

Nama : Jhoshe maechel

Npm : 22312077

Kelas : IF 22 C

Dokumentasi project

```
model tb_admin{
  id Int @id @default(autoincrement())
  username String @db.VarChar(50)
  password String @db.VarChar(50)
  status status
}

enum status{
  Y
  N
}
```

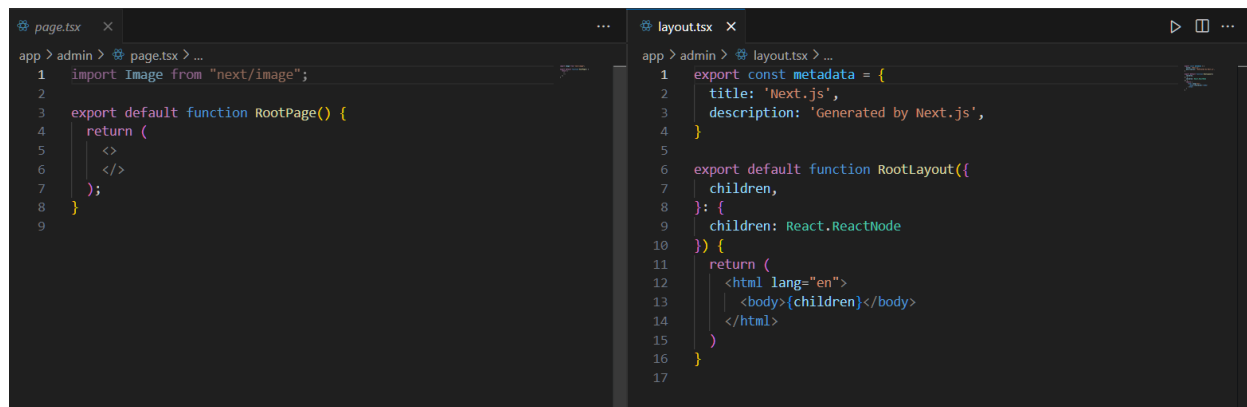
	id #	username A	password A	status ≡
	1	jhoshe	123	Y

Deskripsi : Membuat schema.prisma untuk tabel admin yg berisi id, username, password, dan status

```
TS barang.ts U ×
app > models > TS barang.ts > ...
1 "use server";
2
3 import { PrismaClient } from "@prisma/client";
4
5 //buat variabel "prisma"
6 const prisma = new PrismaClient ();

TS admin.ts U ×
app > models > TS admin.ts > ...
1 "use server";
2
3
4 import { PrismaClient } from "@prisma/client";
5
6 //buat variabel "prisma"
7 const prisma = new PrismaClient ();
```

