

# Project

## Membuat situs belanja online dengan Django

Pelatihan Tematik (Thematic Academy) - Women in Tech

Women in Tech: Python for Business - Batch 1

23 - 26 April 2024

Project ini dibuat berdasarkan referensi Step by Step Django Ecommerce dari Repository [https://github.com/atnlie/ecommerce-django-project/tree/all\\_auth](https://github.com/atnlie/ecommerce-django-project/tree/all_auth). Ada beberapa hal yang diubah dan ditambahkan dari project tersebut diantaranya:

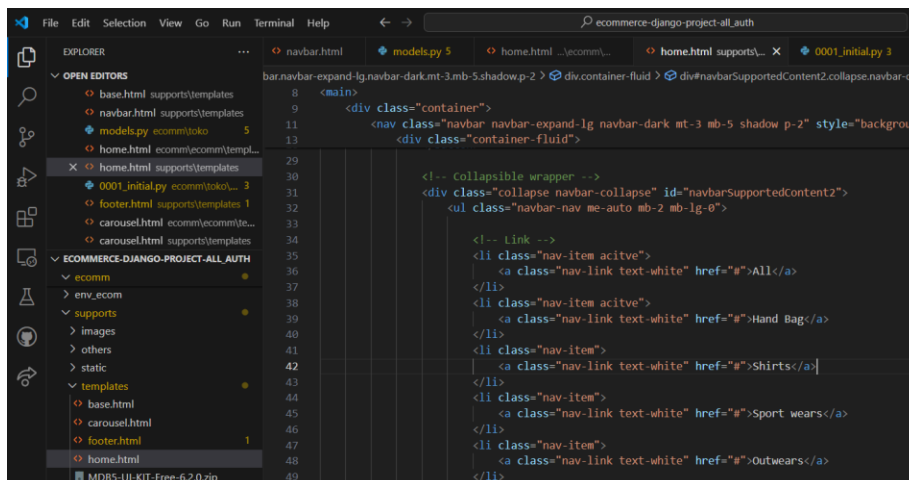
### 1. Menambahkan kategori baru yaitu Handbag

Sebelum:

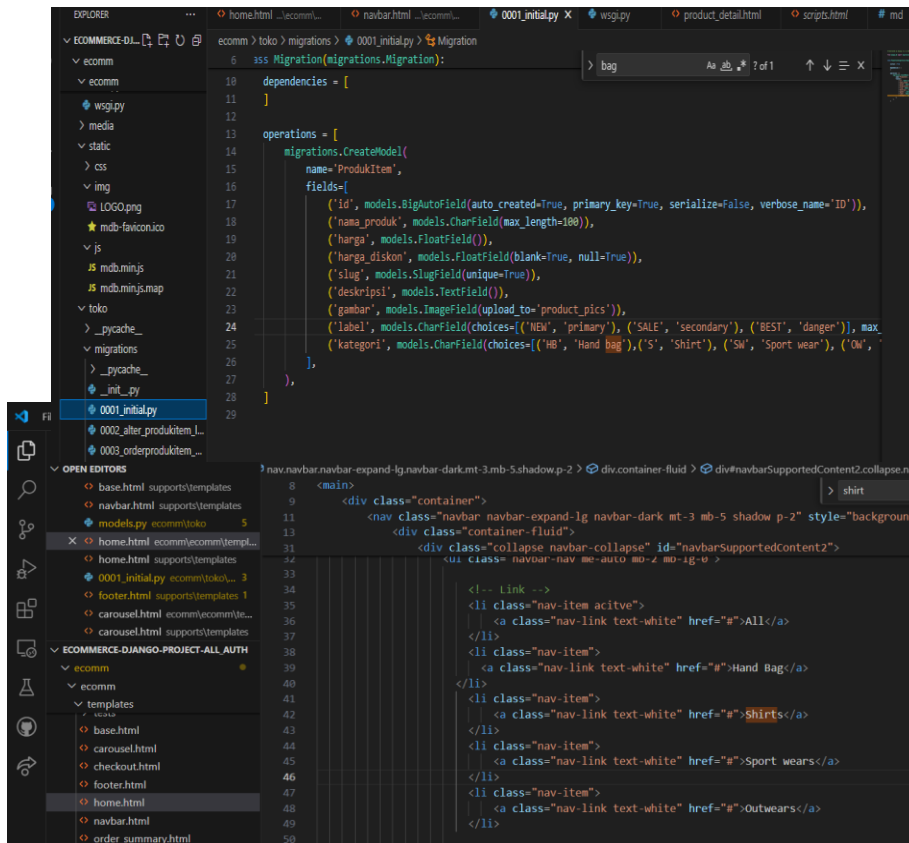


Cara:

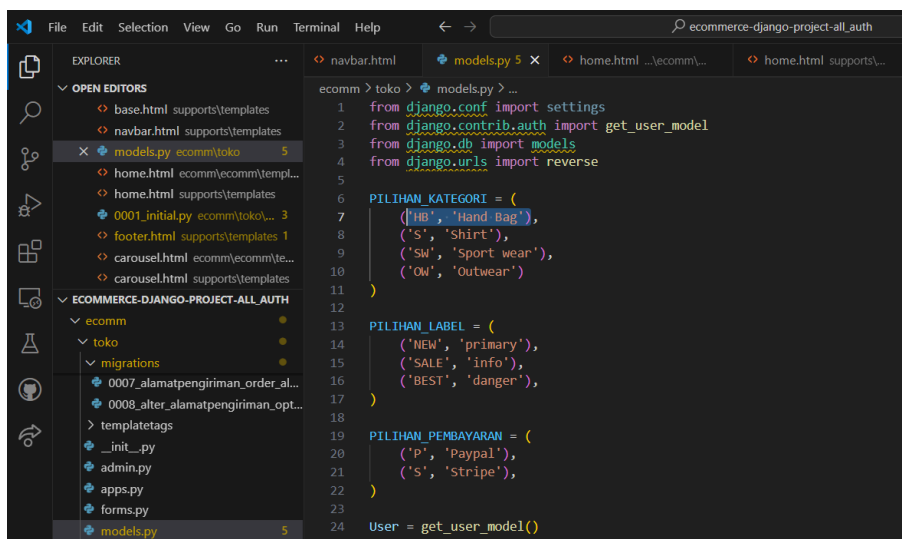
- Buka file home.html pada folder templates.
- Tambahkan list baru dengan kelas nav-item.
- Isi dengan nama “Hand Bag”.



- 
- Selanjutnya, buka file 0001\_initial.py.
- Tambahkan pilihan kategori pada list variabel fields dengan ('HB', 'Hand bag').



- Terakhir, buka file model.py.
- Tambahkan ('HB', 'Hand bag') pada variabel PILIHAN\_KATEGORI



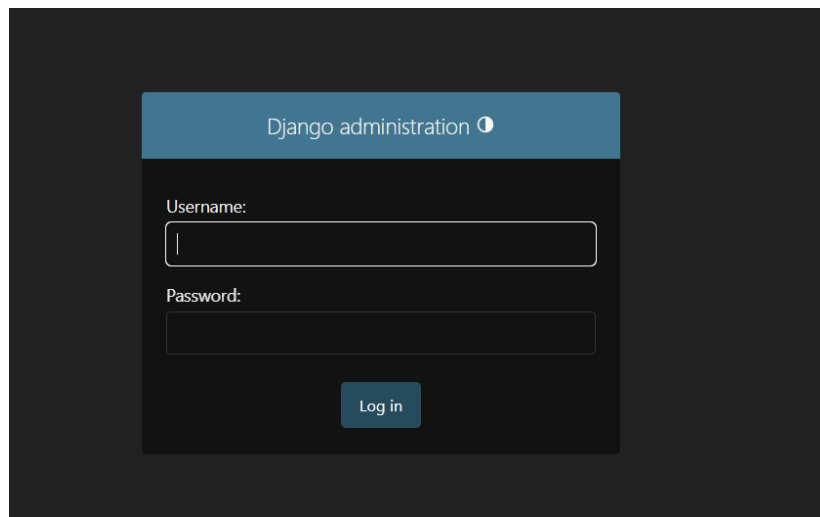
Sesudah :

