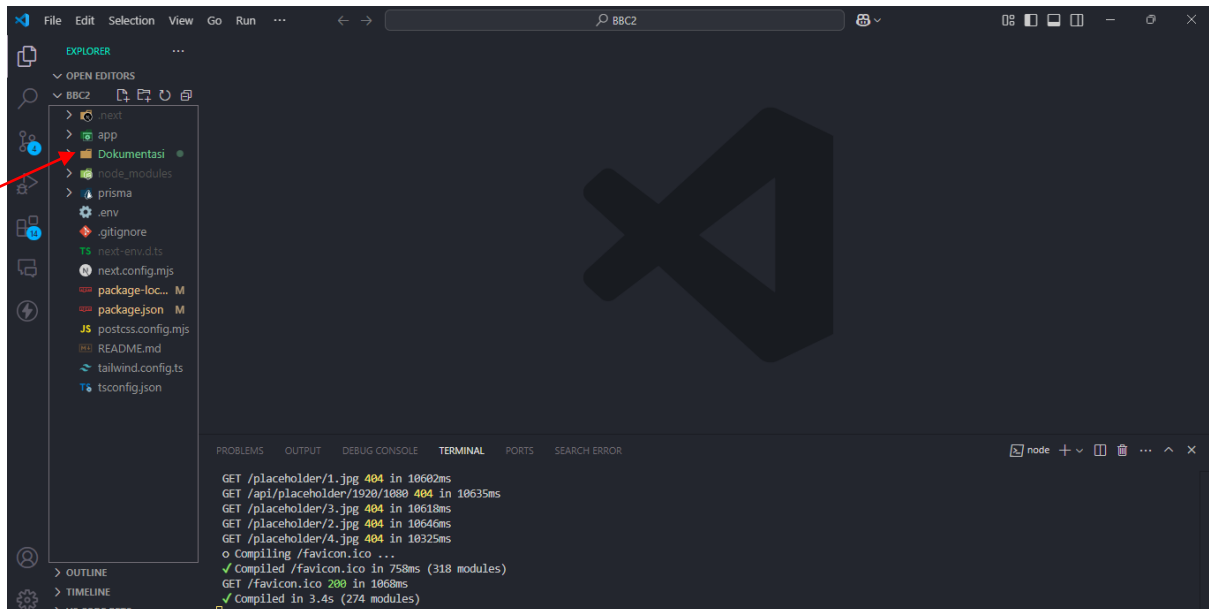


NAMA : NURHIDAYAT

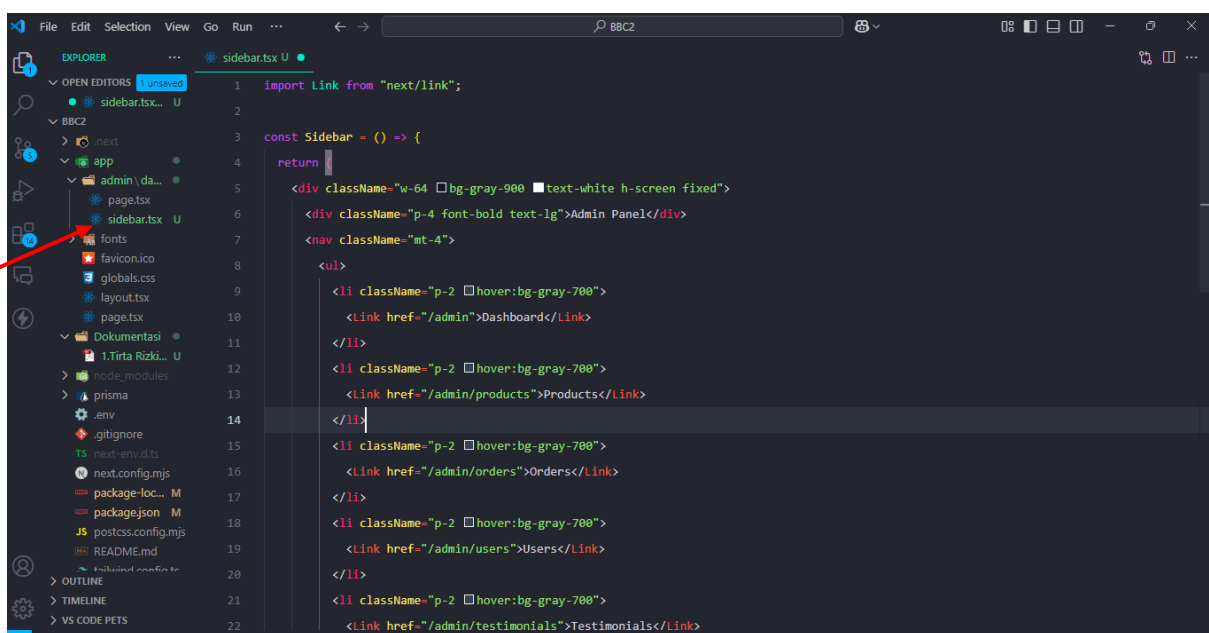
NPM :22312099

1. Memindahkan folder dokumentasi

