

Nama : Muhammad Syafiq Nasrullah
NPM : 22312140

Dokumentasi Pemrograman WEB 2

Project Akhir Vanguard

1. Update Footer



Penjelasan :

Membuat footer dengan tag footer dengan warna background biru-500, lalu untuk tulisan dengan text-center agar tetap di Tengah, dan tulisan copyright dapat di klik sebagai link.

2. Install Fontawesome

```
PS C:\Users\user\Documents\PERKULIAHAN MSN\KULIAH TEKNOKRAT MSN\PW2-22C-MSN\vanguard> npm i --save @fortawesome/fontawesome-svg-core
PS C:\Users\user\Documents\PERKULIAHAN MSN\KULIAH TEKNOKRAT MSN\PW2-22C-MSN\vanguard> npm i --save @fortawesome/free-solid-svg-icons
>> npm i --save @fortawesome/free-regular-svg-icons
>> npm i --save @fortawesome/free-brands-svg-icons

PS C:\Users\user\Documents\PERKULIAHAN MSN\KULIAH TEKNOKRAT MSN\PW2-22C-MSN\vanguard> npm i --save @fortawesome/react-fontawesome@latest
added 3 packages, and audited 158 packages in 3s
32 packages are looking for funding
  run `npm fund` for details
found 0 vulnerabilities
```

Penjelasan :

Penginstallan fontawesome untuk dapat menggunakan icon secara gratis. Penginstallan dapat dilakukan secara sederhana dengan mengikuti petunjuk penginstallan di terminal, seperti pada gambar diatas

3. Update footer dengan icon social media



Tambah icon dengan cara membuka <https://fontawesome.com/icons> lalu cari icon yang ditambahkan, buka icon tersebut, cari react individual import, copy code contoh: `<FontAwesomeIcon icon={faInstagram} />`. Paste ke dalam codingan. (jangan lupa untuk import library nya)

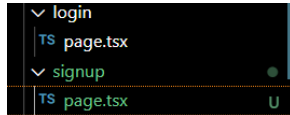
4. Update Navbar



Penjelasan :

Menambahkan Nama web di awal navbar “Barang Second”, lalu memindahkan Link Dashboard dan akun di akhir navbar.

5. Tambah Fitur Sign Up



Penjelasan :

Menambahkan signup folder dalam app, dan membuat file page.tsx

6. Update file signup/page.tsx



Penjelasan :

Menambahkan div sebagai latar putih dibelakang, lalu memasukkan div lagi untuk card sign up dan form email dan password, lalu dibawahnya ada button sign up.

7. Update signup/page.tsx

```
<div className="mb-4">
  <label htmlFor="password" className="block text-sm font-medium text-gray-700">
    Password
  </label>
  <input
    type="password"
    id="password"
    name="password"
    className="mt-1 block w-full px-3 py-2 border border-gray-300 rounded shadow-sm focus:ring-blue-500 focus:border-blue-500"
    required
  />
</div>
```

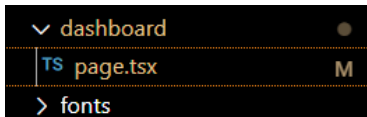
```
{/* link masuk akun jika sudah ada akun. */}
<p className="mt-4 text-sm text-gray-600 text-center">
  Sudah punya akun ? <Link href="/login" className="text-blue-500 hover:underline">Sign In</Link>
</p>
```

The image shows a 'Sign Up' form. It has a title 'Sign Up' at the top. Below the title are two input fields: 'Email' and 'Password'. Both fields are currently empty. Below the 'Password' field is a blue button with the text 'Sign Up'. At the bottom of the form, there is a text link that says 'Sudah punya akun ? Sign In'.

Penjelasan :

Update padding (jarak) antar form dan button, lalu menambahkan text “sudah punya akun ?” dan Link menuju sign in.

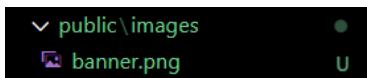
8. Add dashboard/page.tsx



Penjelasan :

Add file page.tsx pada folder dashboard.