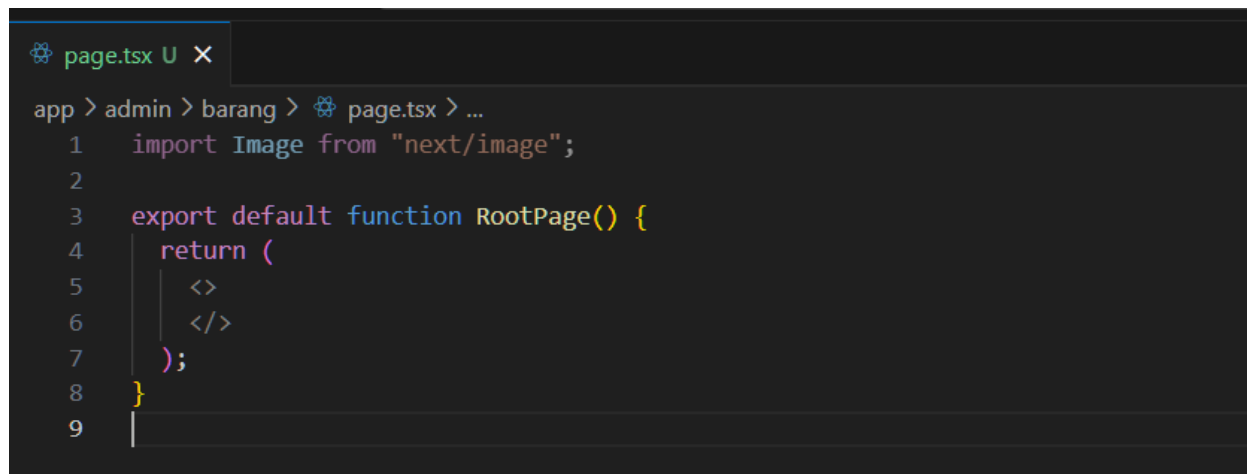
Deskripsi : Membuat folder models yang berisi file barang.ts dan admin.ts



```
app > admin > page.tsx > ...
1 import Image from "next/image";
2
3 export default function RootPage() {
4   return (
5     <>
6     </>
7   );
8 }
9

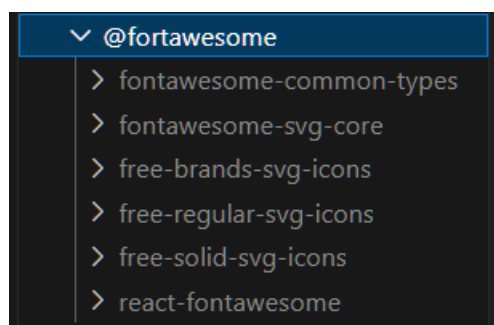
app > admin > layout.tsx > ...
1 export const metadata = {
2   title: 'Next.js',
3   description: 'Generated by Next.js',
4 }
5
6 export default function RootLayout({
7   children,
8 }: {
9   children: React.ReactNode
10 }) {
11   return (
12     <html lang="en">
13       <body>{children}</body>
14     </html>
15   )
16 }
17
```

Deskripsi : membut folder admin dan di dalam folder admin berisi page.tsx dan layout.tsx



```
app > admin > barang > page.tsx > ...
1 import Image from "next/image";
2
3 export default function RootPage() {
4   return (
5     <>
6     </>
7   );
8 }
9
```

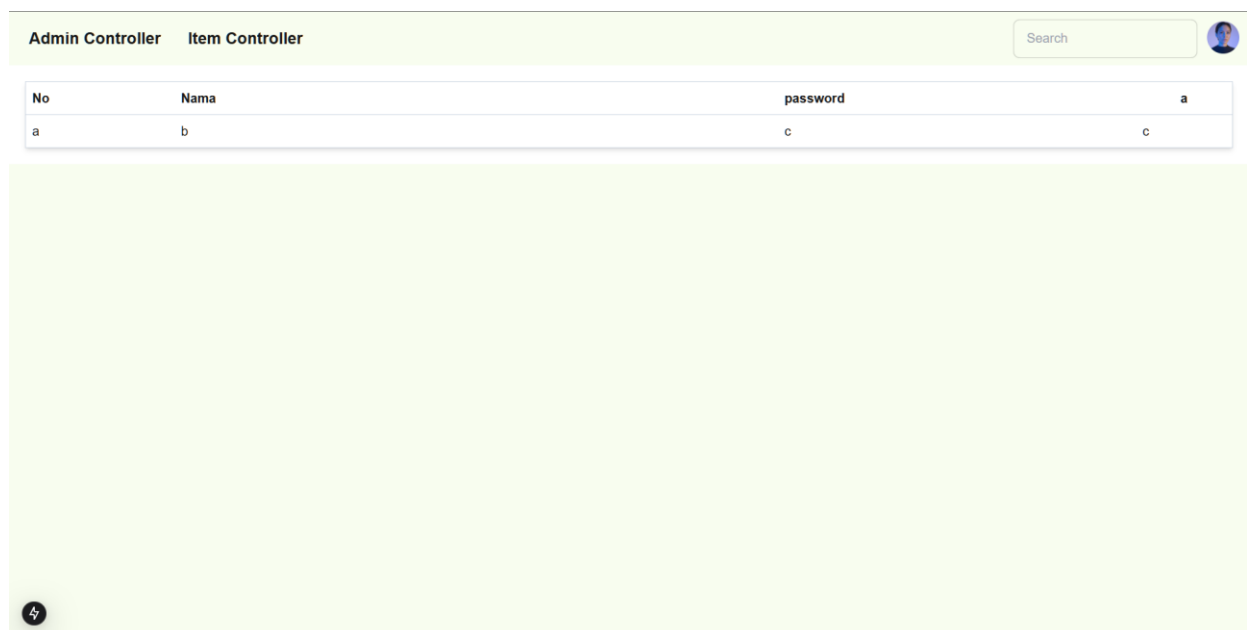
Deskripsi : membuat folder barang di dalam folder admin dan berisi file page.tsx