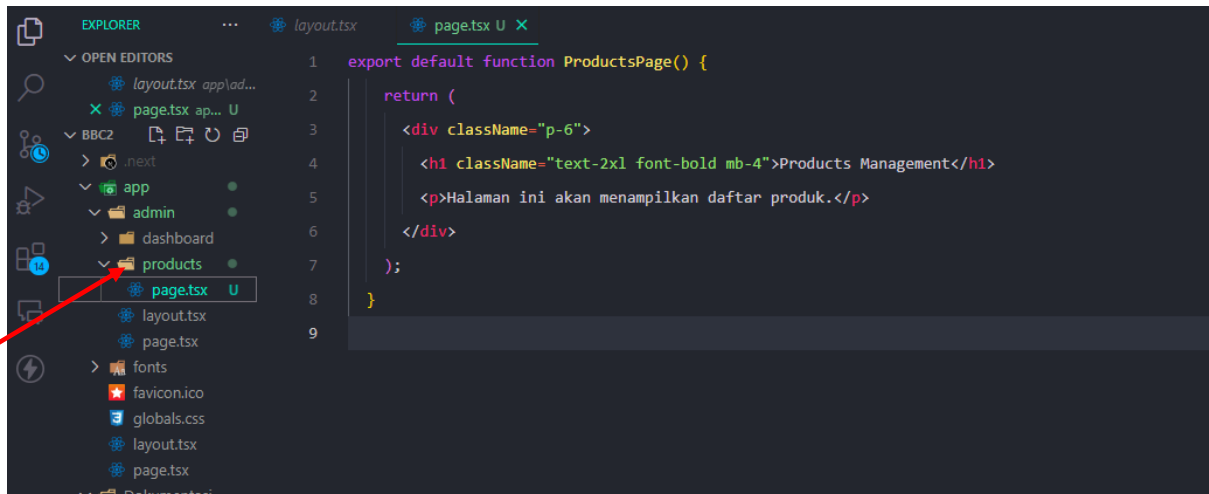


Keterangan: saya memindahkan folder dokumentasi yang sebelumnya ada kesalahan peletakkan didalam folder app, yang seharusnya sejajar/diluar dari app.

