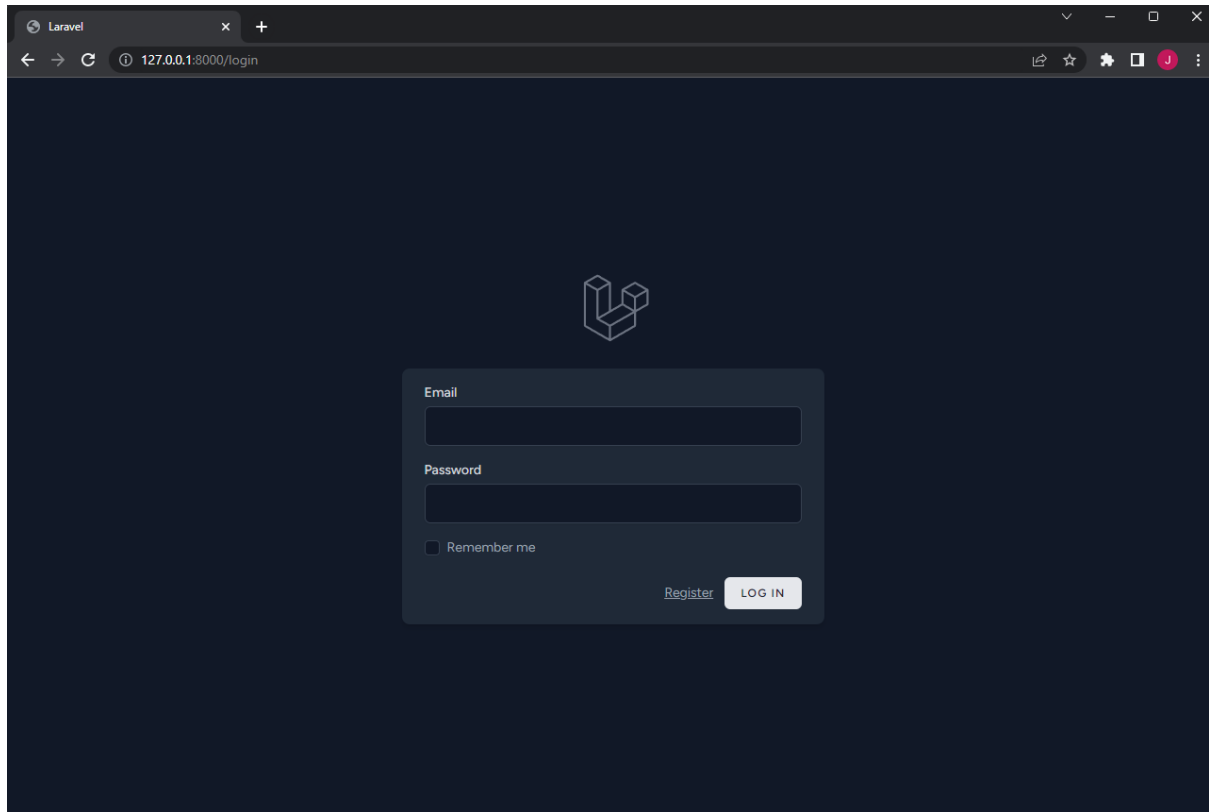
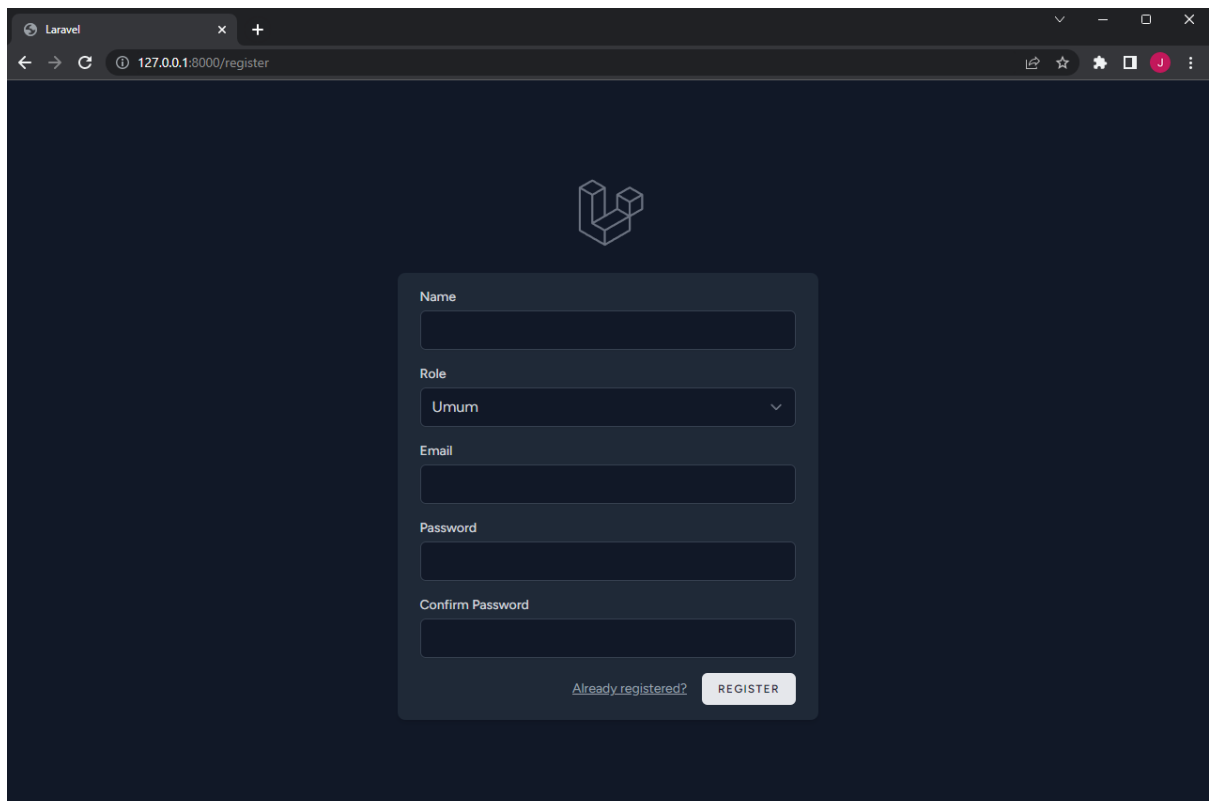