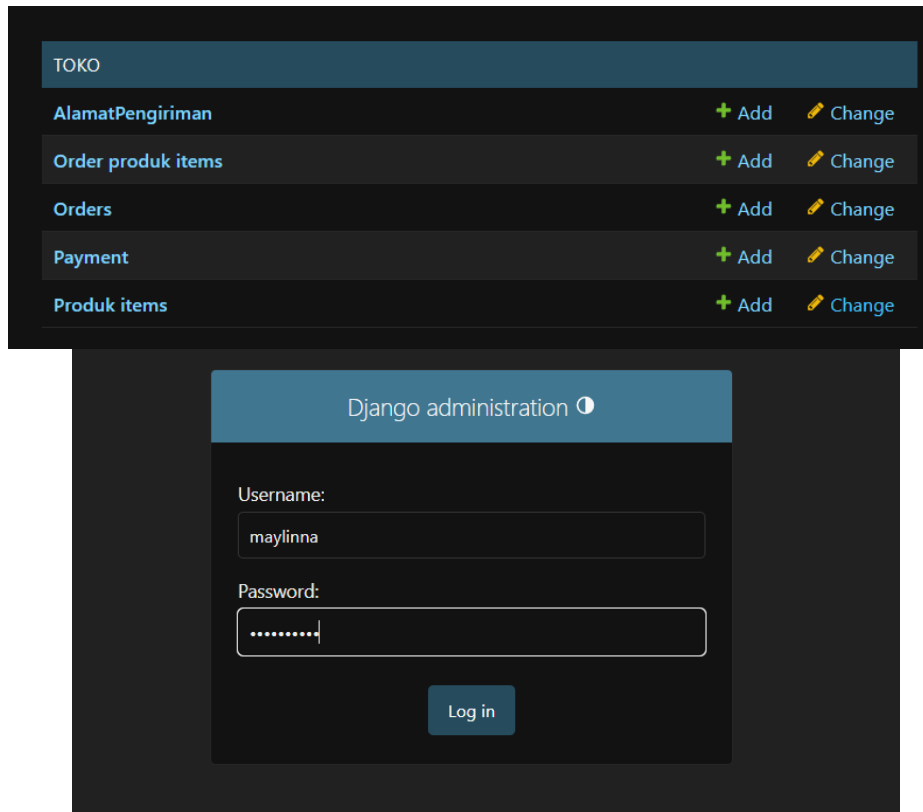


**2. Menginputkan beberapa produk items beserta gambar, harga dan deskripsinya, dimana kami memasukkan 2 produk untuk setiap kategorinya.**

Cara :

