

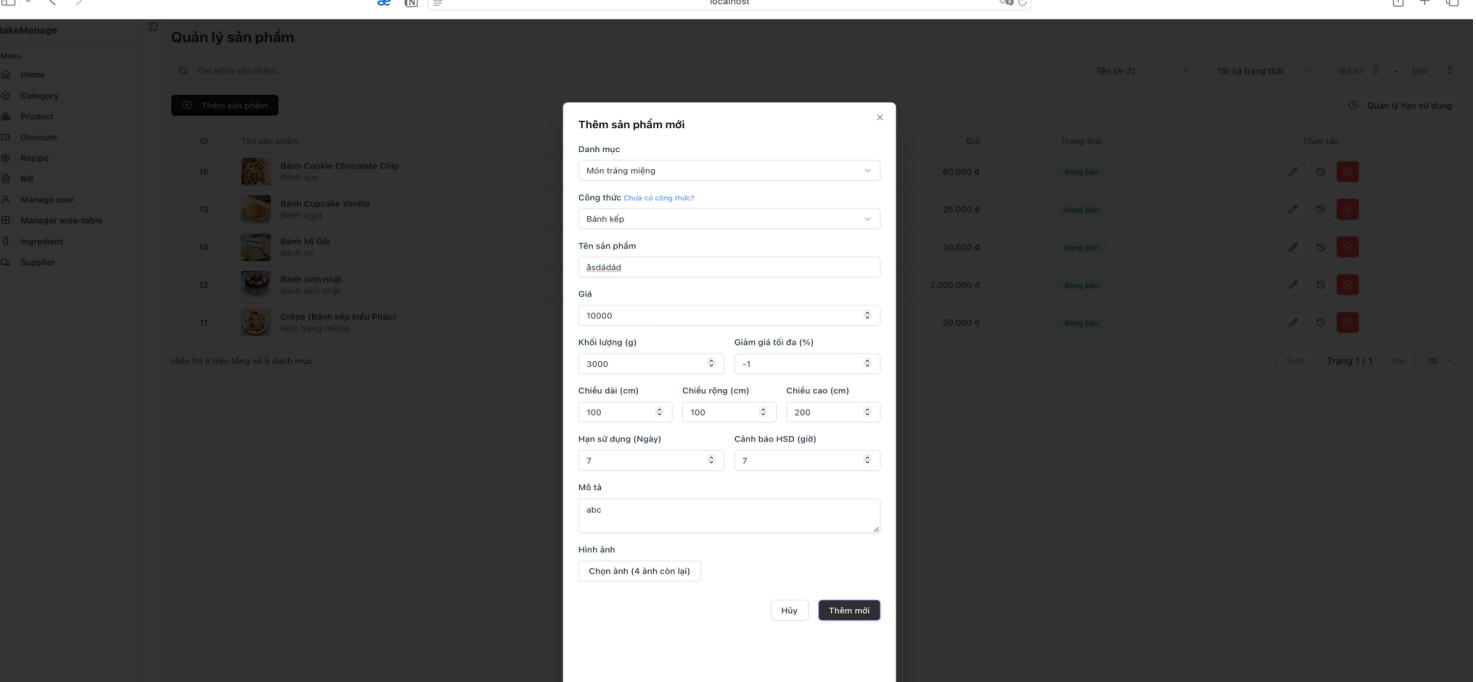
TÀI LIỆU TEST CASE

NHÓM 2

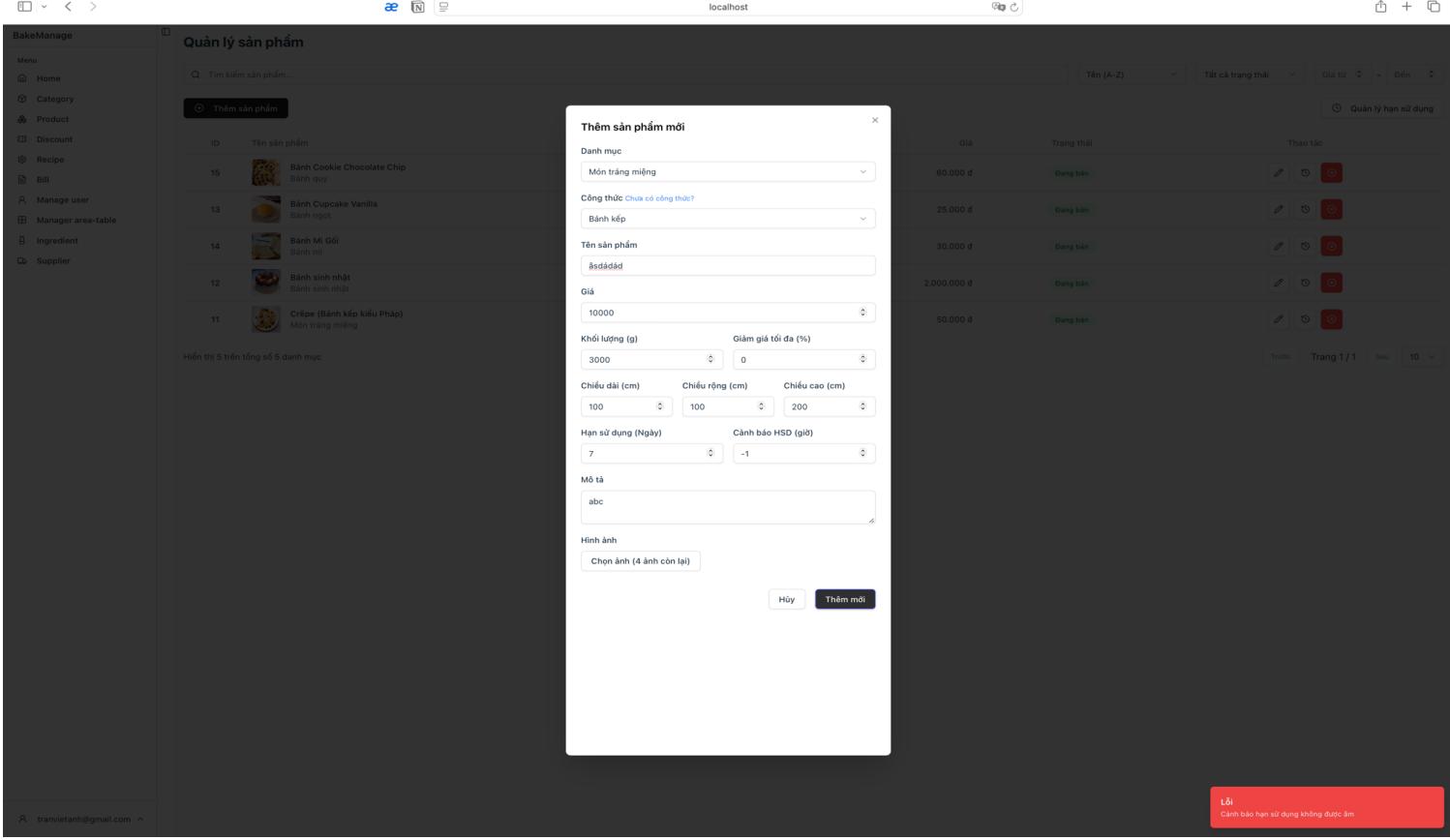
TÀI LIỆU TEST CASE

Màn hình: Thêm sản phẩm
Version: 1

TestCase	Màn hình	Thêm sản phẩm				
	Thành viên	AnhTV				
Tùy chỉnh testcase						
STT	Tên hạng mục	Nội dung check	Link	Tình trạng		
1	Tên sản phẩm	Trường hợp chưa nhập tên sản phẩm	link	Đã fix		
2	Mô tả sản phẩm	Trường hợp chưa nhập mô tả sản phẩm	link	Đã fix		
3	Giá sản phẩm	Trường hợp chưa nhập giá sản phẩm	link	Đã fix		
4	Giá sản phẩm	Giá quá nhỏ (< MINIMUM_PRICE(1000))	link	Đã fix		
5	Thời hạn sử dụng	Trường hợp chưa nhập thời hạn sử dụng	link	Đã fix		
6	Cảnh báo hạn sử dụng	Trường hợp chưa nhập cảnh báo thời hạn sử dụng	link	Đã fix		
7	Chiều dài sản phẩm	Trường hợp chưa nhập chiều dài sản phẩm	link	Đã fix		
8	Chiều dài sản phẩm	Chiều dài quá nhỏ và quá lớn (< MINIMUM_LENGTH(1), > MAX_LENGTH(20))	link	Đã fix		
8		Trường hợp chưa chiều cao sản phẩm	link	Đã fix		
10	Chiều cao sản phẩm	Chiều cao quá nhỏ và quá lớn (< MINIMUM_HEIGHT(1), > MAX_HEIGHT(20))	link	Đã fix		
