

No	Function Title	Input	Output	Description
1	def transaction	-	ID Transaksi	Membuat ID Transaksi baru untuk Customer
2	def menu	-	-	Display list menu 1. Add Item 2. Update Item 3. Delete Item 4. Reset Transaksi 5. Check Order 6. Check Out
3	def add_item	nama_item jumlah_item harga_per_item	-	Menambahkan item yang ingin dibeli
4	def update_item_name	nama item update_nama_item	-	Update nama item yang dibeli berdasarkan nama item lama
5	def update_item_qty	nama_item update_jumlah_item	-	Update jumlah item yang dibeli berdasarkan nama item
6	def update_item_price	nama_item update_harga_item	-	Update harga item berdasarkan nama item
7	def delete_item	nama_item	-	Menghapus item dari transaksi berdasarkan nama item
8	def reset_transaction	-	-	Menghapus semua transaksi
9	def check_order	-	List transaksi yang sudah diinput dalam bentuk table	Menampilkan list transaksi dan pesan: Pemesanan sudah benar Terdapat kesalahan input data
10	def check_out	-	Detail total harga transaksi	Menghitung total transaksi termasuk diskon: 1. Jika total harga per item Andi diatas Rp 200.000 maka akan mendapatkan diskon 5% 2. Jika total harga per item Andi diatas Rp 300.000 maka akan mendapatkan diskon 6% 3. Jika total harga per item Andi diatas Rp 500.000 maka akan mendapatkan diskon 7% 4. Total pembelian hanya ditampilkan pada method check_out(), namun tidak di simpan di dalam database