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

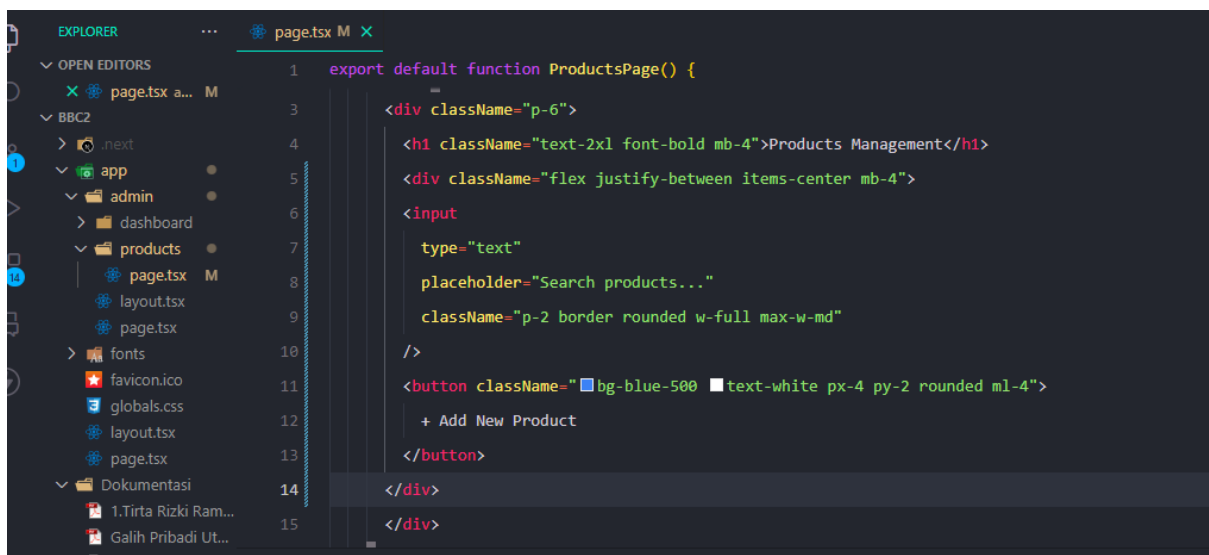


```
export default function ProductsPage() {
  return (
    <div className="p-6">
      <h1 className="text-2xl font-bold mb-4">Products Management</h1>
      <p>Halaman ini akan menampilkan daftar produk.</p>
    </div>
  );
}
```

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

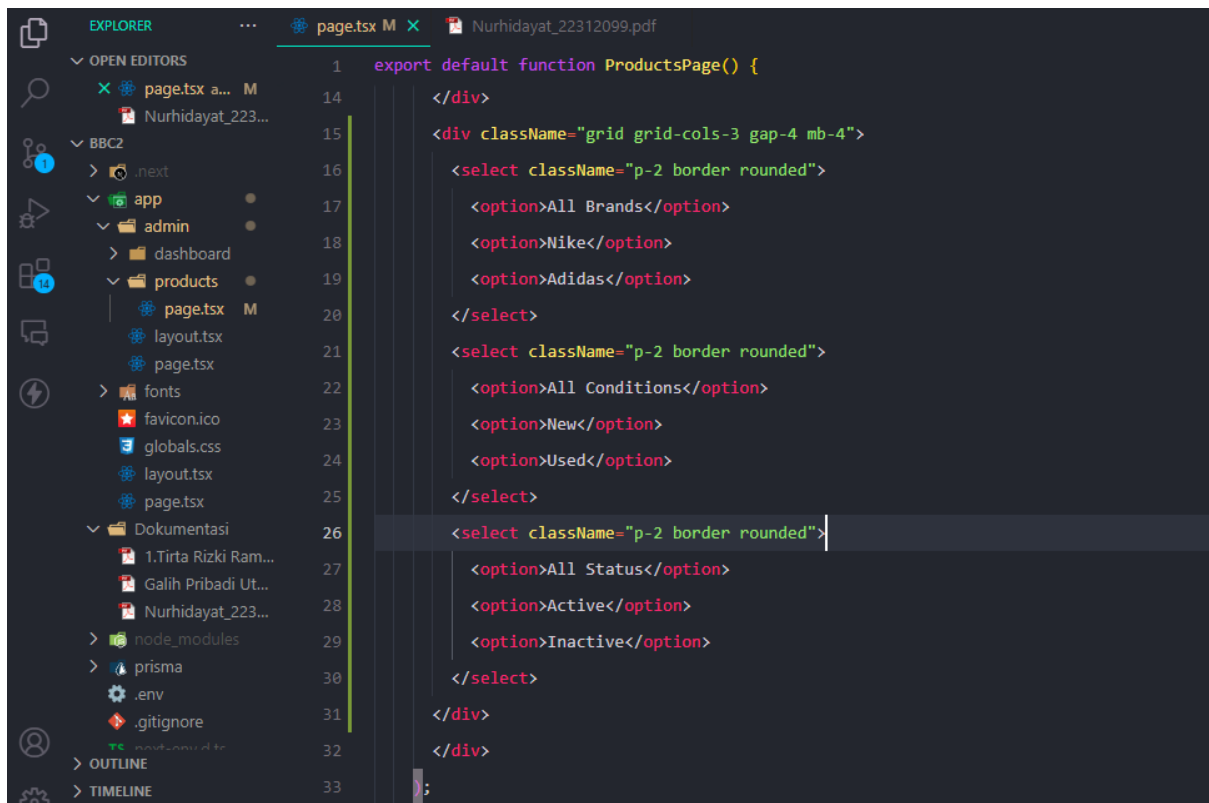


```
export default function ProductsPage() {
  return (
    <div className="p-6">
      <h1 className="text-2xl font-bold mb-4">Products Management</h1>
      <div className="flex justify-between items-center mb-4">
        <input
          type="text"
          placeholder="Search products..."
          className="p-2 border rounded w-full max-w-md"
        />
        <button
          className="bg-blue-500 text-white px-4 py-2 rounded ml-4"
        >
          + Add New Product
        </button>
      </div>
    </div>
  );
}
```