Program akan dimulai dengan route utama yaitu /laporan. Namun Route tersebut sudah diproteksi dengan middleware sehingga hanya akan dapat diakses jika user sudah melakukan login atau autentikasi. Route untuk login dan register dapat diakses dengan url /login dan /register. Silahkan lakukan registrasi terlebih dahulu untuk setiap level/role user (umum, admin, teknisi) sebelum melakukan login



A screenshot of a web browser displaying the Laravel login page. The browser's address bar shows the URL "127.0.0.1:8000/login". The page has a dark blue background with a white Laravel logo at the top center. Below the logo is a white login form with the following fields: "Email" (text input), "Password" (password input), and a "Remember me" checkbox. At the bottom of the form are two buttons: a "Register" link and a "LOG IN" button.



A screenshot of a web browser displaying the Laravel register page. The browser's address bar shows the URL "127.0.0.1:8000/register". The page has a dark blue background with a white Laravel logo at the top center. Below the logo is a white registration form with the following fields: "Name" (text input), "Role" (dropdown menu with "Umum" selected), "Email" (text input), "Password" (password input), and "Confirm Password" (password input). At the bottom of the form are two buttons: a link "Already registered?" and a "REGISTER" button.

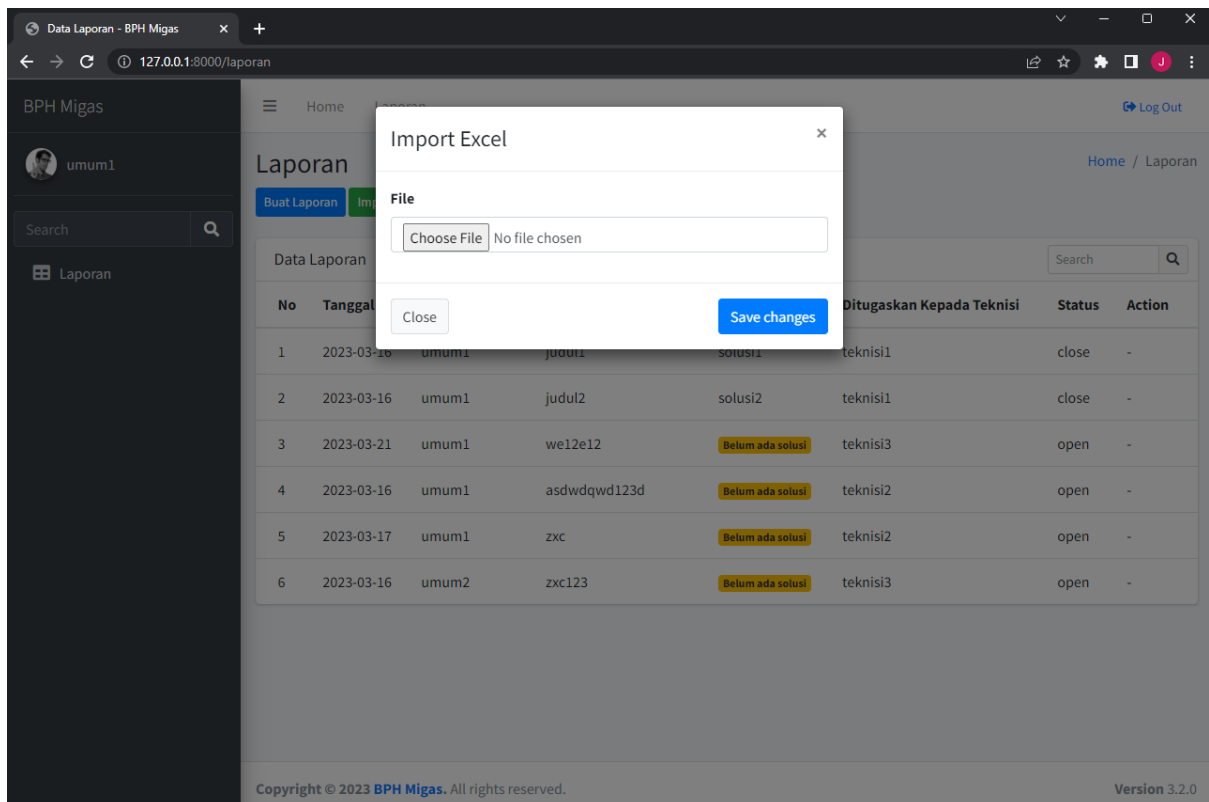
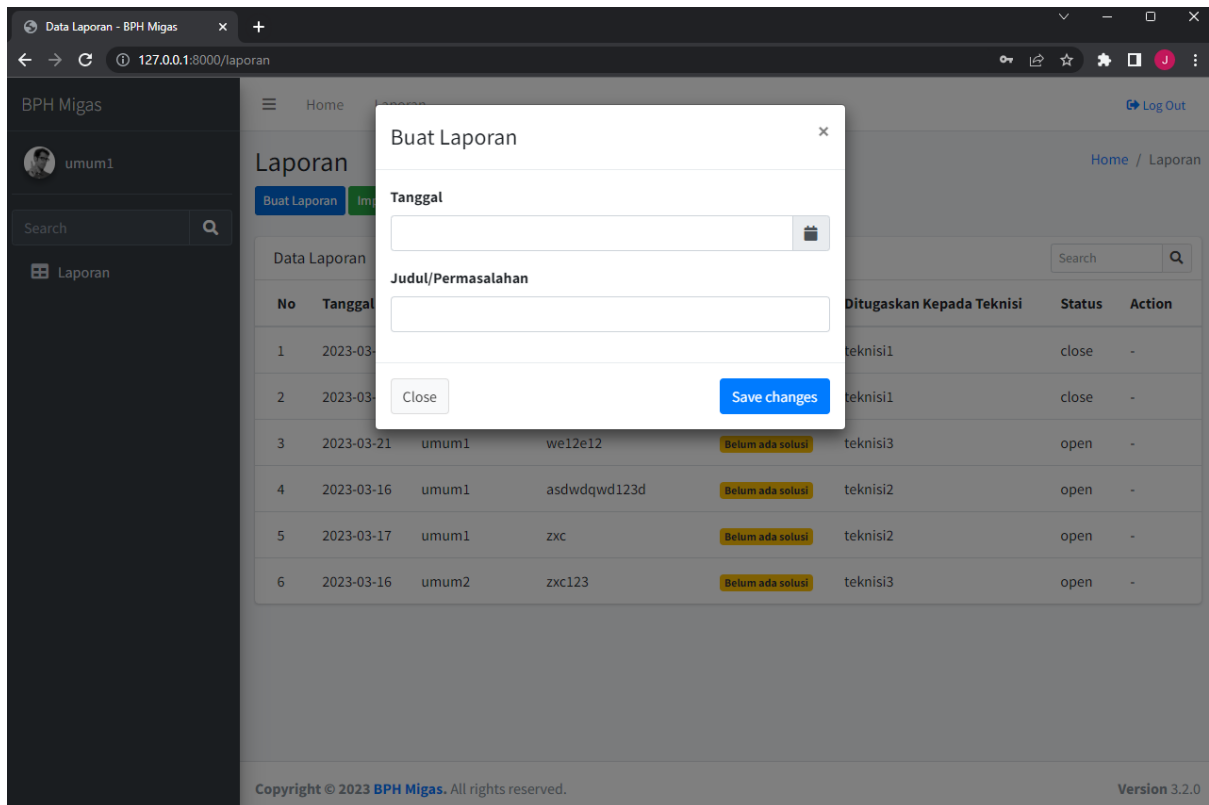
Ketika sudah berhasil register dan login dengan user tertentu, akan dialihkan ke halaman dashboard laporan. Berikut merupakan tampilan laporan ketika diakses oleh user dengan level/role **Umum**.