11	Chiều rộng sản phẩm	Trường hợp chưa chiều rộng sản phẩm	link	Đã fix		
12	Chiều rộng sản phẩm	Chiều rộng quá nhỏ và quá lớn (< MINIMUM_WIDTH(1), > MAX_WIDTH(20))	link	Đã fix		
13	Khối lượng sản phẩm	Trường hợp chưa nhập khối lượng sản phẩm	link	Đã fix		
14	Khối lượng sản phẩm	Khối lượng quá nhỏ và quá lớn (< MINIMUM_WEIGHT(1), > MAX_WEIGHT(20))	link	Đã fix		
15	Danh mục sản phẩm	Trường hợp chưa chọn danh mục sản phẩm	link	Đã fix		
16	Công thức sản phẩm	Trường hợp chưa chọn công thức	link	Đã fix		
17	Tên sản phẩm	Trường hợp tên quá 250 ký tự	link	Đã fix		
18	Cảnh báo hạn sử dụng	Hạn sử dụng bé hơn 0	link	Đã fix		
18	Hạn sử dụng sản phẩm	Hạn sử dụng bé hơn 0	link	Đã fix		
19	Hạn cảnh báo sản phẩm	Hạn cảnh báo lớn hơn hạn sử dụng	link	Đã fix		
20	Giới hạn giảm giá sản phẩm	Giới hạn giảm giá 0 đến 100	link	Đã fix		
21	Ảnh sản phẩm	Vui lòng chọn ít nhất một ảnh	link	Đã fix		
22	Tên sản phẩm	Trùng tên sản phẩm	link	Đã fix		
23	Danh mục	Không tồn tại danh mục	link	Đã fix		
24	Công thức	Không tồn tại công thức	link	Đã fix		
25	Mô tả sản phẩm	Mô tả quá dài	link	Đã fix		