Keterangan:

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

5. Menambahkan Filter Dropdown



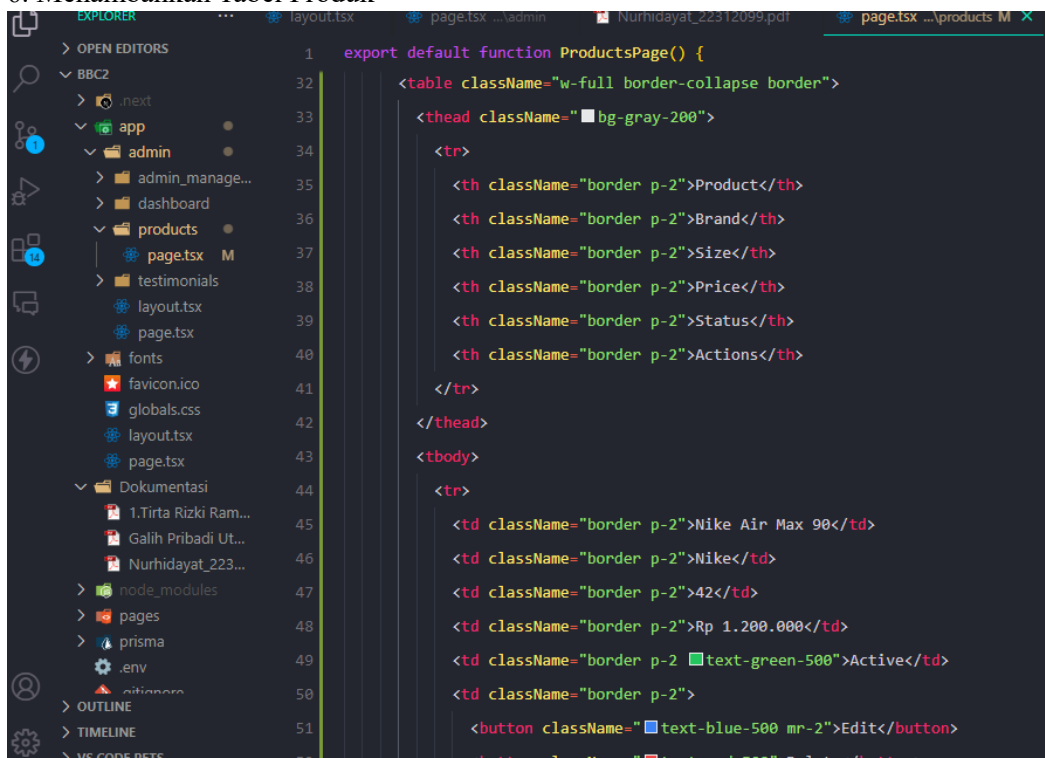
The screenshot shows the VS Code editor with the Explorer sidebar on the left. The file explorer shows a project structure with folders like 'app', 'admin', 'products', and 'testimonials'. The 'products' folder is expanded, showing 'page.tsx' as the active file. The main editor displays the code for 'ProductsPage()'. The code includes two new dropdown menus added to the existing grid. The first dropdown is for 'Brand' with options 'All Brands', 'Nike', and 'Adidas'. The second dropdown is for 'Status' with options 'All Conditions', 'New', and 'Used'. 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>  
  </div>  
  <div>  
    <select className="p-2 border rounded">  
      <option>All Status</option>  
      <option>Active</option>  
      <option>Inactive</option>  
    </select>  
  </div>  
}
```

Keterangan:

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

6. Menambahkan Tabel Produk



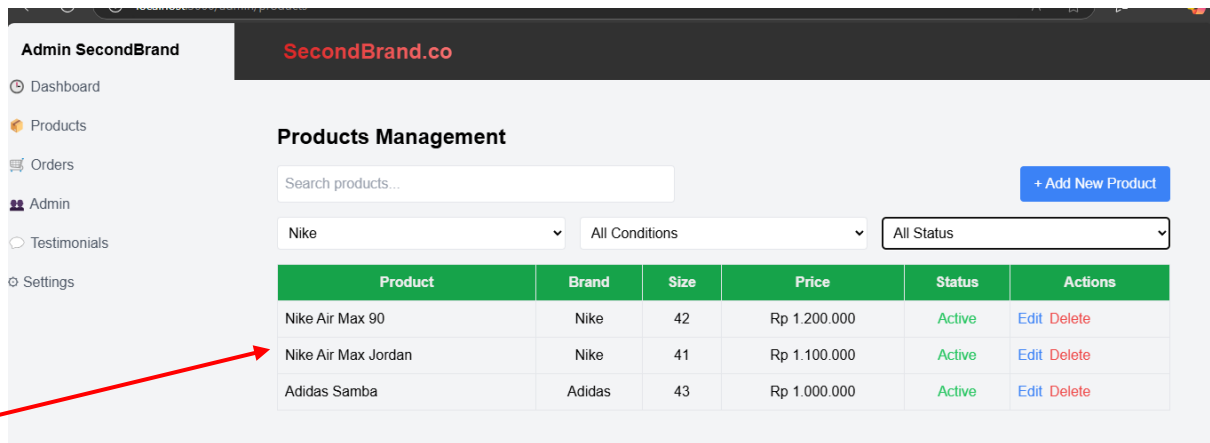
The screenshot shows the VS Code editor with the Explorer sidebar on the left. The file explorer shows a project structure with folders like 'app', 'admin', 'products', and 'testimonials'. The 'products' folder is expanded, showing 'page.tsx' as the active file. The main editor displays the code for 'ProductsPage()'. The code includes a new table component added to the existing grid. The table has a header with columns 'Product', 'Brand', 'Size', 'Price', 'Status', and 'Actions'. The first row of data shows 'Nike Air Max 90' with a price of 'Rp 1.200.000' and status 'Active'. 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>  
}
```

Keterangan:

