



Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang

## **FORMAT LEMBAR JAWABAN**

**Praktikum Mata Kuliah Analisis dan Desain Berorientasi Objek**

Pengampu: Bagas Satya Dian Nugraha, ST., MT.

*Februari 2020*

---

**Nama : Moh. Riza Zulfahnur**

**Kelas : D-IV TI – 2E**

**NIM : 1841720005**

Actor	Buyer
System	<ul style="list-style-type: none"><li>- Browse Product : Mencari product yang ingin dia beli.</li><li>- Login : proses dimana user masuk ke dalam system dimana ini wajib jika ia ingin melakukan pembelian sebuah barang.</li><li>- Register : proses di mana jika user belum melakukan pendaftaran, ini wajib jika user ingin login</li><li>- Melakukan pembelian : proses buyer melakukan sejumlah proses pembelian. Di antaranya mengisi keranjang belanja, alamat lengkap, memilih kurir, dan melakukan pembayaran.</li></ul>
Goal	Menerima barang yang dia beli.

Actor	Seller
System	<ul style="list-style-type: none"><li>- Login : proses dimana user masuk ke dalam system dimana ini wajib jika ia ingin melakukan pembelian sebuah barang.</li><li>- Register : proses di mana jika user belum melakukan pendaftaran, ini wajib jika user ingin login.</li><li>- Mengelola produk : proses seller akan menampilkan produk yang ia jual pada halaman buyer. Disini seller dapat menambah produk, memberikan label / kategori produk, mengubah produk, menghapus produk.</li><li>- Menerima notifikasi pembayaran dari admin : Maksudnya setelah buyer melakukan pembayaran, admin akan verifikasi pembayaran tersebut. Jika pembayaran telah valid maka seller akan menerima notifikasi dari admin.</li><li>- Melakukan pengiriman : Melakukan pengiriman barang tersebut setelah mendapat notifikasi.</li></ul>
Goal	Mendapat uang dari hasil barang yang dia jual.

Actor	Admin (pengelola web/apps)
System	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengelola pembelian : Proses dimana admin melakukan verifikasi pembayaran yang dilakukan oleh buyer, mengirim notifikasi kepada seller, dan menghapus pembelian.</li> <li>- Mengelola Buyer : Admin dapat melakukan melihat, mencari, menghapus data buyer.</li> <li>- Mengelola Seller : Admin dapat melakukan melihat, mencari, menghapus data seller.</li> </ul>
Goal	Mengawasi dan memastikan bahwa transaksi aman.

## Use Case Diagram of Marketplace

