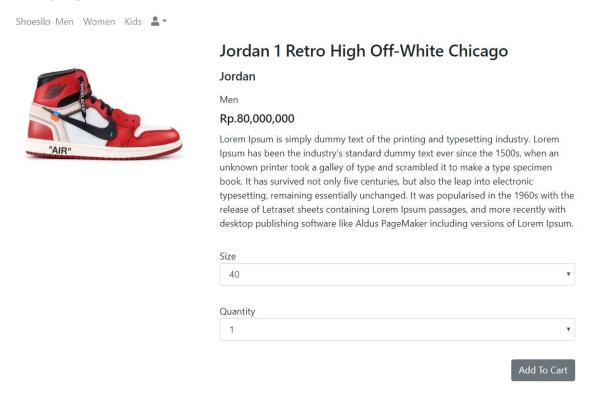
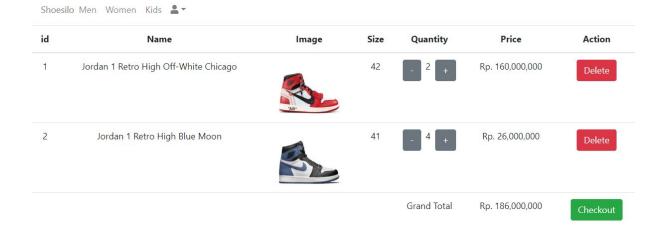
1. Buat dropdown di halaman productDetail.js untuk mencatat data kuantitas dan ukuran sepatu yang dibeli oleh user. User dapat memilih ukuran dan kuantitas dari sepatu yang dipilih, yang akan tercatat saat user menekan tombol Add to Cart.



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/
eyJidWNrZXQiOiJraWNrYXZlbnV1LWFzc2V0cyIsImtleSI6InByb2R1Y3RzLzIzMi84MDZiYTQyOC1mMmY0LTRkZTAtODc5Mi
1mMTIOZTgzNGRkMjguanB1ZyIsImVkaXRzIjp7InJlc216ZSI6eyJ3aWR0aCI6NTAwfX19",
"price": 80000000,
"productId": 11,
"quantity": 2,
"size": 42,
"id": 5
"userId": 3,
"name": "Jordan 1 Retro High Blue Moon",
"image": "https://d38t85204sb0x0.cloudfront.net/
eyJidWNrZXQiOiJraWNrYXZlbnV1LWFzc2V0cyIsImtleSI6InByb2R1Y3RzLzExMjUvMmVmZDh1MDctMDhiNy00ZjNmLTgxYz
ItN2UxYzI2ZTdhYzA2LnBuZyIsImVkaXRzIjp7InJlc216ZSI6eyJ3aWR0aCI6NTAwfX19",
"price": 6500000,
"productId": 10,
"quantity": 4,
"size": 41,
"id": 6
```

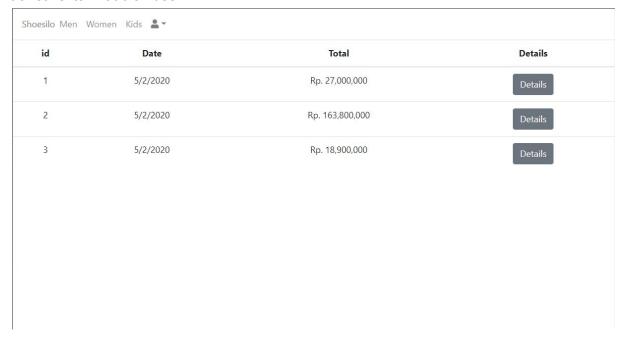


Buat halaman Cart.js yang akan menampilkan semua produk yang telah dipilih user dimana saat mengambil data cart akan bedasarkan ID yang telah login. Tabel cart akan menampilkan ID, nama produk, image, ukuran, kuantitas dan TOTAL harga dari setiap sepatu yang dibeli. Kuantitas bisa di edit di halaman 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).

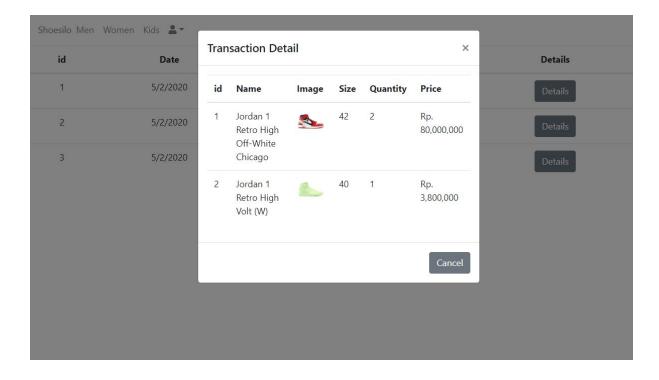
## 2. Catat data dari Cart.js seperti gambar dibawah:

```
"date": "5/2/2020",
"total": 18900000,
"items": [
    "userId": 3,
    "name": "Jordan 1 Mid Multi Color Swoosh",
   "image": "https://d38t85204sb0x0.cloudfront.net/
   eyJidWNrZXQiOiJraWNrYXZlbnVlLWFzc2V0cyIsImtleSI6InByb2R1Y3RzLzYyMjYvODdjNmRkMTktOTAzMS0
    .",-ONmMOLTg2NzItYjRmMWEwZThjM2Q1LmpwZWciLCJ1ZG10cyI6eyJyZXNpemUiOnsid21kdGgiOjUwMH19fQ==
    'price": 1350000,
    "productId": 4,
    "quantity": 4.
   "size": 44,
   "id": 5
   "name": "Jordan 9 Retro Barcelona Nights",
   "image": "https://d38t85204sb0x0.cloudfront.net/
   eyJidWNrZXQiOiJraWNrYXZlbnVlLWFzc2V0cyIsImtleSI6InByb2R1Y3RzLzQxMS9iMjIwMzUzMC0yNmQwLTQ
   4NjgtOTVjNS05MzNlZGVhM2UzNzYuanBlZyIsImVkaXRzIjp7InJlc216ZSI6eyJ3aWR0aCI6NTAwfX19",
    "price": 13500000.
    "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.



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



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).