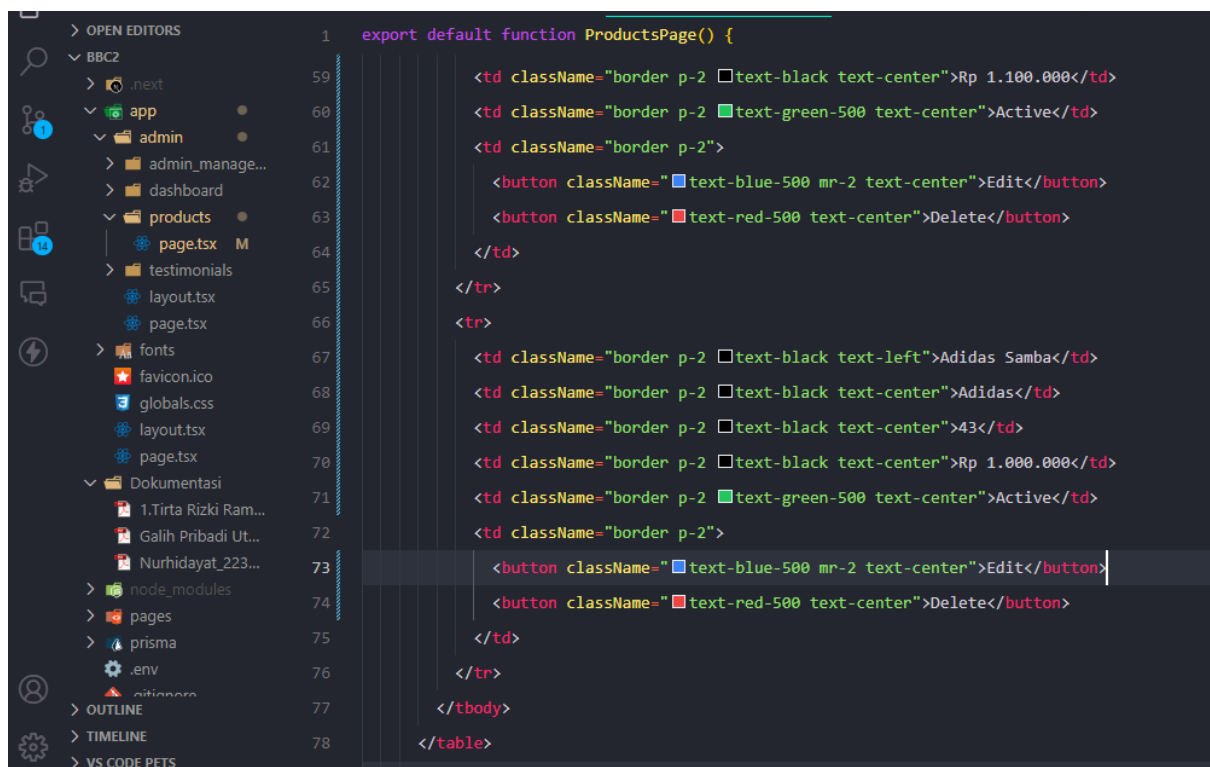
- menambahkan tabel produk dengan data dummy

7. Menambahkan data produk

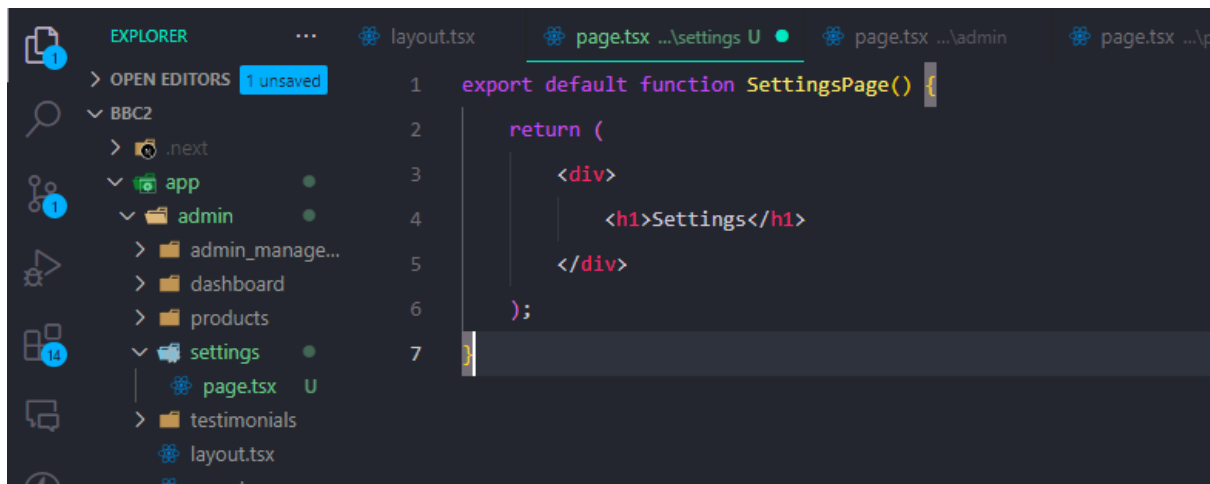


Keterangan:

