#### Use case đặt hàng:

**1.Tên use case**: đặt sản phẩm quần áo.

**2**.**Mô tả vắn tắt**: use case này cho phép user có thể đặt mua sản phẩm quần áo đã lưu sẵn trong giỏ hàng của mình.

**3.Luồng sự kiện:**

* 1. **Luồng cơ bản**:

1. Use case này bắt đầu khi khách hàng bấm vào “đặt hàng”. Hệ thống lấy thông tin danh sách của các sản phẩm quần áo bao gồm: gồm mã sản phẩm, tên sản phẩm, kích thước, số lượng,... trong bảng ĐẶT HÀNG và hiển thị lên màn hình.
2. Khách hàng kích vào nút “Đặt hàng” của một sản phẩm quần áo. Hệ thống sẽ lấy thông tin gồm: ảnh , tên sản phẩm, số lượng, địa chỉ, đánh giá,... và hiển thị ra màn hình.
3. Khách hàng kích vào nút “Đặt hàng”. Hệ thống sẽ xác nhận và đặt sản phẩm. Use case kết thúc.

**b.Luồng rẽ nhánh:**

1. Tại bước 1 trong luồng cơ bản: Nếu cơ sở dữ liệu chưa được nhập thì hệ thống sẽ hiển thị thông báo . Use case kết thúc.
2. Tại bất kỳ thời điểm nào trong quá trình thực hiện use case nếu không kết nối được với cơ sử dữ liệu thì hệ thống sẽ hiển thị một thông báo lỗi và use case kết thúc.

**2.Use case tìm kiếm sản phẩm:**

1. **Tên use case**: tìm kiếm quần áo.
2. **Mô tả vắn tắt**: use case này cho phép người dùng có thể tìm kiếm quần áo theo tên, giá sản phẩm mình mong muốn.
3. **Luồng sự kiện:**
   1. **Luồng cơ bản:**

1.Use case này bắt đầu khi người dùng nhập tên sản phẩm quần áo muốn tra cứu vào ô tìm kiếm. Hệ thống lấy thông tin từ bảng TÌM KIẾM và hiển thị: ảnh minh họa, tiêu đề, giới thiệu,..

2.Khách hàng kích vào ảnh minh họa một sản phẩm quần áo trong danh sách. Hệ thống lấy thông tin chi tiết của sản phẩm quần áo được chọn gồm: ảnh minh họa, tiêu đề, tên sản phẩm, thông tin sản phẩm,.. từ bảng TÌM KIẾM và hiển thị ra màn hình. Use case kết thúc.

**Luồng rẽ nhánh:**

1. Tại thời điểm bất kì trong quá trình thực hiện use case nếu không kết nối được với hệ thống cơ sở dữ liệu thì hệ thống sê hiển thị một thông báo lỗi và use case kết thúc.
2. Tại bước 1 trong luồng cơ bản khi hệ thống không tìm thấy tên sản phẩm quần áo nào nằm trong những sản phẩm mà khách hàng muốn tìm kiếm, thì sẽ hiển thị một thông báo. Use case kết thúc.