori Barang

Data Barang

Data Transaksi

Stok Barang

Transaksi Penjualan

Daftar User

Home / User

Daftar user yang terdaftar pada sistem

Tambah

Show 10 entries

Search:

ID	Username	Nama	Level Pengguna	Aksi
1	admin	Administrator	Administrator	Detail Edit Hapus
2	manager	Manager	Manager	Detail Edit Hapus
3	staff	Staff/Kasir	Staff/Kasir	Detail Edit Hapus
4	customer-1	Pelanggan Pertama	Customer	Detail Edit Hapus
5	manager-2	Manager 2	Manager	Detail Edit Hapus
6	manager22	Manager dua dua	Manager	Detail Edit Hapus
7	manager33	Manager tiga tiga	Manager	Detail Edit Hapus
8	manager56	Manager55	Manager	Detail Edit Hapus
9	manager12	Manager11	Manager	Detail Edit Hapus
10	gwidoputra	Gwido Putra W	Administrator	Detail Edit Hapus

Showing 1 to 10 of 11 entries

Previous

1

2

Next

- Tambah User

PWL - Starter Code

Home

Contact

Search

Dashboard

Data Pengguna

Level User

Data User

Data Barang

Kategori Barang

Data Barang

Data Transaksi

Stok Barang

Transaksi Penjualan

Tambah User

Home / User / Tambah User

Tambah User baru

Level

- Pilih Level -

Username

Nama

Password

Simpan

Kembali

- Detail User

PWL - Starter Code

Home

Contact

Search

Dashboard

Data Pengguna

Level User

Data User

Data Barang

Kategori Barang

Data Barang

Data Transaksi

Stok Barang

Transaksi Penjualan

Detail User

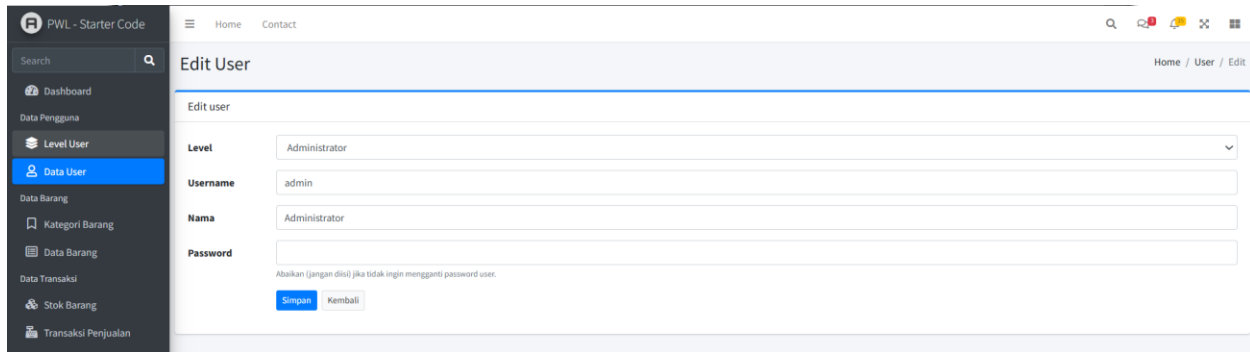
Home / User / Detail

Detail user

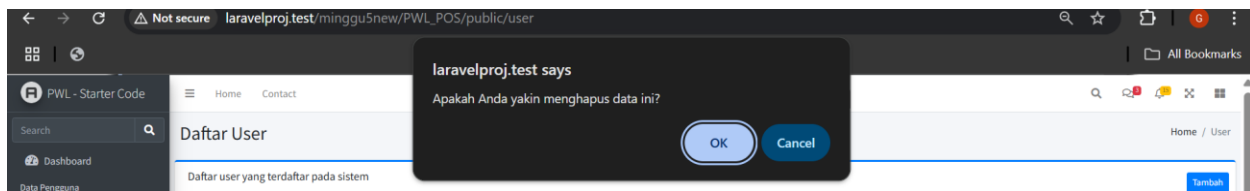
ID	1
Level	Administrator
Username	admin
Nama	Administrator
Password	*****

