**USE CASE DESCRIPTION**

**REGISTER**

|  |  |
| --- | --- |
| Nama usecase | Register |
| Actors | Non Member |
| Preconditions | Non Member mengakses website Three Brothers Clothing Company |
| Descriptions | 1. Non Member memasukkan email serta password dua kali untuk membuat akun member 2. Mahasiswa mengklik “Daftar”untuk register |
| Exception | * Email yang digunakan udah pernah digunakan untuk membuat akun member * Password pertama dan kedua yang dimasukkan berbeda |
| Results | Mahasiswa berhasil mendaftar menjadi member |

**LIHAT DAFTAR BARANG**

|  |  |
| --- | --- |
| Nama usecase | Lihat Daftar Barang |
| Actors | Non Member dan Member |
| Preconditions | Non Member atau member website mengakses Three Brothers Clothing Company |
| Descriptions | Non Member atau member memasuki menu lihat daftar barang dan dapat melihat barang yang tersedia beserta informasi barang tersebut |
| Exception | - |
| Results | Non Member atau member berhasil melihat daftar barang |

**TRANSAKSI**

|  |  |
| --- | --- |
| Nama usecase | Transaksi |
| Actors | Member |
| Preconditions | Telah terdaftar menjadi member dan telah memasuki menu lihat barang |
| Descriptions | 1. Member memilih barang yang ingin dibeli 2. Member mengklik barang yang dipilih untuk masuk ke detail barang 3. Member mengklik “beli barang” yang terdapat pada form detail barang 4. Sistem mengecek ke data barang apakah stok barang tersedia 5. Member mengisi form pembelian 6. Setelah transaksi disimpan dan berhasil maka member dapat melakukan pembayaran via transfer |
| Exception | * Stok barang yang ingin dibeli oleh member kosong * Form pembelian yang diisi oleh member tidak valid |
| Results | Member berhasil melakukan transaksi |

**LIHAT DAFTAR BARANG ADMIN**

|  |  |
| --- | --- |
| Nama usecase | Lihat Daftar Barang Admin |
| Actors | Admin |
| Preconditions | Admin mengakses website Three Brothers Clothing Company |
| Descriptions | 1. Admin memasuki menu lihat daftar barang 2. Admin melihat barang yang tersedia beserta informasi barang tersebut 3. Admin dapat masuk ke form tambah, edit dan hapus barang |
| Exception | - |
| Results | Admin berhasil melihat daftar barang |

**TAMBAH BARANG**

|  |  |
| --- | --- |
| Nama usecase | Tambah Barang |
| Actors | Admin |
| Preconditions | Admin masuk ke menu Lihat Daftar Barang Admin |
| Descriptions | 1. Admin mengklik “Tambah Barang” untuk menambahkan barang 2. Admin memasuki form Tambah Barang 3. Admin mengupload foto barang 4. Admin mengisi data detail barang 5. Admin mengklik “Tambahkan” untuk menambah barang 6. Admin mengklik “Ya” pada pop up konfirmasi penambahan barang |
| Exception | * Admin gagal menambahkan barang karena tidak mengupload foto barang * Admin gagal menambahkan barang karena tidak mengisi detail barang secara lengkap * Admin mengklik “Tidak”, pada pop up konfirmasi sehingga batal menambah barang dan kembali ke halaman sebelumnya. |
| Results | Barang berhasil ditambahkan ke daftar barang dan data barang berhasil disimpan ke dalam database |

**HAPUS BARANG**

|  |  |
| --- | --- |
| Nama usecase | Hapus Barang |
| Actors | Admin |
| Preconditions | Admin masuk ke menu Lihat Daftar Barang Admin |
| Descriptions | 1. Admin memilih barang yang akan dihapus 2. Admin mengklik tombol “Hapus Barang” 3. Admin mengklik “Ya” pada pop up konfirmasi penghapusan barang |
| Exception | Admin mengklik “Tidak”, pada pop up konfirmasi sehingga batal menghapus barang dan kembali ke halaman sebelumnya. |
| Results | Barang berhasil dihapus dari daftar barang |

**EDIT BARANG**

|  |  |
| --- | --- |
| Nama usecase | Edit Barang |
| Actors | Admin |
| Preconditions | Admin masuk ke menu Lihat Daftar Barang Admin |
| Descriptions | 1. Admin memilih barang yang akan diedit 2. Admin mengklik tombol “Edit Barang” 3. Admin mengklik “Ya” pada pop up konfirmasi edit barang |
| Exception | Admin mengklik “Tidak”, pada pop up konfirmasi sehingga batal mengedit data barang dan kembali ke halaman sebelumnya. |
| Results | Data barang berhasil diedit |

**LIHAT TRANSAKSI**

|  |  |
| --- | --- |
| Nama usecase | Lihat Transaksi |
| Actors | Admin |
| Preconditions | Admin masuk ke website Three Brothers Clothing Company |
| Descriptions | 1. Admin memasuki halaman daftar transaksi 2. Admin mengecek apakah ada transaksi yang masuk |
| Exception | - |
| Results | Admin berhasil melihat data transaksi |

**KONFIRMASI TRANSAKSI**

|  |  |
| --- | --- |
| Nama usecase | Konfirmasi Transaksi |
| Actors | Admin |
| Preconditions | Admin masuk ke form daftar transaksi |
| Descriptions | 1. Admin memilih transaksi yang terdapat pada daftar transaksi 2. Admin melakukan konfirmasi untuk transaksi yang masuk 3. Admin mengirimkan konfirmasi transaksi ke member |
| Exception | - |
| Results | * Admin berhasil melakukan konfirmasi transaksi * Member berhasil menerima konfirmasi transaksi |