

Nama : Nabilla Puspita Cahyani

Npm : 22312160

1. membuat heading utama

```
import Image from "next/image";

export default function Home() {
  return (
    <div className="max-w-4xl mx-auto p-5 bg-gray-50 text-gray-800">
      <h1 className="text-3xl font-bold font-sans text-[#8d241d] text-center mb-4">Katalog Toko Permata</h1>
    </div>
  );
}
```

Saya menambahkan heading teks “Katalog Toko Permata” di page. tsx , **p-5** untuk menambahkan padding sebesar 20px di dalam elemen sehingga terdapat jarak antara konten dengan tepi elemen, saya menggunakan **bg-gray-50** untuk memberikan warna latar belakang abu-abu sangat terang dan **text-gray-800** untuk mengatur warna teks menjadi abu-abu gelap. Untuk teks kelas **text-3xl** saya mengatur ukuran teks menjadi besar (48px), saya menggunakan **font-bold** untuk membuat text menjadi tebal dan menggunakan **font-sans** buat font nya, Warna teks diatur menjadi merah bata dengan **text-[#8d241d]**, sementara **text-center** memusatkan teks secara horizontal untuk tampilan simetris. Selain itu, **mb-4** menambahkan margin bawah sebesar 16px untuk memberikan jarak yang nyaman sebelum elemen berikutnya.

2. Tambah Deskripsi

```
<p className="text-center text-gray-600 mb-8">
  Selamat datang di Toko Roti Kami! Kami menawarkan berbagai pilihan roti lezat
  yang dibuat dengan bahan berkualitas. Nikmati rasa yang luar biasa di setiap gigitan
</p>
```

Dan saya menampilkan paragraf deskripsi dan untuk text nya saya memberikan warna teks abu-abu sedang dengan kode warna **gray-600 (#4B5563)**. Dan **mb-8** menambahkan margin bawah (2rem atau 32px) untuk memberikan jarak yang nyaman dengan elemen berikutnya.

3. Menampilkan produk

```
<div className="grid grid-cols-1 sm:grid-cols-2 lg:grid-cols-3 gap-6">
  <div className="border border-gray-300 rounded-lg shadow-md p-4 text-center">
    <Image src="/roti-bakso.jpg" alt="Roti Bakso" width={200} height={200} className="mx-auto mb-3" />
    <h2 className="text-xl font-semibold font-sans mb-2">Roti Bakso</h2>
    <p className="text-gray-500">Harga: Rp11.000</p>
  </div>
  <div className="border border-gray-300 rounded-lg shadow-md p-4 text-center">
    <Image src="/roti-donat.jpg" alt="Donat" width={200} height={200} className="mx-auto mb-3" />
    <h2 className="text-xl font-semibold font-sans mb-2">Donat</h2>
    <p className="text-gray-500">Harga: Rp5.000</p>
  </div>
  <div className="border border-gray-300 rounded-lg shadow-md p-4 text-center">
    <Image src="/roti-bombolini.jpg" alt="Bombolini" width={200} height={200} className="mx-auto mb-3" />
    <h2 className="text-xl font-semibold font-sans mb-2">Bombolini</h2>
    <p className="text-gray-500">Harga: Rp30.000</p>
  </div>
</div>
```

Saya menambahkan 3 kolom untuk menampilkan produk toko roti permata. Pertama membungkus elemen utama yang menggunakan kelas grid untuk mengatur layout responsif. **grid-cols-1**, dan menampilkan satu kolom di layar kecil, **sm:grid-cols-2** menampilkan dua kolom di layar sedang, dan **lg:grid-cols-3** buat

menampilkan tiga kolom di layar besar, dengan jarak antar elemen sebesar **24px (gap-6)**. Setiap produk ditampilkan dalam sebuah card yang memiliki border abu-abu terang (**border-gray-300**), dengan sudut yang membulat (**rounded-lg**), bayangan lembut (**shadow-md**), dan padding dalam sebesar **16px (p-4)**, dengan teks yang dipusatkan (**text-center**). Setiap card berisi gambar produk yang ditampilkan menggunakan komponen Image dari Next.js, dengan ukuran 200x200 piksel, yang dipusatkan secara horizontal (**mx-auto**) dan diberi jarak bawah sebesar **12px (mb-3)**. Judul produk ditampilkan menggunakan elemen **<h2>** dengan ukuran teks besar (**text-xl**), huruf tebal (**font-semibold**), font sans-serif (**font-sans**), dan margin bawah **8px (mb-2)**. Di bawah judul, terdapat paragraf harga dengan warna teks abu-abu sedang (**text-gray-500**) untuk menampilkan harga produk.