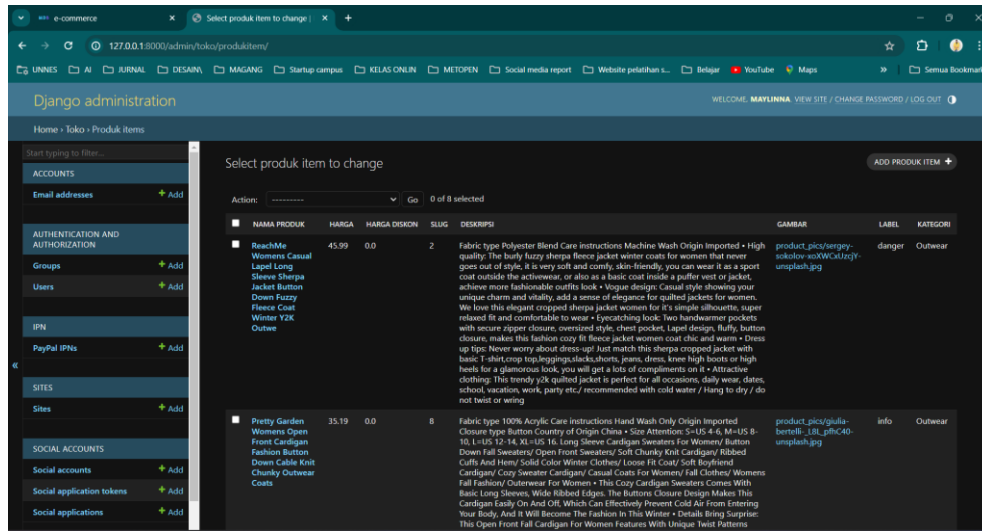
- Pada cmd memasukkan perintah Python manage.py migrate
- Python manage.py createsuperuser
- Masukkan username, email dan password
- Masuk ke admin menggunakan username dan password yang dibuat sebelumnya
- <http://127.0.0.1:8000/admin/login/?next=/admin/>



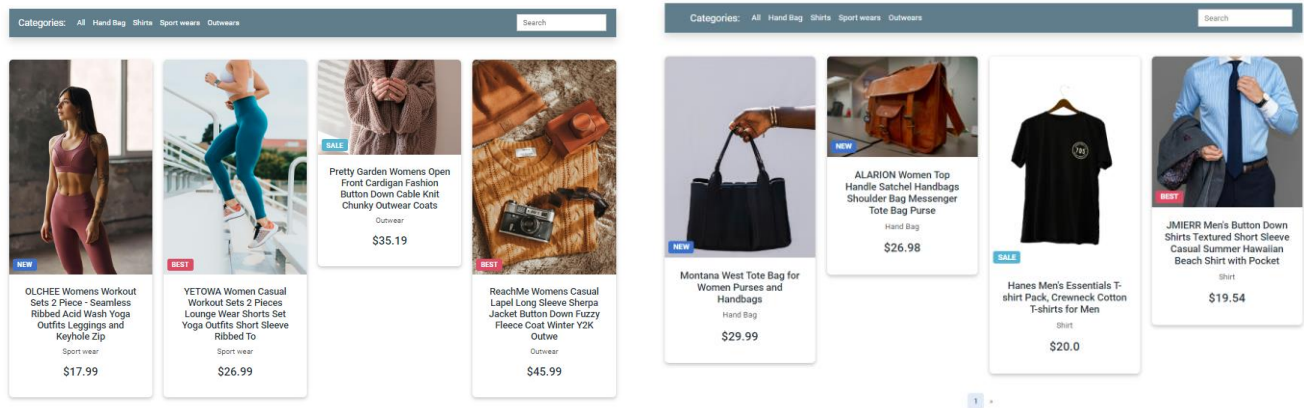


- Kemudian kami menambahkan Produk item, dimana untuk setiap kategori Handbag, Shirts, Sport Wears, Outwears.

- Untuk masing masing kategori berisi 2 produk item.



Sesudah :



### 3. Mengubah kalimat pada bagian *hero section/carousel*

Sebelum:



Cara:

- Mengubah pada class="carousel-caption d-none d-md-block mb 10" dengan kalimat yang diinginkan.
- Kami mengubah tulisannya menjadi:

Experience the ease of shopping at our store!