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



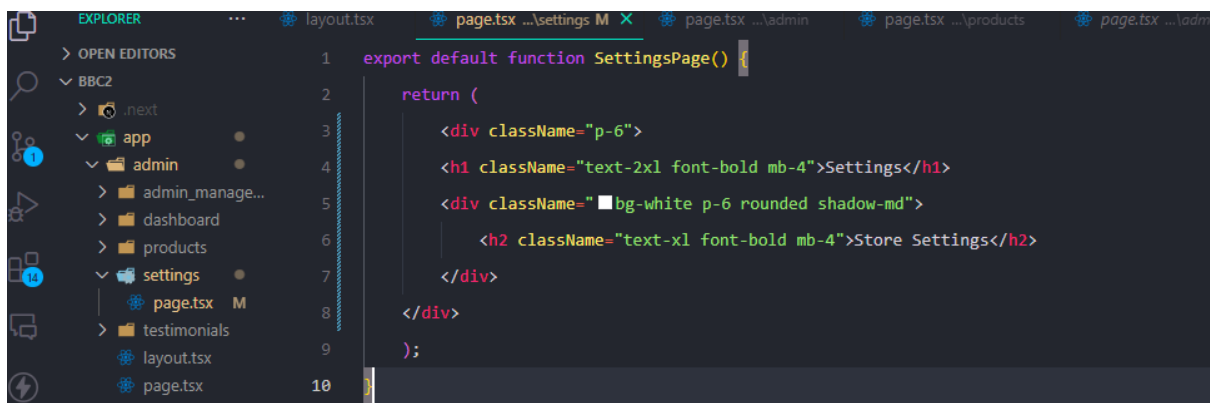
9. Membuat folder baru pada admin yaitu folder settings



Keterangan :

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

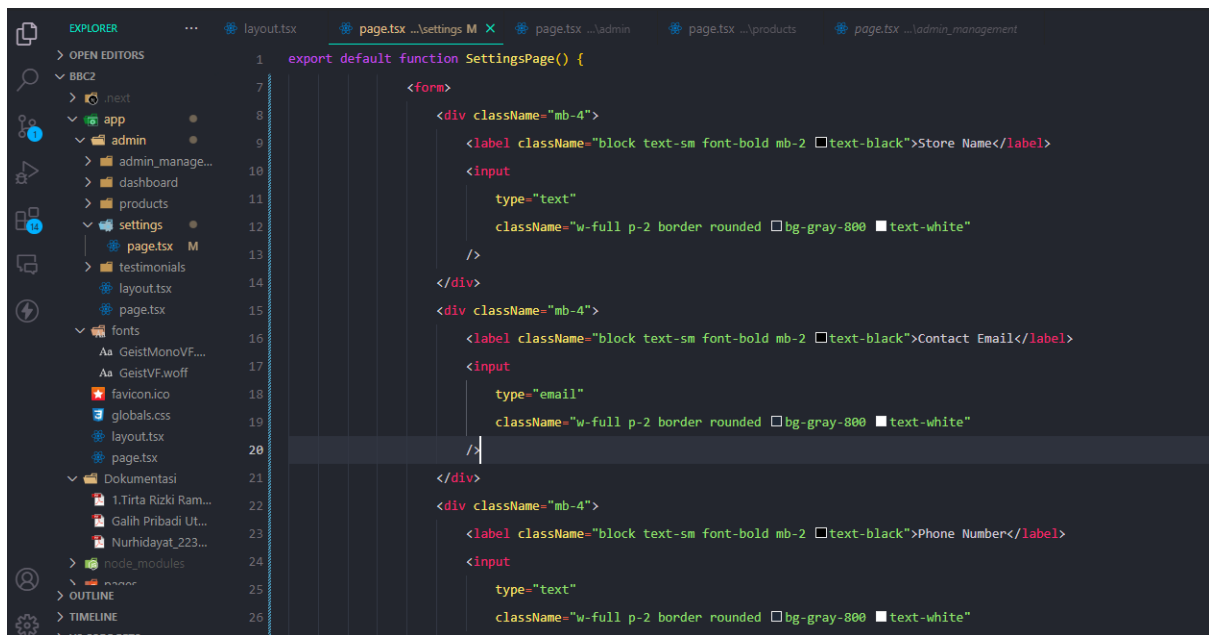
10. Struktur Dasar dan Header pada Settings



