

NAMA : NURHIDAYAT

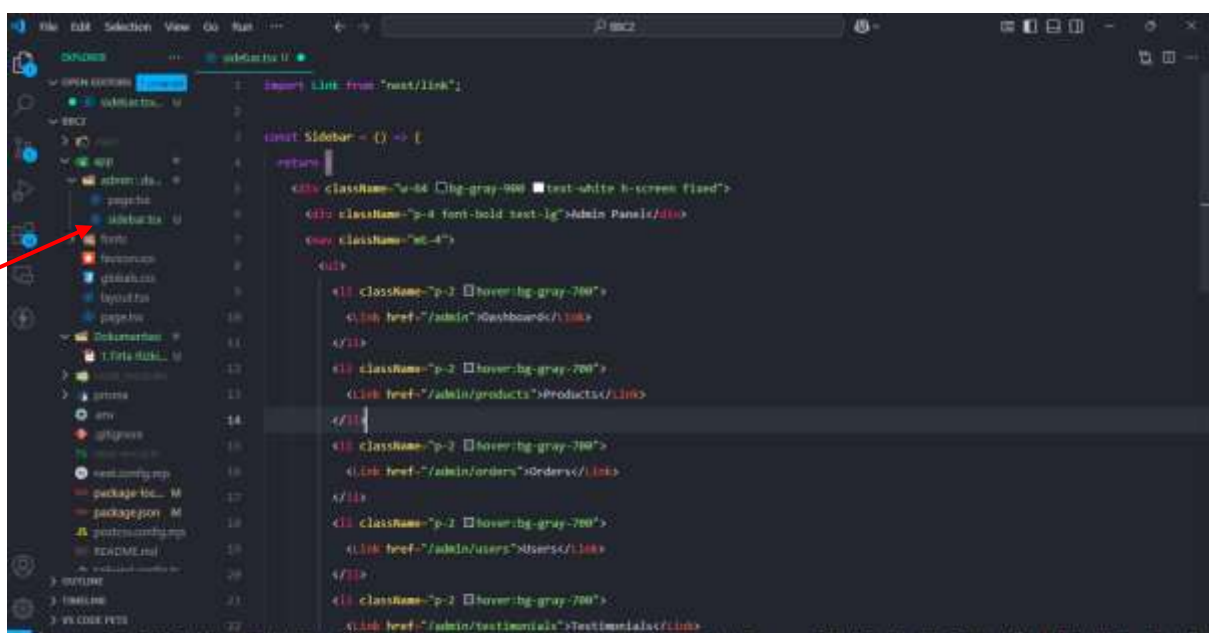
NPM :22312099

### 1. Memindahkan folder dokumentasi

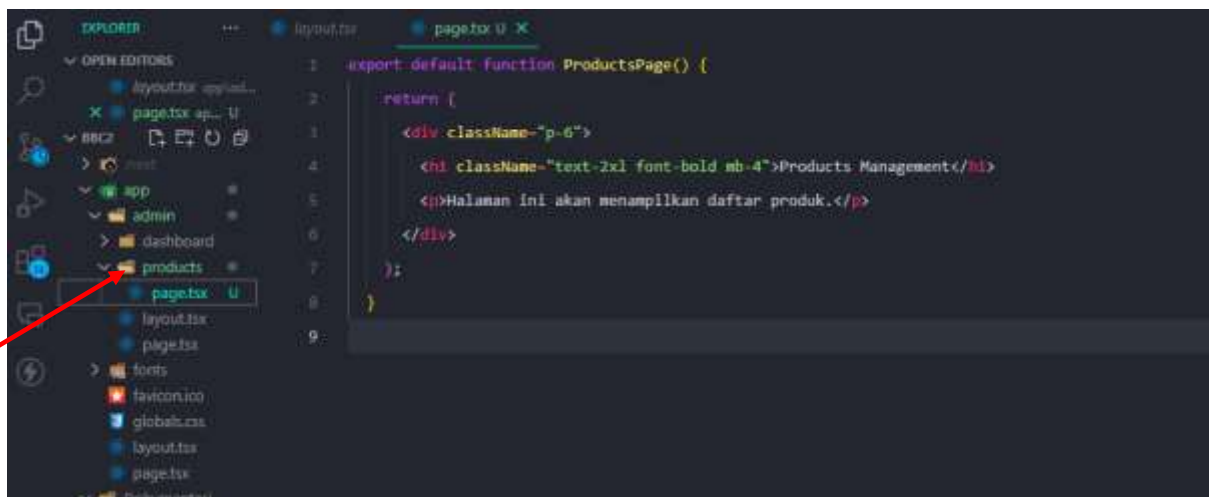


Keterangan: saya memindahkan folder dokumentasi yang sebelumnya ada kesalahan peletakkan didalam folder app, yang seharusnya sejajar/diluar dari app.