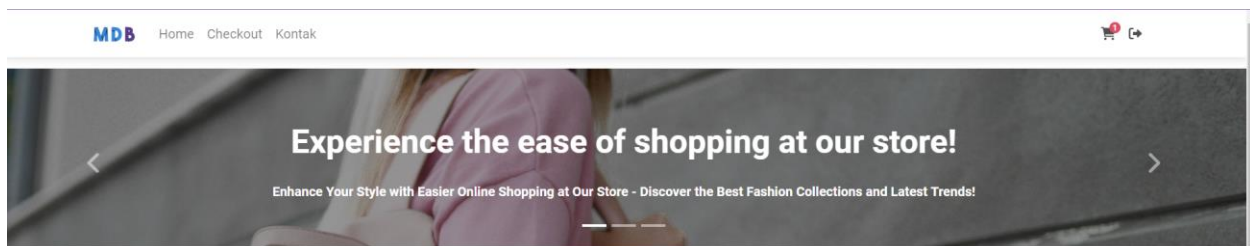
Enhance Your Style with Easier Online Shopping at Our Store - Discover the Best Fashion Collections and Latest Trends!

```

1 <!-- Carousel -->
2 <div class="carousel slide carousel-fade" data-mdb-ride="carousel">
25   <div class="carousel-inner">
26     <div class="carousel-item active">
27       <div class="mask" style="background-color: rgba(0, 0, 0, 0.4)"></div>
28       <div class="carousel-caption d-none d-md-block mb 10">
29         <h1 class="mb-4">
30           <strong>Experience the ease of shopping at our store!</strong>
31         </h1>
32       </div>
33     </div>
34     <div class="carousel-item">
35       <div class="mask" style="background-color: rgba(0, 0, 0, 0.4)"></div>
36       <div class="carousel-caption d-none d-md-block mb 10">
37         <h1 class="mb-4">
38           <strong>Enhance Your Style with Easier Online Shopping at Our Store - Discover the Best Fashion Collections and Latest Trends!</strong>
39         </h1>
40       </div>
41     </div>
42   </div>
43   <div class="carousel-indicators">
44     <button type="button" data-bs-target="#carouselExampleCaption" data-bs-slide-to="0" class="active"></button>
45     <button type="button" data-bs-target="#carouselExampleCaption" data-bs-slide-to="1"></button>
46   </div>
47 </div>
48
49 <!-- Carousel Item -->
50 <div class="carousel-item">
51   
52   <div class="mask" style="background-color: rgba(0, 0, 0, 0.4)"></div>
53   <div class="carousel-caption d-none d-md-block mb 10">
54     <h1 class="mb-4">
55       <strong>Experience the ease of shopping at our store!</strong>
56     </h1>
57   </div>
58   <div class="carousel-indicators">
59     <button type="button" data-bs-target="#carouselExampleCaption" data-bs-slide-to="0" class="active"></button>
60     <button type="button" data-bs-target="#carouselExampleCaption" data-bs-slide-to="1"></button>
61   </div>
62 </div>

```

Sesudah:



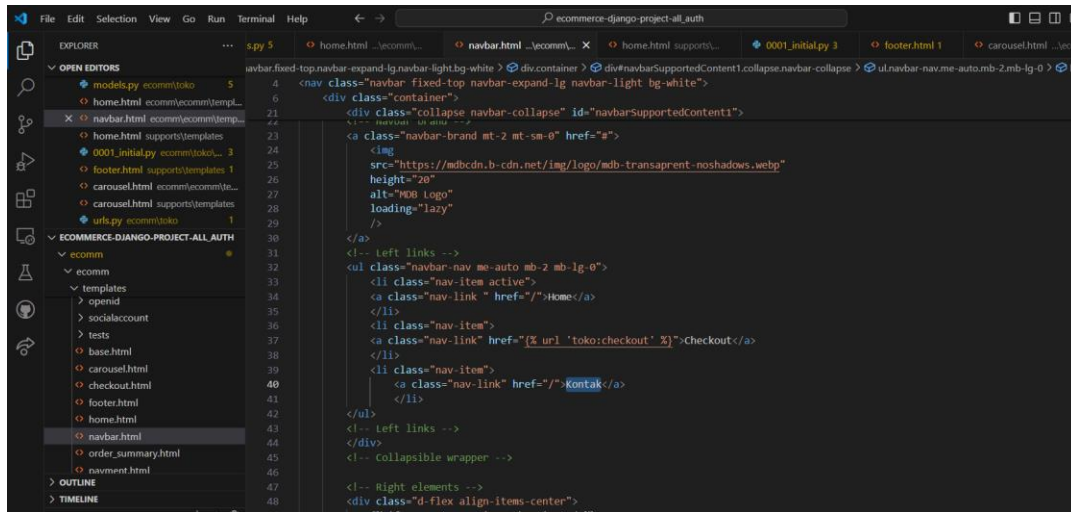
#### 4. Merubah penamaan navbar Kontak menjadi Contact