Keterangan:

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

11. Menambahkan Form Input di Setting Page

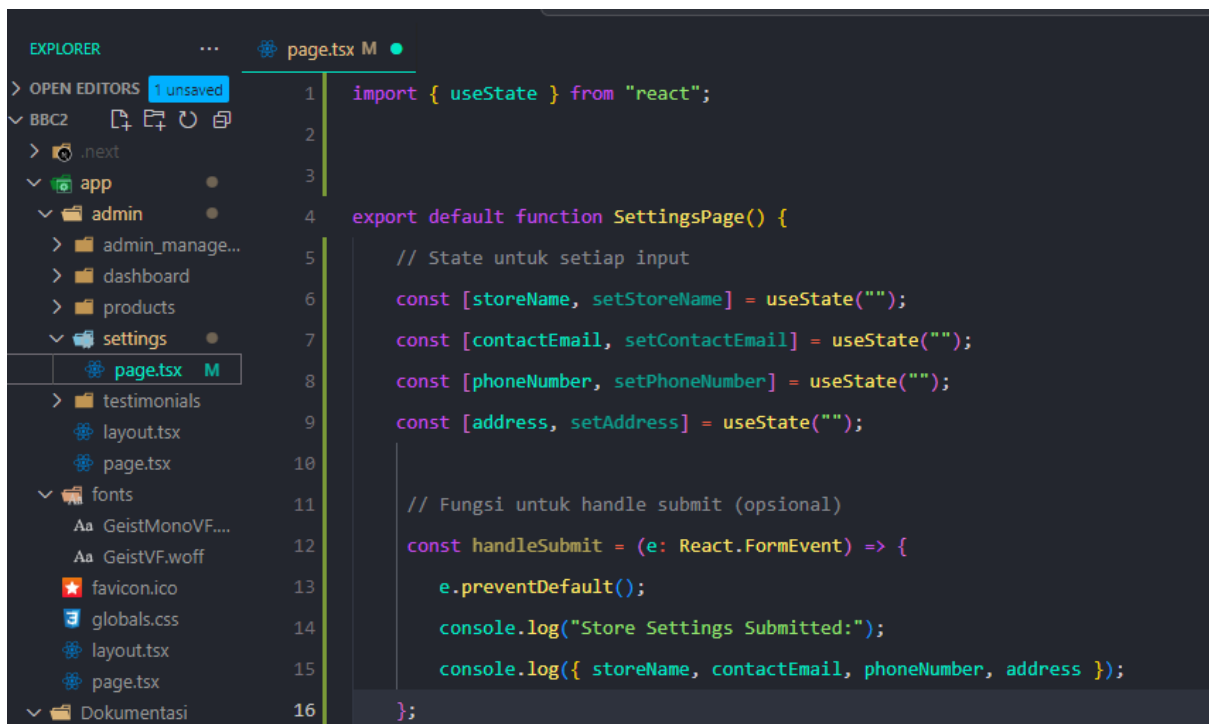


```
export default function SettingsPage() {  
  <form>  
    <div className="mb-4">  
      <label className="block text-sm font-bold mb-2 text-black">Store Name</label>  
      <input  
        type="text"  
        className="w-full p-2 border rounded bg-gray-800 text-white"  
      />  
    </div>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

Keterangan :

- Saya menambahkan submit button / tombol submit untuk menyimpan perubahan