

1. Buat dropdown di halaman productDetail.js untuk mencatat data kuantitas dan ukuran sepatu yang dibeli oleh user. User dapat memilih ukuran dan kuantitas dari sepatu yang dipilih, yang akan tercatat saat user menekan tombol Add to Cart.

Shoesilo Men Women Kids 



## Jordan 1 Retro High Off-White Chicago

Jordan

Men

Rp.80,000,000

Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset sheets containing Lorem Ipsum passages, and more recently with desktop publishing software like Aldus PageMaker including versions of Lorem Ipsum.

Size

40



Quantity

1

Add To Cart

Ketika user menekan tombol add to cart akan mencatat data seperti berikut di ecommerce.json.

```
{
  "userId": 3,
  "name": "Jordan 1 Retro High Off-White Chicago",
  "image": "https://d38t85204sb0x0.cloudfront.net/eyJidWNrZXQiOiJrawNrYXZlbnVlLWFzc2V0cyIsImtleSI6InByb2R1Y3RzLzIzMi84MDZiYTQyOC1mMmY0LTRkZTAtdDc5M1mMTI0ZTgzNGRkMjguanBlZyIsImVkaXRzIjp7InJlc2l6ZSI6eyJ3aWR0aCI6NTAwfX19",
  "price": 80000000,
  "productId": 11,
  "quantity": 2,
  "size": 42,
  "id": 5
},
{
  "userId": 3,
  "name": "Jordan 1 Retro High Blue Moon",
  "image": "https://d38t85204sb0x0.cloudfront.net/eyJidWNrZXQiOiJrawNrYXZlbnVlLWFzc2V0cyIsImtleSI6InByb2R1Y3RzLzExMjUvMmVmZDh1MDctMDhiNy00ZjNmLTgxYzItN2UxYzI2ZTdhYzA2LnBuZyIsImVkaXRzIjp7InJlc2l6ZSI6eyJ3aWR0aCI6NTAwfX19",
  "price": 65000000,
  "productId": 10,
  "quantity": 4,
  "size": 41,
  "id": 6
}
```


| id          | Name                                  | Image   | Size | Quantity  | Price           | Action              |
|-------------|---------------------------------------|---|------|---|-----------------|---------------------|
| 1           | Jordan 1 Retro High Off-White Chicago |  | 42   | <div><div>-</div><div>2</div><div>+</div></div> | Rp. 160,000,000 | <div>Delete</div>   |
| 2           | Jordan 1 Retro High Blue Moon         |  | 41   | <div><div>-</div><div>4</div><div>+</div></div> | Rp. 26,000,000  | <div>Delete</div>   |
| Grand Total |                                       |   |      |   | Rp. 186,000,000 | <div>Checkout</div> |

Buat halaman Cart.js yang akan menampilkan semua produk yang telah dipilih user dimana saat mengambil data cart akan berdasarkan ID yang telah login. Tabel cart akan menampilkan ID, nama produk, image, ukuran, kuantitas dan TOTAL harga dari setiap sepatu yang dibeli. Kuantitas bisa di edit di halaman ini. Di bagian tfoot dari tabel akan menampilkan total dari setiap barang di dalam cart dan tombol check out. Tombol delete akan menerima id dan akan menghapus produk di dalam cart. Tombol checkout akan menghapus isi cart dan akan mencatat data yang akan ditampilkan di halaman transaction.js (35).

2. Catat data dari Cart.js seperti gambar dibawah:


```
{
  "date": "5/2/2020",
  "total": 18900000,
  "items": [
    {
      "userId": 3,
      "name": "Jordan 1 Mid Multi Color Swoosh",
      "image": "https://d38t85204sb0x0.cloudfront.net/eyJldWNRZXQlOiJraWNRyYXZlbnVlWFZc2V0cyIsImtleSI6InByb2R1Y3RzLzYyMjYvODdjNmRkMTktOTAzMS00NmM0LTg2NzItYjRmMwEwZThjM2Q1LmpwZWciLCJlZG10cyI6eyJyZXNpemUiOnsid2lkdGgiOiJlUwMH19fQ==",
      "price": 1350000,
      "productId": 4,
      "quantity": 4,
      "size": 44,
      "id": 5
    },
    {
      "userId": 3,
      "name": "Jordan 9 Retro Barcelona Nights",
      "image": "https://d38t85204sb0x0.cloudfront.net/eyJldWNRZXQlOiJraWNRyYXZlbnVlWFZc2V0cyIsImtleSI6InByb2R1Y3RzLzYyMjYvODdjNmRkMTktOTAzMS00NmM0LTg2NzItYjRmMwEwZThjM2Q1LmpwZWciLCJlZG10cyI6eyJyZXNpemUiOnsid2lkdGgiOiJlUwMH19fQ==",
      "price": 1350000,
      "productId": 1,
      "quantity": 1,
      "size": 40,
      "id": 6
    }
  ],
  "userId": 3,
  "id": 3
}
```

Di halaman transaction.js, tampilkan data tersebut seperti tabel dibawah dengan setiap transaksi terlihat oleh user.

Shoesilo Men Women Kids 



| id | Date     | Total           | Details                  |
|----|----------|-----------------|--------------------------|
| 1  | 5/2/2020 | Rp. 27,000,000  | <button>Details</button> |
| 2  | 5/2/2020 | Rp. 163,800,000 | <button>Details</button> |
| 3  | 5/2/2020 | Rp. 18,900,000  | <button>Details</button> |

Saat tombol details ditekan akan menampilkan sebuah modal yang menampilkan semua produk yang telah dibeli oleh user di satu transaksi(30).

Shoesilo Men Women Kids 

| id | Date     | Details                  |
|----|----------|--------------------------|
| 1  | 5/2/2020 | <button>Details</button> |
| 2  | 5/2/2020 | <button>Details</button> |
| 3  | 5/2/2020 | <button>Details</button> |

Transaction Detail

| id | Name                                  | Image   | Size | Quantity | Price          |
|----|---------------------------------------|---|------|----------|----------------|
| 1  | Jordan 1 Retro High Off-White Chicago |  | 42   | 2        | Rp. 80,000,000 |
| 2  | Jordan 1 Retro High Volt (W)          |  | 40   | 1        | Rp. 3,800,000  |

Cancel

3. Buat component dengan nama profile.js. Di halaman ini buat sebuah fitur untuk mengganti password dari user(10).

4. Edit component Register.js, dimana sekarang password dari user yang register harus mengandung lebih dari 8 karakter, harus mengandung angka, dan symbol seperti '!@#\$%^&\*():". (10)
5. Buat sebuah fitur dimana user tidak dapat mengakses halaman manage products(15).