2. Saya membuat file baru pada folder admin yaitu sidebar.tsx, file ini adalah komponen navigasi utama di admin panel yang mempermudah pengguna berpindah antar halaman seperti Dashboard, Products, dan Orders yang nantinya akan saya buat. Komponen ini dibuat agar dapat digunakan ulang di semua halaman, menjaga konsistensi tampilan, dan mempermudah pengelolaan kode. Menggunakan Link dari Next.js untuk navigasi antar halaman.



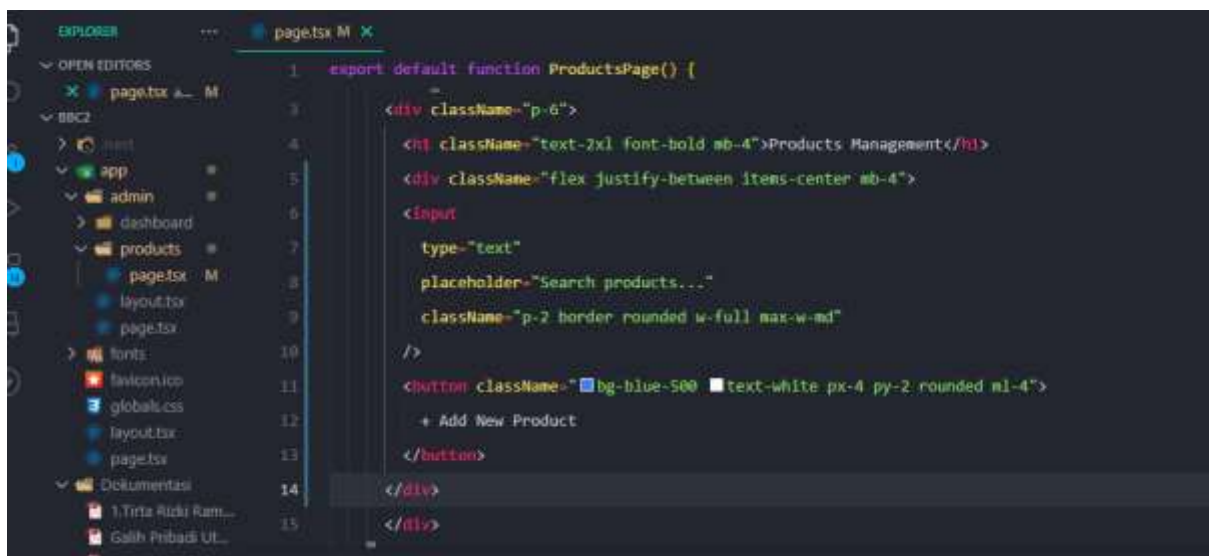
### 3. Membuat Halaman Dasar untuk Products



Keterangan:

- Saya membuat folder baru dalam admin yaitu folder product yang didalamnya terdapat file page.tsx
- File ini adalah halaman utama untuk Products. Untuk sementara, hanya ada judul dan teks placeholder.