The screenshot shows a web application interface for 'BPH Migas'. The user is logged in as 'umum1'. The main section is titled 'Laporan' (Reports) and contains two buttons: 'Buat Laporan' (Create Report) and 'Import Excel'. Below these is a table titled 'Data Laporan' (Report Data) with a search bar. The table has columns for No, Tanggal (Date), Nama Pelapor (Reporter), Judul/Permasalahan (Title/Problem), Solusi (Solution), Ditugaskan Kepada Teknisi (Assigned to Technician), Status, and Action. There are 6 rows of data. The first two rows have a status of 'close'. The last four rows have a status of 'open' and a yellow label 'Belum ada solusi' (No solution yet) in the Solusi column.

No	Tanggal	Nama Pelapor	Judul/Permasalahan	Solusi	Ditugaskan Kepada Teknisi	Status	Action
1	2023-03-16	umum1	judul1	solusi1	teknisi1	close	-
2	2023-03-16	umum1	judul2	solusi2	teknisi1	close	-
3	2023-03-21	umum1	we12e12	Belum ada solusi	teknisi3	open	-
4	2023-03-16	umum1	asdwdqwd123d	Belum ada solusi	teknisi2	open	-
5	2023-03-17	umum1	zxc	Belum ada solusi	teknisi2	open	-
6	2023-03-16	umum2	zxc123	Belum ada solusi	teknisi3	open	-

Copyright © 2023 BPH Migas. All rights reserved. Version 3.2.0

User dengan level **Umum** dapat melakukan penambahan laporan secara manual maupun via import file excel.



