

- Pada file app/layout.tsx, saya mengubah title menjadi "Katalog motor". Perubahan ini membuat judul halaman di tab browser sesuai dengan title yang dituliskan.
- Saya juga merubah deskripsi di layout. Deskripsi ini muncul dalam cuplikan Hasil Pencarian untuk memberikan informasi tambahan yang menjelaskan isi atau tujuan dari website.

- Membuat heading di tampilan awal website



- Mengatur text menjadi di tengah dengan className text-center



- Merubah text menjadi tebal dengan font-bold

- Menambahkan deskripsi di bawah h1, untuk tampilan awal website



 Mengatur margin bottom dengan jarak 4 pada heading 1 untuk memberikan jarak antar judul dan deskripsi pada tampilan website



Membuat navbar di dalam elemen <body> dengan background biru dan mengatur padding 6



 Membuat menu navigasi atau item navigasi dengan elemen span (dalam satu baris) pada navbar dengan nama Home, Produk, dan About. Dan saya mengatur juga jarak menu navigasi dengan membuat container flexbox dengan jarak antar item 4

```
☆ layout.tsx M X

                  page.tsx
kelompok4 > app > 🎡 layout.tsx > 🗘 RootLayout
        export default function RootLayout({
           children,
         }: Readonly<{</pre>
  11
  12
           children: React.ReactNode;
         }>) {
           return (
             <html lang="en">
                <body>
                  {/* navbar */}
                  <nav className="■bg-blue-500 p-6">
                    <div className="flex gap-4">
                       <span>Home</span>
                       <span>Produk</span>
                       <span>About</span>
                    </div>
                  </nav>
                  {children}
  25
                </body>
             </html>
           );
 TriSasongko/kelompok4
                       Katalog Motor
        i localhost:3000
Home Produk About
                                           Selamat Datang di Katalog Motor
                                             Temukan Motor Impian Anda
```

- Menambahkan file baru: produk dan about yang nantinya akan digunakan untuk navigasi halaman dalam website.



- Saya Mengimpor komponen Link untuk navigasi antar halaman
- Selanjutnya saya Mengganti elemen <*span*> dan mengganti dengan <*Link*> untuk menambahkan fungsi navigasi pada menu naviagasi home. Dan juga memberikan warna teks putih dan efek hover abu-abu ketika kursor di arahkan ke menu navigasi Home

```
| Solution | Solution
```



- Mengganti elemen dengan <Link> navigasi "Produk" untuk mengarah ke halaman /modules/produk.

 Mengganti elemen dengan <Link> navigasi "About" untuk mengarah ke halaman /modules/about.

 Menambahkan justify-center pada elemen navbar di dalam <div> agar menu navigasi berada di tengah.

```
<nav className="■bg-blue-500 p-6">
          <div className="flex justify-center gap-4">
             {/* Link navigasi antar halaman*/}
            <Link href="/" className=" ■ text-white ■ hover:text-gray-200">
             Home
             </Link>
            <Link
               href="./modules/produk"
               className=" ■ text-white ■ hover:text-gray-200"
               Produk
             </Link>
             <Link
               href="/modules/about"
               className=" ■ text-white ■ hover:text-gray-200"
               About
             </Link>
           </div>
✓ Community · TriSasongko/kelon × Statalog Motor
                                  × Place Items - Tailwind CSS × +
← → C ① localhost:3000
                                                                             Selamat Datang di Katalog Motor
                                      Temukan Motor Impian Anda
```

- menambahkan margin bawah (mb-6) pada elemen untuk memberi jarak dengan elemen berikutnya.

- Membuat tombol kategori jenis motor dengan pilihan Matic, Sport dan Trail
- Memberikan background tombol dengan warna biru dan memberikan warna putih untuk teks



- Mengatur elemen button di dalam div menggunakan menggunakan model flexbox.
- Menempatkan semua elemen yang ada di dalam div berada tengah secara horizontal dengan justify-center.
- Memberikan jarak antar elemen sebesar 4 unit dengan properti gap.



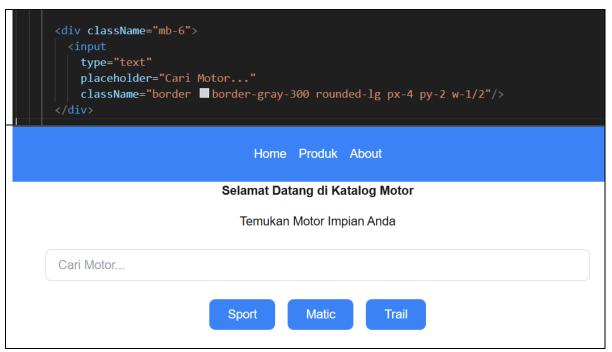
Memberikan padding pada tombol/button kategori jenis motor dengan jarak:

- 6 unit (24px) di sisi kiri dan kanan tombol.
- 2 unit (8px) di sisi atas dan bawah tombol.



Mengatur Border radius pada button kategori jenis motor dan memberikan efek perubahan warna latar belakang pada button.

- **rounded-lg**: mengatur sudut tombol agar lebih melengkung, memberikan efek pembulatan dengan ukuran besar (radius **0.5rem** atau **8px**).
- hover:bg-blue-600: mengatur perubahan warna latar belakang tombol saat kursor berada di atas tombol (hover). Latar belakang tombol berubah menjadi warna biru yang lebih gelap, yaitu blue-600.



- Menambahkan Input field untuk fitur search motor
 - o type="text": Menentukan bahwa elemen ini adalah input teks.
 - o placeholder="Cari Motor...": Teks yang muncul di dalam input saat pengguna belum mengetikkan apa pun. Membantu memberikan konteks pada pengguna.
- className:
 - o border border-gray-300: Menambahkan border warna abu-abu.
 - o rounded-lg: Membuat sudut border menjadi melengkung.
 - o px-4 py-2: Menambahkan ruang di dalam elemen, px-4 untuk kiri-kanan, dan py-2 untuk atas-bawah
 - o w-1/2: Lebar input dibuat setengah dari lebar kontainer (50%).