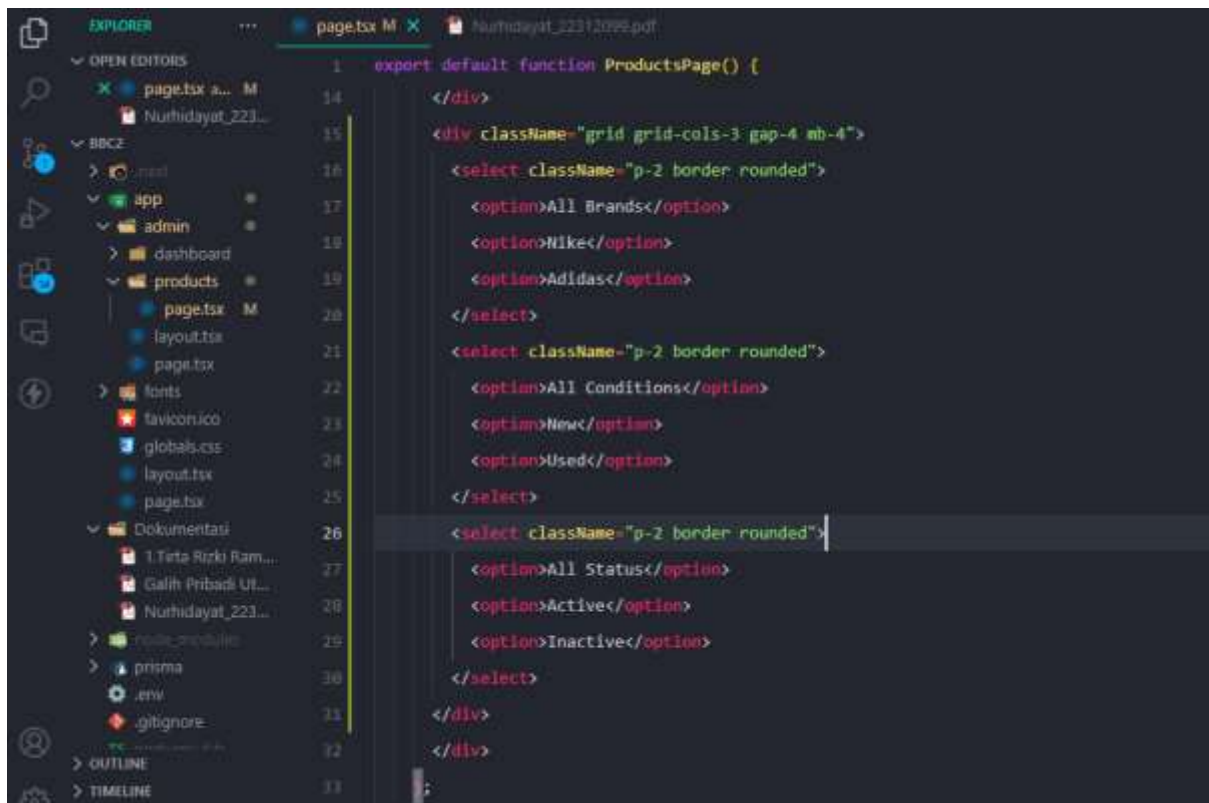
### 4. Menambahkan “Add New Product” dan form pencarian



Keterangan:

- Bagian ini menambahkan input pencarian produk dan tombol untuk menambah produk.

## 5. Menambahkan Filter Dropdown



The screenshot shows the VS Code editor with the Explorer sidebar on the left and the Editor view on the right. The Explorer sidebar shows the project structure with the following folders and files:

- OPEN EDITORS
  - page.tsx a... M
  - Nurhidayat\_223...
- BBC2
  - node
  - app
    - admin
    - dashboard
    - products
      - page.tsx M
      - layout.tsx
      - page.tsx
    - fonts
    - favicon.ico
    - globals.css
    - layout.tsx
    - page.tsx
  - Dokumentasi
    - 1.Tirta Rizki Ram...
    - Galih Priadi Ut...
    - Nurhidayat\_223...
  - node\_modules
  - prisma
  - .env
  - .gitignore
- OUTLINE
- TIMELINE

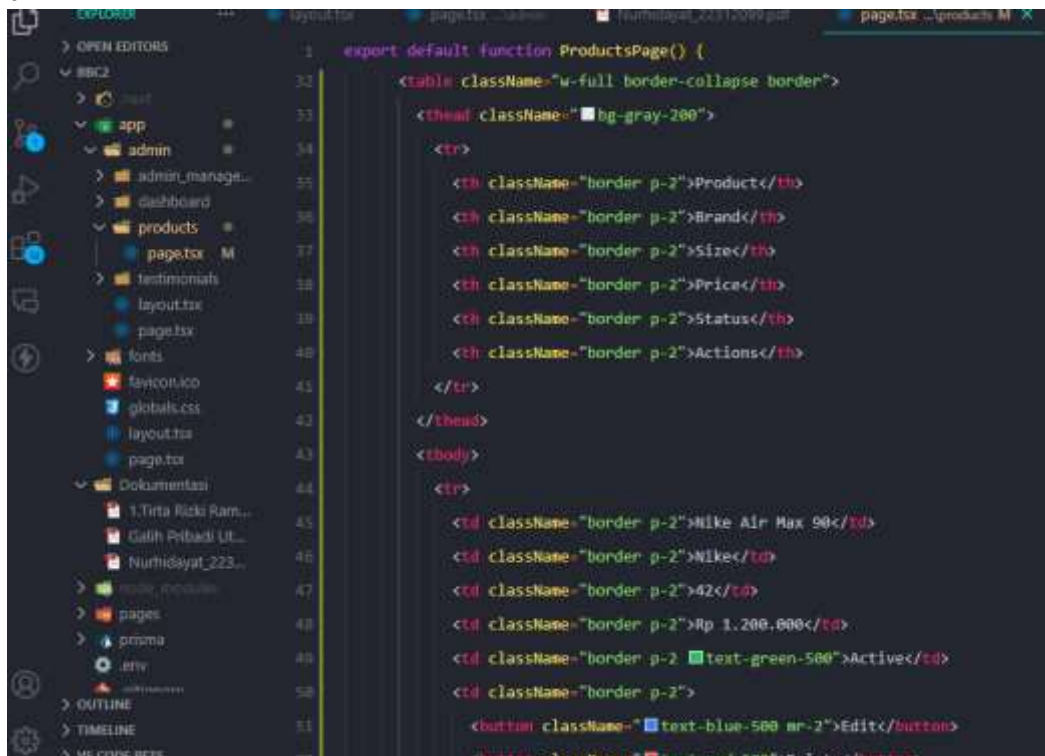
The Editor view shows the code for the `ProductsPage` component. The code is as follows:

```
export default function ProductsPage() {  
  </div>  
  <div className="grid grid-cols-3 gap-4 mb-4">  
    <select className="p-2 border rounded">  
      <option>All Brands</option>  
      <option>Nike</option>  
      <option>Adidas</option>  
    </select>  
    <select className="p-2 border rounded">  
      <option>All Conditions</option>  
      <option>New</option>  
      <option>Used</option>  
    </select>  
    <select className="p-2 border rounded">  
      <option>All Status</option>  
      <option>Active</option>  
      <option>Inactive</option>  
    </select>  
  </div>  
</div>  
</div>
```