Sebelum:

**MDB** Home Checkout Kontak

Cara:

- Mengubah nav-link dari “Kontak” menjadi “Contact”



```

</a>
<!-- Left links -->
<ul class="navbar-nav me-auto mb-2 mb-lg-0">
  <li class="nav-item active">
    <a class="nav-link" href="/">Home</a>
  </li>
  <li class="nav-item">
    <a class="nav-link" href="{% url 'toko:checkout' %}">Checkout</a>
  </li>
  <li class="nav-item">
    <a class="nav-link" href="/">Contact</a>
  </li>
</ul>
<!-- Left links -->
</div>

```

Sesudah :



## 5. Merubah Navbar Checkout menjadi berbahasa inggris

Sebelum:

Alamat Lengkap

Alamat Anda

Alamat Gedung (optional)

Apartement, Rumah, atau yang lain (opsional)

Negara

(Pilih Negara)

Kode Pos

Kode Pos

☐ Paypal

☐ Stripe

LANJUTKAN CHECKOUT

## Keranjang Belanja

1

1 x Hanes Men's Essentials T-shirt Pack, Crewneck Cotton T-shirts for Men Fabric type %95 Cotton Care instructions Machi...	\$20.0
Total (USD)	\$20.0

Cara :

- Mengganti bagian yang menggunakan bahasa indonesia menjadi bahasa inggris

```

6 <main class="mt-5">
7   <div class="container">
11     <form method="POST" name="formCheckout">
14       <div class="row">
16         <div class="col-md-8 mb-4">
19           <!--Grid row-->
20
21           <!--address-->
22           <p class="mb-0">
23             Full Address
24           </p>
25           <div class="form-outline mb-4">
26             {{ form.alamat_1 }}
27           </div>
28
29           <!--address-2-->
30           <p class="mb-0">
31             Building Address (optional)
32           </p>
33           <div class="form-outline mb-4">
34             {{ form.alamat_2 }}
35           </div>
36
37           <!--Grid row-->
38           <div class="row">
39             <!--Grid column-->
40             <div class="col-lg-4 col-md-12 mb-4">
41               <p class="mb-0">
42                 Country
43               </p>
44               <div class="form-outline">
45                 {{ form.negara }}
46               </div>
47             </div>

```



```

        {{ form.negara }}
      </div>
    </div>
    <!--Grid column-->

    <!--Grid column-->
    <div class="col-lg-4 col-md-12 mb-4">
      <p class="mb-0">
        Postal code
      </p>
      <div class="form-outline">
        {{ form.kode_pos }}
      </div>
    </div>
    <!--Grid column-->
  </div>
  <!--Grid row-->

  <hr />

```

```

    <!--Grid column-->
    <div class="col-md-4 mb-4">
      <!-- Heading -->
      <h4 class="d-flex justify-content-between align-items-center mb-3">
        <span class="text-muted">Shopping Cart</span>
        <span class="badge rounded-pill badge-primary">{{ keranjang.produk_items.count }}</span>
      </h4>
    </div>
  </div>

```

Sesudah:

## Checkout

Full Address

Building Address (optional)

Country

(Pilih Negara)

Postal code

☐ Paypal
 ☐ Stripe

### Shopping Cart

1

1 x Hanes Men's Essentials T-shirt Pack, Crewneck Cotton T-shirts for Men  
 Fabric type %95 Cotton Care instructions Machi...

\$20.0

Total (USD)

\$20.0

## 6. Mengedit bagian detail barang menjadi berbahasa inggris dibagian tambah ke keranjang dan kurangi keranjang

Sebelum:



Cara :