Contoh isi file excel yang dibutuhkan untuk proses import, hanya terdapat 2 kolom yaitu kolom tanggal dan judul laporan:

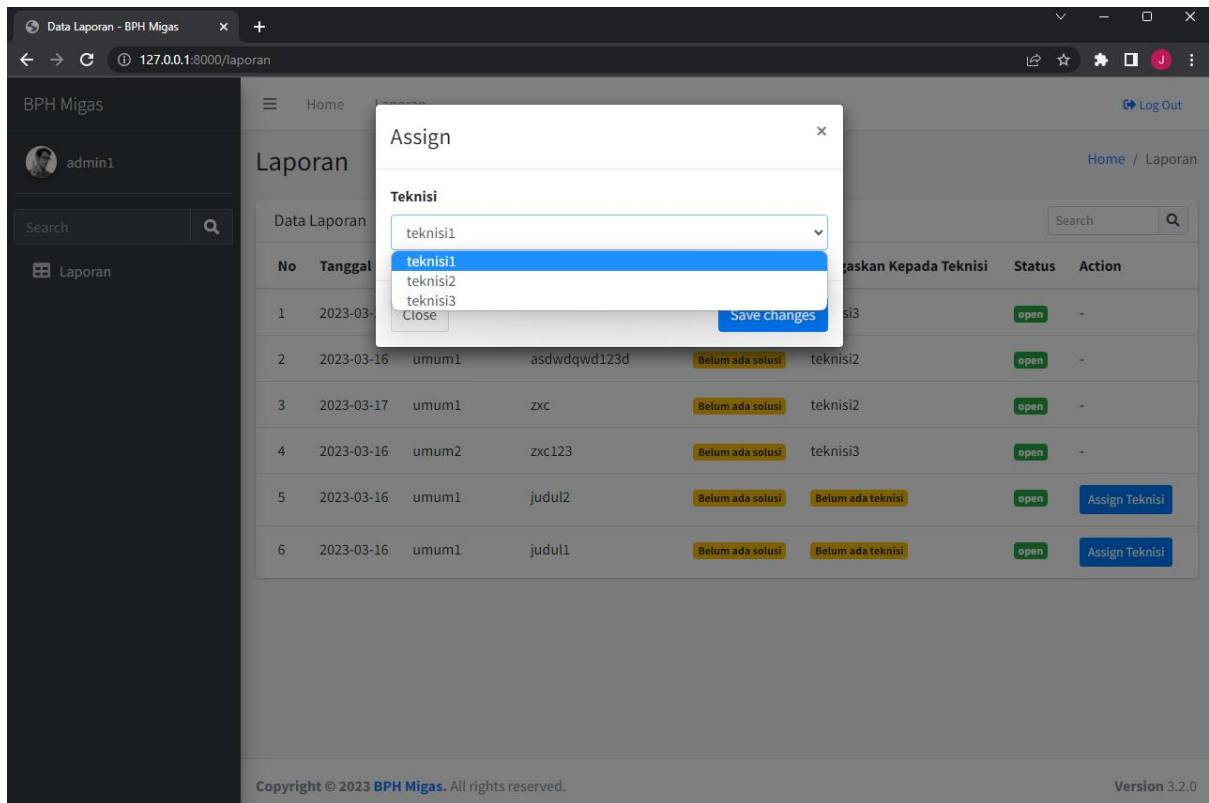
	A	B
1	3/21/2023	p1
2	3/22/2023	p2
3	3/23/2023	p3
4	3/24/2023	p4
5	3/25/2023	p5

User dengan level **Admin** dapat melakukan penugasan atau *assign* teknisi pada sebuah laporan.

**Data Laporan**

No	Tanggal	Nama Pelapor	Judul/Permasalahan	Solusi	Ditugaskan Kepada Teknisi	Status	Action
1	2023-03-21	umum1	we12e12	Belum ada solusi	teknisi3	open	-
2	2023-03-16	umum1	asdwqwd123d	Belum ada solusi	teknisi2	open	-
3	2023-03-17	umum1	zxc	Belum ada solusi	teknisi2	open	-
4	2023-03-16	umum2	zxc123	Belum ada solusi	teknisi3	open	-
5	2023-03-16	umum1	judul2	Belum ada solusi	Belum ada teknisi	open	Assign Teknisi
6	2023-03-16	umum1	judul1	Belum ada solusi	Belum ada teknisi	open	Assign Teknisi

Copyright © 2023 BPH Migas. All rights reserved. Version 3.2.0



User dengan level **Teknisi** dapat melakukan update solusi pada sebuah laporan yg ditugaskan kepadanya. Ketika solusi berhasil ditambahkan maka status laporan akan otomatis berubah menjadi *close*.