Keterangan:

- Penambahan dropdown untuk memfilter data produk, pada file `app/admin/product/page.tsx`

## 6. Menambahkan Tabel Produk



The screenshot shows the VS Code editor with the Explorer sidebar on the left and the Editor view on the right. The Explorer sidebar shows the project structure with the following folders and files:

- OPEN EDITORS
  - layout.tsx
  - page.tsx a... M
  - Nurhidayat\_223...
- BBC2
  - node
  - app
    - admin
      - admin\_manage...
      - dashboard
      - products
        - page.tsx M
        - layout.tsx
        - page.tsx
      - testimonials
      - layout.tsx
      - page.tsx
    - fonts
    - favicon.ico
    - globals.css
    - layout.tsx
    - page.tsx
  - Dokumentasi
    - 1.Tirta Rizki Ram...
    - Galih Priadi Ut...
    - Nurhidayat\_223...
  - node\_modules
  - pages
  - prisma
  - .env
  - .gitignore
- OUTLINE
- TIMELINE
- VS CODE PETS

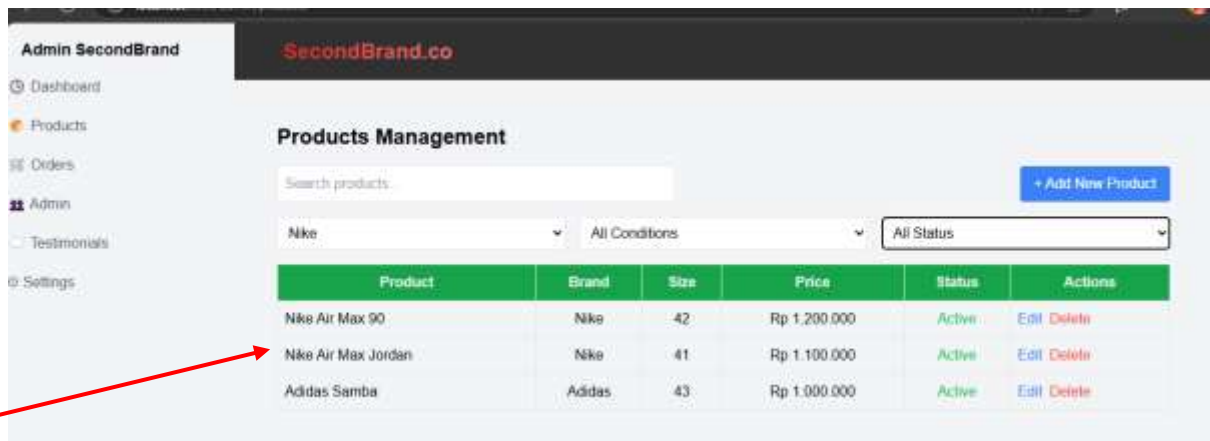
The Editor view shows the code for the `ProductsPage` component. The code is as follows:

```
export default function ProductsPage() {  
  <table className="w-full border-collapse border">  
    <thead className="bg-gray-200">  
      <tr>  
        <th className="border p-2">Product</th>  
        <th className="border p-2">Brand</th>  
        <th className="border p-2">Size</th>  
        <th className="border p-2">Price</th>  
        <th className="border p-2">Status</th>  
        <th className="border p-2">Actions</th>  
      </tr>  
    </thead>  
    <tbody>  
      <tr>  
        <td className="border p-2">Nike Air Max 90</td>  
        <td className="border p-2">Nike</td>  
        <td className="border p-2">42</td>  
        <td className="border p-2">Rp 1.200.000</td>  
        <td className="border p-2 text-green-500">Active</td>  
        <td className="border p-2">  
          <button className="text-blue-500 mr-2">Edit</button>  
          <button className="text-red-500">Delete</button>  
        </td>  
      </tr>  
    </tbody>  
  </table>  
</div>
```

