**MATERI 19**

**LOGIN**

1. **Proses Login**
2. **Halaman Untuk Login (LoginController)**

* public function halamanLogin(){
* return view('auth.login');
* }

1. **Proses Untuk Login (LoginController)**

* public function prosesLogin(Request $request){
* $credentials = $request->validate([
* 'nim\_atau\_nip' => 'required',
* 'password' => 'required'
* ]);
* if (Auth::attempt($credentials)) {
* $request->session()->regenerate();
* $user = Auth::user(); *// Ambil pengguna yang sedang login*
* $request->session()->put('user', $user);
* *// Arahkan ke halaman tambah-pengguna.blade.php setelah login berhasil*
* return redirect()->route('halaman-dashboard'); *// Ganti ini dengan route yang sesuai untuk dashboard*
* }
* return back()->withErrors([
* 'loginError' => 'NIM/NIP atau Password Anda Salah'
* ]);
* }

1. **Halaman Dashbord yang di lempar oleh login (LoginController)**

* public function dashboard(Request $request) {
* $user = $request->session()->get('user');
* return view('user.dashboard', ['user' => $user]);
* }

1. **Routes**

‘/’ = rute untuk mengarah ke halaman untuk user login

‘login’ = merupakan form & proses yang akan digunakan untuk login

‘/dashboard’ = merupakan halaman setelah berhasil login

* Route::get('/', [LoginController::class, 'halamanLogin']);
* Route::post('login', [LoginController::class, 'prosesLogin']);
* Route::get('/dashboard', [LoginController::class, 'dashboard'])->middleware('auth')->name('halaman-dashboard');

1. **Views(auth/login.blade.php):**

* **Halaman login**
* <form *action*="login" *method*="POST">
* @csrf
* <*center*>
* <table>
* <tr>
* <td>
* NIM/NIP
* </td>
* <td>
* :
* </td>
* <td>
* <input *type*="text" *name*="nim\_atau\_nip">
* </td>
* </tr>
* <tr>
* <td>
* Password
* </td>
* <td>
* :
* </td>
* <td>
* <input *type*="password" *name*="password">
* </td>
* </tr>
* <tr>
* <td *colspan*="3">
* <*center*>
* <button>
* Login
* </button>
* </*center*>
* </td>
* </tr>
* </table>
* </*center*>
* </form>
* **Halaman dashboard**

Disini kita menggunakan Auth::user()->role untuk mengecek apakah user login sebagai dosen, mahasiswa atau sekretariat

* @if(session('success'))
* <div *style*="color: green; text-align: center; margin-bottom: 20px;">
* {{ session('success') }}
* </div>
* @endif
* {{ $user->**name** }}
* {{ $user->**nim\_atau\_nip** }}
* {{ $user->**role** }}
* *<!-- Cek role pengguna dan tampilkan konten yang sesuai -->*
* @if (Auth::user()->**role** == "sekretariat")
* <*center*>
* <h2>Halaman Sekretariat</h2>
* *<!-- Form tambah pengguna untuk sekretariat -->*
* <form *action*="/register-berhasil" *method*="POST" >
* @csrf
* <table>
* <tr>
* <td>NIM/NIP</td>
* <td>:</td>
* <td><input *type*="text" *name*="nim\_atau\_nip"></td>
* </tr>
* <tr>
* <td>Nama</td>
* <td>:</td>
* <td><input *type*="text" *name*="name"></td>
* </tr>
* <tr>
* <td>Email</td>
* <td>:</td>
* <td><input *type*="text" *name*="email"></td>
* </tr>
* <tr>
* <td>No Handphone</td>
* <td>:</td>
* <td><input *type*="text" *name*="no\_handphone"></td>
* </tr>
* <tr>
* <td>Role</td>
* <td>:</td>
* <td>
* <select *name*="role" *id*="role">
* <option *value*="" *disabled* *selected*>Pilih Role Anda</option>
* <option *value*="mahasiswa">Mahasiswa</option>
* <option *value*="dosen">Dosen</option>
* <option *value*="sekretariat">Sekretariat</option>
* </select>
* </td>
* </tr>
* <tr>
* <td>Password</td>
* <td>:</td>
* <td><input *type*="password" *name*="password"></td>
* </tr>
* <tr>
* <td *colspan*="3">
* <*center*>
* <button *type*="submit">Daftarkan Pengguna</button>
* </*center*>
* </td>
* </tr>
* </table>
* </form>
* </*center*>
* @elseif (Auth::user()->**role** == "mahasiswa")
* <*center*>
* <h2>Selamat Datang, Mahasiswa!</h2>
* *<!-- Konten khusus mahasiswa -->*
* </*center*>
* @elseif (Auth::user()->**role** == "dosen")
* <*center*>
* <h2>Selamat Datang, Dosen!</h2>
* *<!-- Konten khusus dosen -->*
* </*center*>
* @endif
* <form *action*="/proses-logout" *method*="get">
* @csrf
* <button *type*="submit">Log-out</button>
* </form>

1. **Proses Log-out**
2. **LoginController**

Terdapat 2 fungsi dimana:

prosesLogout = sebagai fungsi untuk logout

halamanSetelahLogout = melempar ke halaman login

* public function prosesLogout(Request $request){
* Auth::logout();
* $request->session()->invalidate();
* $request->session()->regenerateToken();
* return redirect('/logout-berhasil')->with('success','Anda Berhasil Logout');
* }
* public function halamanSetelahLogout(){
* return view('auth.login');
* }

1. **Routes**

Terdapat 2 rute dimana:

Rute 1 = rute untuk proses logout dari fungsi prosesLogout

Rute 2 = adalah halaman login yang diarahkan dari fungsi 1

* Route::get('/proses-logout', [LoginController::class, 'prosesLogout']);
* Route::get('/logout-berhasil', [LoginController::class, 'halamanSetelahLogout']);

1. **Views(auth/dashboard.blade.php)**

* <form *action*="/proses-logout" *method*="get">
* @csrf
* <button *type*="submit">Log-out</button>
* </form>