9. Add folder public/images



Penjelasan :

Add folder public, lalu didalamnya add folder images, lalu tambahkan image nya, dalam hal ini menambahkan banner.png

10. Update dashboard menambahkan banner

```
export default function dashboardPage() {
  return (
    <div>
      <header>
        <div className="relative h-72 w-full">
          <Image
            className="absolute inset-0 h-full w-full object-cover opacity-70"
            src={"/images/banner.png"}
            alt={"Banner Barang Second"}
            width={1851}
            height={222}
          />
        </div>
      </header>
    </div>
  )
}
```

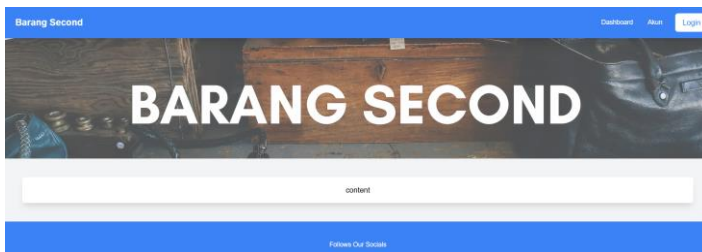


Penjelasan :

Tambahkan header banner dengan cara panggil Image dari public/images/banner.png

11. Update Dashboard untuk content

```
<div className='flex items-center justify-center w-auto h-auto p-10 bg-gray-100'>
  <div className='bg-white p-4 rounded-md shadow-lg w-full'>
    <h2 className='text-black text-center'>
      content
    </h2>
  </div>
</div>
```

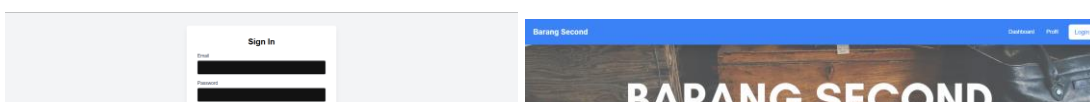


Penjelasan :

Menambahkan div sebagai tempat menaruh content dan didalamnya di isi div dengan padding sisinya sebesar 16 pixel

12. Update letak Navbar

```
(/* navbar */)
<header className='mb-10'>
  {/* navbar */}
  <nav>
    <div className='navbar bg-blue-500 fixed top-0 left-0 w-full z-50 shadow-xl'>
      <div className='navbar-start'>
        <Link href='(/dashboard)' className='navbar-center btn btn-ghost text-xl'>
          Barang Second
        </Link>
      </div>
      <div className='navbar-end lg:flex'>
        <ul className='menu menu-horizontal px-1'>
          <li>
            <Link href='(/dashboard)'>Dashboard</Link>
          </li>
          <li>
            <Link href='(/profil)'>Profil</Link>
          </li>
        </ul>
        <Link href='(/login)' className='p-2'>
          <button className='bg-white text-blue-500 px-4 py-2 rounded-md hover:bg-gray-200'>
            login
          </button>
        </Link>
      </div>
    </div>
  </nav>
```

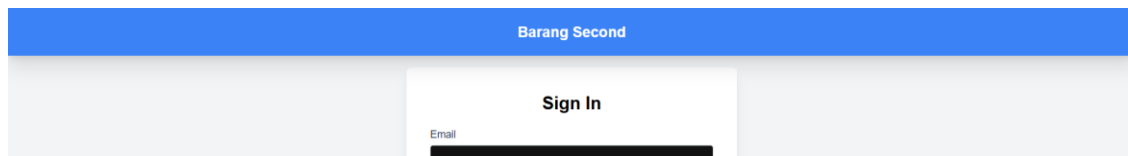


Penjelasan :

Mengubah letak navbar dari rootLayout ke Dashboard page dan Profile page. Hal ini dilakukan agar navbar tidak tampil pada page login dan signup, karena navbar yang akan di gunakan di login dan signup page akan berbeda.

13. Update Navbar pada page signup dan login

```
/* Navbar login */
/* Navbar */
<header className="mb-10">
  /* Navbar */
  <nav>
    <div className="navbar bg-blue-500 fixed top-0 left-0 w-full z-50 shadow-xl flex justify-center">
      <Link href={"/dashboard"} className="btn btn-ghost text-xl">
        Barang Second
      </Link>
    </div>
  </nav>
</header>
```



Penjelasan:

Menambahkan navbar yang berbeda untuk page login dan page signup. Dengan meletakkan nama web di tengah dan tidak memiliki bentuk yang sama dengan navbar di dashboard page