Keterangan:

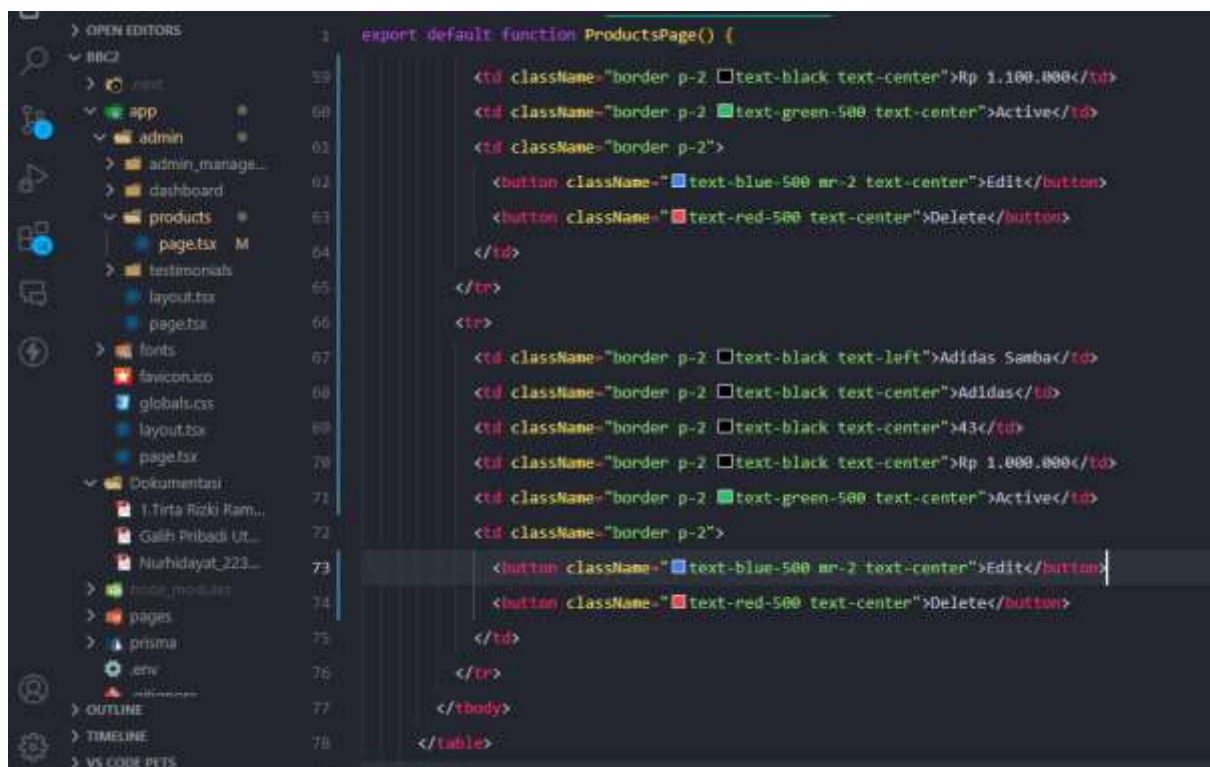
- menambahkan tabel produk dengan data dummy

