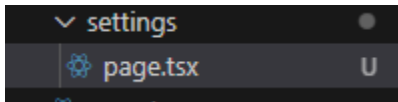


Nama: Rico Decaprio Esa Ananta

Npm:22312081

1. Membuat folder setting dan membuat file di dalam folder app



2. membuat hello setting di page.tsx

```
app > (dashboard) > [storeId] > (routes) > settings > page.tsx > default
1  const SettingsPage = () =>{
2      return(
3          <div>
4              Hello Settings
5          </div>
6      )
7  };
8
9  export default SettingsPage
```

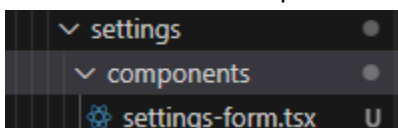
3. membuat sign-in

```
interface SettingsPageProps {
  params: {
    storeId: string;
  }
};

const SettingPage: React.FC<SettingsPageProps> = async ({
  params
}) =>{
  const { userId } = await auth();

  if (!userId) {
    redirect ("/sign-in");
  }
}
```

4. membuat folder components dan membuat file settings-form.tsx



5. Menampilkan halaman yang memiliki tata letak vertikal dengan menggunakan flexbox.

```
return (
  <div className="flex-col">
    <div className="flex-1 space-y-4 p-8 pt-6">
      <SettingsForm initialData={store}/>
    </div>
  </div>
)
```

6. menambah program pada settings- from.tsx berfungsi untuk menampilkan atau memproses data terkait pengaturan (settings).

```
app > (dashboard) > [storeid] > (routes) > settings > components > settings-form.tsx > SettingsFrom
1  "use client";
2
3  import { Store } from "@prisma/client";
4
5  interface SettingsPageProps {
6    initialData: Store;
7  }
8
9  export const SettingsFrom: React.FC <SettingsPageProps> = ({
10    initialData
11  }) => {
12    return (
13      <div>
14        Settings From
15      </div>
16    );
17  };
```

7. Kode tersebut adalah pernyataan **import** dalam JavaScript atau TypeScript

```
import { SettingsFrom } from "../components/settings-form";
```

8. potongan JSX (JavaScript XML) yang berfungsi untuk membuat struktur HTML dengan bantuan React atau Next.js.

```
<div classname="flex items-center justify-between">
  <heading
    title="Settings"
    description="Manage store preferences"
  />
</div>
```

9.

definisi sebuah komponen React bernama Heading. Komponen ini dirancang untuk menampilkan judul dan deskripsi.

```
components > ui > heading.tsx > Heading
1  interface HeadingProps {
2    title: string;
3    description: string;
4  };
5  export const Heading: React.FC<HeadingProps> = ({
6    title,
7    description
8  }) => {
9    return(
10      <div>
11        <h2>{title}</h2>
12        <p>
13          {description}
14        </p>
15      </div>
16    )
17  };
```

10.fungsi kode program tersebut komponen React yang mendefinisikan sebuah tombol dengan ikon bergambar tong sampah (trash icon).

```

    <Button
      variant="destructive"
      size="icon"
      onClick={() => {}}
    >
    <Trash className="h-4 w-4" />
  </Button>

```

11. menginstall separator

```
vortex> npx shadcn@latest add separator
```

12. Dengan Zod, Anda dapat membuat skema (schemas) yang mendefinisikan struktur

```

import * as z from "zod";

```

13. useFrom: Mengelola status

zodResolver: Mengintegrasikan Zod untuk validasi form dengan React Hook Form.

```

import { useForm } from "react-hook-form";
import { zodResolver } from "@hookform/resolvers/zod";

```