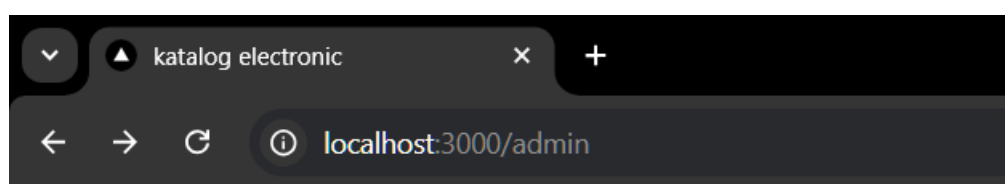
Deskripsi : Melakukan instalasi font awesome



Membuat navbar pada bagian admin dibagian atas dan mengaplikasikan tema dasyui



Menambahkan tabel admin controller dan judulnya



Merubah title dan deskripsi menjadi Katalog elektronik pada file layout.tsx di folder admin

```

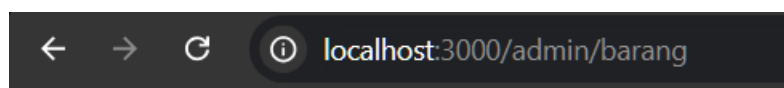
app > admin > layout.tsx > AdminLayout
13 export default function AdminLayout({
14   // header
15 }) {
16   <header>
17     <div className="navbar bg-base-100">
18       <div className="flex-1">
19         <Link href="/admin" className="btn btn-ghost text-xl">Admin Controller</Link>
20         <Link href="/barang" className="btn btn-ghost text-xl">Item Controller</Link>
21       </div>
22       <div className="flex-none gap-2">
23         <div className="form-control">
24           <input type="text" placeholder="Search" className="input input-bordered w-24 md:w-auto" />
25         </div>
26         <div className="dropdown dropdown-end">
27           <div tabIndex={0} role="button" className="btn btn-ghost btn-circle avatar">
28             <div className="w-10 rounded-full">
29               
30             </div>
31           </div>
32           <ul>
33             <li>
34               <a href="#" className="justify-between">
35                 Profile
36                 <span className="badge">New</span>
37               </a>
38             </li>
39             <li><a href="#">Settings</a></li>
40             <li><a href="#">Logout</a></li>
41           </ul>
42         </div>
43       </div>
44     </div>
45   </header>
46 }

```

Memperbaiki kesalahan program pada admin>layout.tsx yang mana program sebelumnya di bungkus dengan <html></html> yang mana hal tersebut untuk rootLayout

No	Nama	password	a
	jhoshe	123	
	maechel	123	

membaca data tb_admin pada database prisma agar dapat terlihat pada web



Ecommerce

Admin Controller Item Controller

Memperbaiki href pada Button item controller agar dapat di klik dan mengarah ke page.tsx yg ada di folder barang

```
DATABASE_URL="mysql://root:@localhost:3306/db_katalog"
```

Merubah nama database dari db_ menjadi db_katalog

No	Nama	password	a
1	a	a	
2	b	b	

Menambahkan penomoran sesuai dengan data yg ada di tabel admin