## 7. Menambahkan data produk

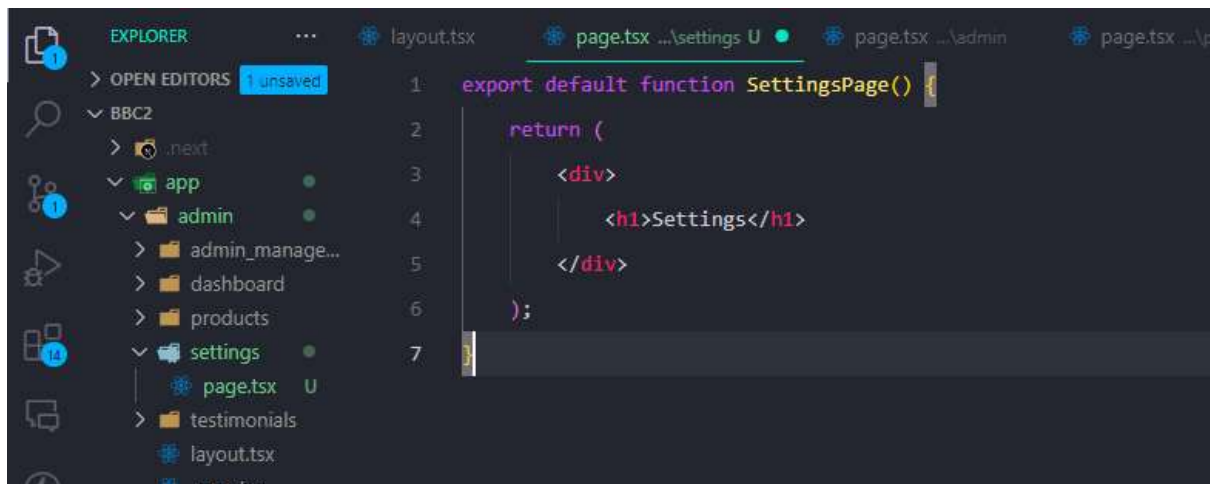


Keterangan:

- Menambahkan data pada product, tampilannya seperti gambar diatas
- Dan kodingannya seperti dibawah ini



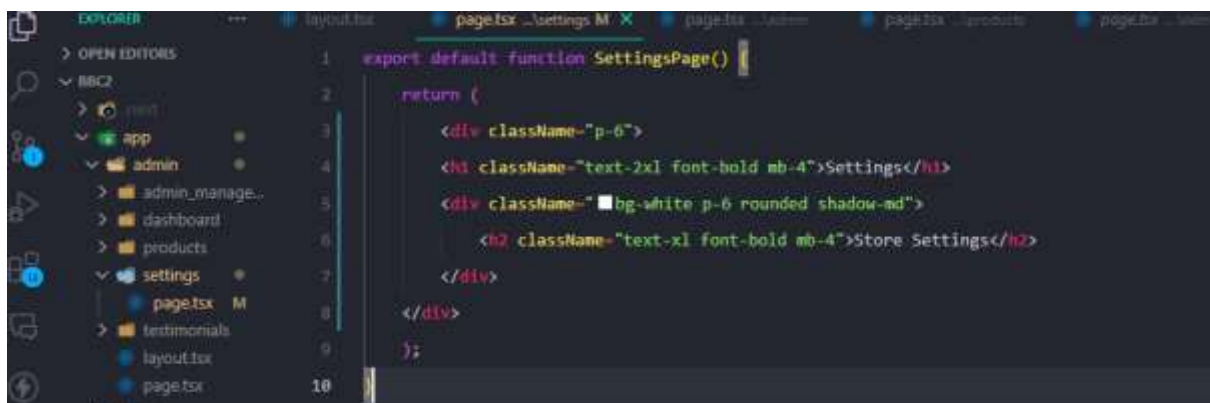
## 9. Membuat folder baru pada admin yaitu folder settings



Keterangan :

- Ini adalah langkah awal untuk membuat halaman **Settings**.
- Dan pada page ini nantinya akan digunakan untuk membuat tampilan Settings