Kembali

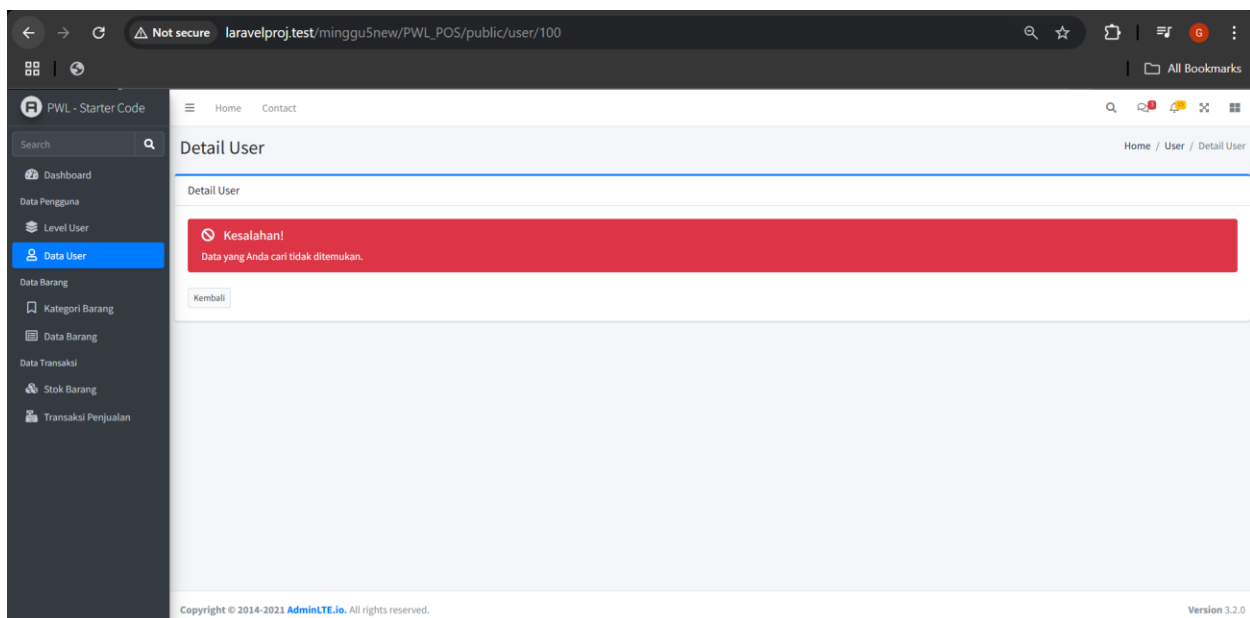
- Edit User



- Hapus User



- Tampilan apabila memasukkan user id yang salah/tidak ada



Praktikum 4: Implementasi Filtering pada Datatables

1. Menambahkan fitur pencarian (searching) dan penyaringan data (filtering) pada DataTables.
2. Memodifikasi DataTables agar dapat menampilkan data berdasarkan kategori tertentu.
3. Menyesuaikan tampilan halaman daftar user agar mendukung fitur filtering.

File-file yang dibuat/diubah:

- resources/views/user/index.blade.php
- app/Http/Controllers/UserController.php
- routes/web.php

Hasil:

Daftar User yang terdaftar dalam sistem

Filter: - Semua - Level Pengguna

Show 10 entries

ID	Username	Nama	Level Pengguna	Aksi
1	admin	Administrator	Administrator	Detail Edit Hapus
2	manager	Manager	Manager	Detail Edit Hapus
3	staff	Staff/Kasir	Staff/Kasir	Detail Edit Hapus
4	customer-1	Pelanggan Pertama	Customer	Detail Edit Hapus
5	manager-2	Manager 2	Manager	Detail Edit Hapus
6	manager22	Manager dua dua	Manager	Detail Edit Hapus
7	manager33	Manager tiga tiga	Manager	Detail Edit Hapus
8	manager56	Manager55	Manager	Detail Edit Hapus
9	manager12	Manager11	Manager	Detail Edit Hapus
10	gwidoputra	Gwido Putra W	Administrator	Detail Edit Hapus

Showing 1 to 10 of 11 entries

Previous 1 2 Next

TUGAS PRAKTIKUM

Implementasi Web Layout dan DataTables

1. Implementasi pada Tabel m_level

1. Membuat halaman daftar level pengguna menggunakan DataTables.
2. Menambahkan fitur CRUD (Create, Read, Update, Delete) untuk level pengguna.
3. Menggunakan validasi Laravel untuk memastikan data yang dimasukkan valid.

File-file yang dibuat/diubah:

- resources/views/level/index.blade.php
- resources/views/level/create.blade.php
- resources/views/level/edit.blade.php
- app/Http/Controllers/LevelController.php
- routes/web.php

2. Implementasi pada Tabel m_kategori

1. Membuat halaman daftar kategori barang dengan DataTables.
2. Menambahkan fitur CRUD untuk kategori barang.
3. Menyesuaikan tampilan dengan template AdminLTE.

File-file yang dibuat/diubah:

- resources/views/kategori/index.blade.php
- resources/views/kategori/create.blade.php
- resources/views/kategori/edit.blade.php
- app/Http/Controllers/KategoriController.php
- routes/web.php

3. Implementasi pada Tabel m_supplier

1. Menggunakan DataTables untuk menampilkan daftar supplier.
2. Menambahkan fitur pencarian dan filtering pada daftar supplier.
3. Memastikan semua aksi CRUD berjalan dengan baik.

File-file yang dibuat/diubah:

- resources/views/supplier/index.blade.php
- resources/views/supplier/create.blade.php
- resources/views/supplier/edit.blade.php
- app/Http/Controllers/SupplierController.php
- routes/web.php

4. Implementasi pada Tabel m_barang

1. Menampilkan daftar barang menggunakan DataTables.
2. Menambahkan fitur CRUD dengan validasi input pada form barang.
3. Menggunakan relasi antar tabel untuk menampilkan kategori dan supplier pada barang.

File-file yang dibuat/diubah:

- resources/views/barang/index.blade.php
- resources/views/barang/create.blade.php

- resources/views/barang/edit.blade.php
- app/Http/Controllers/BarangController.php
- routes/web.php

LINK COMMIT:

<https://github.com/GwidoPutra/LaravelProj/commit/12181d11a757bf4e2d10e2a727e7bce194da7eb9>