## 10. Struktur Dasar dan Header pada Settings

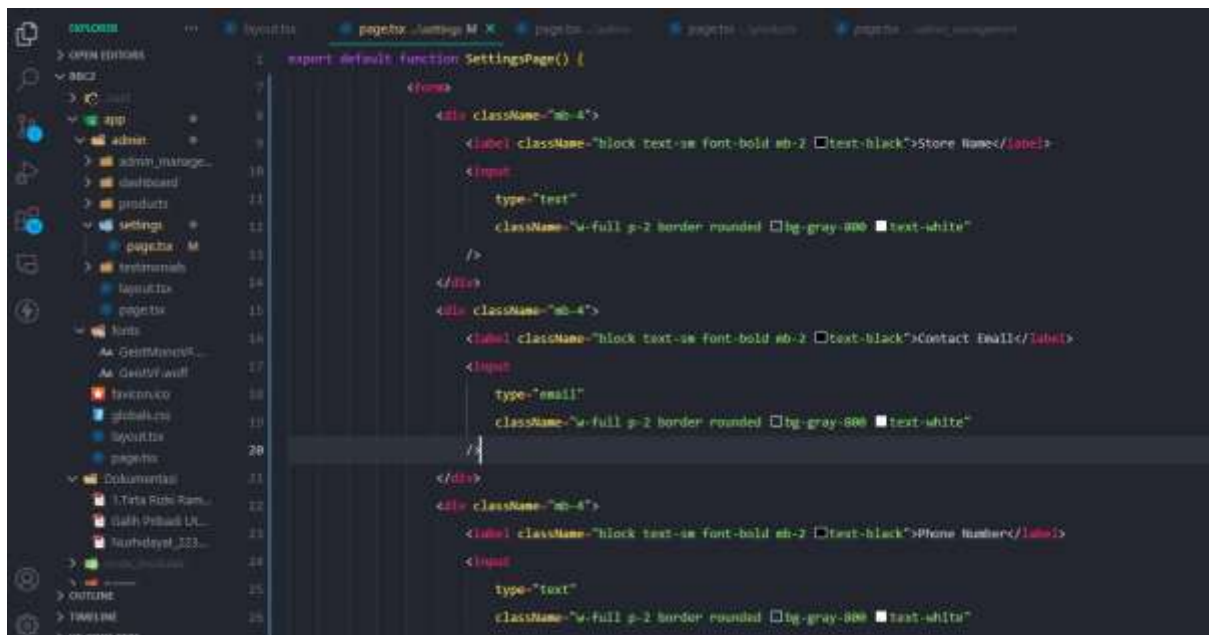


Keterangan:

- Menambahkan elemen dasar seperti judul halaman dan bagian header **Store Settings**.



## 11. Menambahkan Form Input di Setting Page

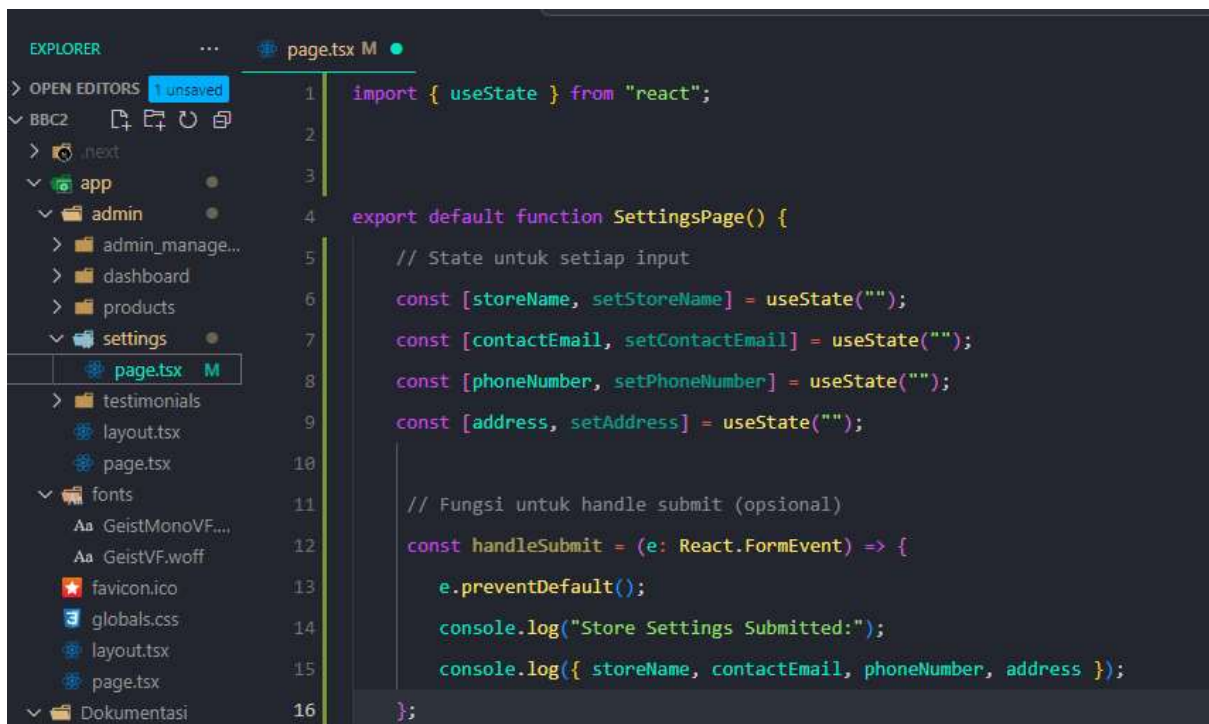


```
export default function SettingsPage() {  
  <form>  
    <div className="mb-4">  
      <label className="block text-sm font-bold mb-2 text-black">Store Name</label>  
      <input  
        type="text"  
        className="w-full p-2 border rounded bg-gray-800 text-white"  
      />  
    </div>  
    <div className="mb-4">  
      <label className="block text-sm font-bold mb-2 text-black">Contact Email</label>  
      <input  
        type="email"  
        className="w-full p-2 border rounded bg-gray-800 text-white"  
      />  
    </div>  
    <div className="mb-4">  
      <label className="block text-sm font-bold mb-2 text-black">Phone Number</label>  
      <input  
        type="text"  
        className="w-full p-2 border rounded bg-gray-800 text-white"  
      />  
    </div>  
    <div className="mb-4">  
      <label className="block text-sm font-bold mb-2 text-black">Address</label>  
      <input  
        type="text"  
        className="w-full p-2 border rounded bg-gray-800 text-white"  
      />  
    </div>  
  </form>  
}
```

Keterangan :

- Menambahkan empat input field (Store Name, Contact Email, Phone Number, dan Address).
- Semua input memiliki desain sesuai tema menggunakan className.

## 12. Menambahkan State untuk setiap input dan Fungsi untuk handle Submit pada Settings



```
import { useState } from "react";  
  
export default function SettingsPage() {  
  // State untuk setiap input  
  const [storeName, setStoreName] = useState("");  
  const [contactEmail, setContactEmail] = useState("");  
  const [phoneNumber, setPhoneNumber] = useState("");  
  const [address, setAddress] = useState("");  
  
  // Fungsi untuk handle submit (opsional)  
  const handleSubmit = (e: React.FormEvent) => {  
    e.preventDefault();  
    console.log("Store Settings Submitted:");  
    console.log({ storeName, contactEmail, phoneNumber, address });  
  };  
}
```

Keterangan:

- useState digunakan untuk mengelola nilai setiap input field (storeName, contactEmail, phoneNumber, dan address).

- Nilai/isi akan diperbarui setiap kali pengguna mengetikkan sesuatu di input.
- Fungsi `handleSubmit` menangani saat form disubmit. Data form ditampilkan di console untuk memastikan form bekerja dengan baik.

### 13. Memanggil State pada masing-masing Input

```

export default function SettingsPage() {
  // ...
  <div className="bg-white p-6 rounded shadow-md">
    <h2 className="text-xl font-bold mb-4 text-black">Store Settings</h2>
    <form onSubmit={handleSubmit}>
      { /* Input store name */ }
      <div className="mb-4">
        <label className="block text-sm font-bold mb-2 text-black">Store Name</label>
        <input
          type="text"
          value={storeName}
          onChange={(e) => setStoreName(e.target.value)}
          className="w-full p-2 border rounded bg-gray-800 text-white"
        />
      </div>
      { /* Input Contact Email */ }
      <div className="mb-4">
        <label className="block text-sm font-bold mb-2 text-black">Contact Email</label>
        <input
          type="email"
          value={contactEmail}
          onChange={(e) => setContactEmail(e.target.value)}
        />
      </div>
    </form>
  </div>
}

```

Keterangan :

- Menambahkan state untuk semua fields pada settings (storeName, contactEmail, phoneNumber, dan address).

### 14. Menambahkan Submit Button

```

export default function SettingsPage() {
  // ...
  </div>
  { /* Submit Button */ }
  <div>
    <button
      type="submit"
      className="bg-blue-500 text-white px-4 py-2 rounded"
    >
      Save Settings
    </button>
  </div>
</form>
</div>

```

Keterangan :

- Saya menambahkan submit button / tombol submit untuk menyimpan perubahan

## 15. Menambahkan Notifications Settings

```
export default function SettingsPage() {  
  /* Notification Settings */  
  <div className="bg-white rounded-lg shadow p-6">  
    <div className="flex items-center gap-2 mb-4">  
      <div className="h-5 w-5 text-primary text-black" />  
      <h2 className="text-xl font-bold text-gray-800">Notification Settings</h2>  
    </div>  
    <div className="space-y-4">  
      <div className="flex items-center justify-between">  
        <div>  
          <p className="font-medium text-gray-800">Order Notifications</p>  
          <p className="text-sm text-gray-600">Receive notifications for new orders</p>  
        </div>  
        <input type="checkbox" className="toggle toggle-primary" defaultChecked />  
      </div>  
      <div className="flex items-center justify-between">  
        <div>  
          <p className="font-medium text-gray-800">Review Notifications</p>  
          <p className="text-sm text-gray-600">Receive notifications for new reviews</p>  
        </div>  
        <input type="checkbox" className="toggle toggle-primary" defaultChecked />  
      </div>  
    </div>  
  </div>  
}
```

Keterangan :

- Menambahkan notification settings pada page settings