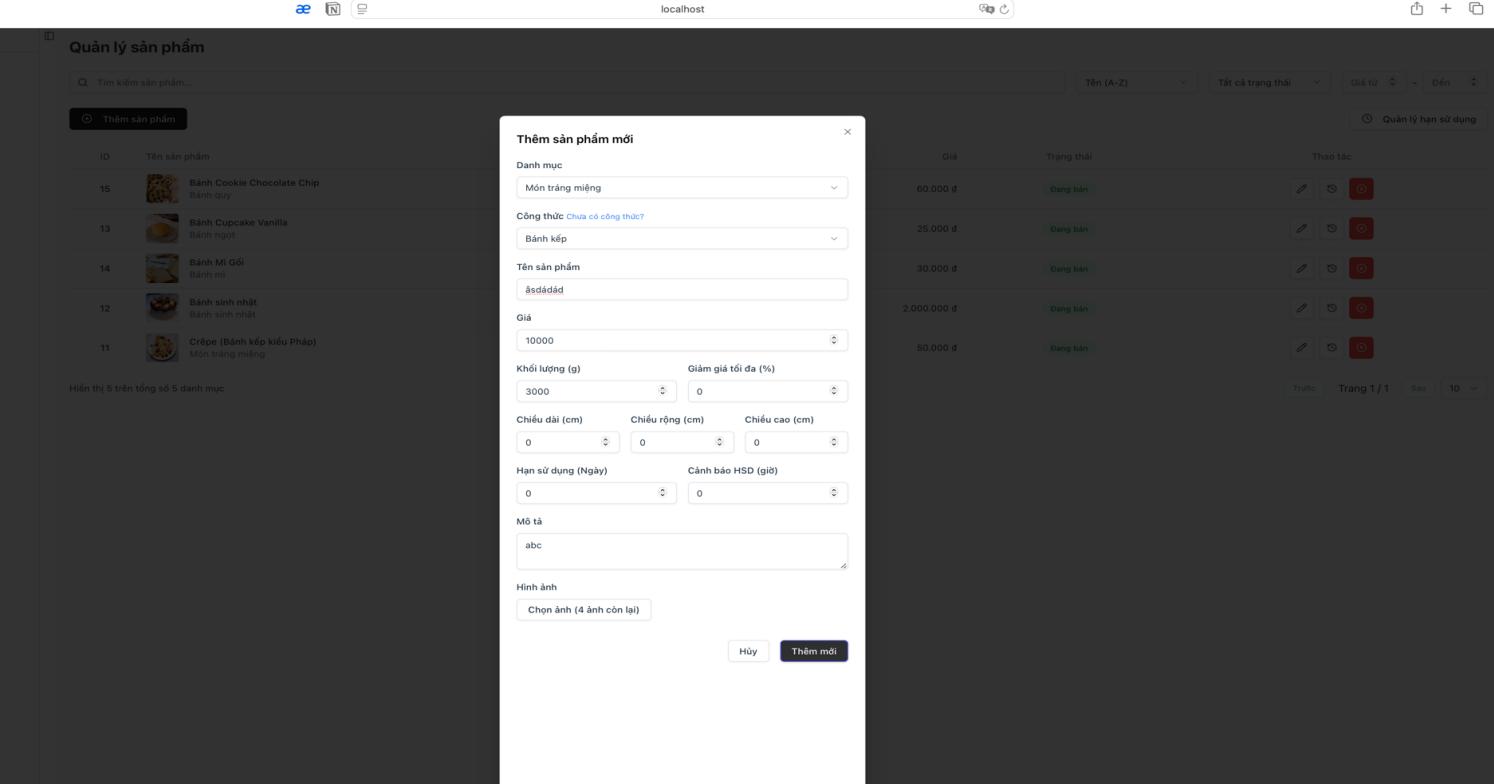
TestCase	Màn hình	Thêm sản phẩm				
TestCase	Thành viên	AnhTV				
TestCase	Giới hạn giảm giá					
ErrorCode	PRODUCT_DISCOUNT_LIMIT_ERROR					
Nội dung	Giới hạn giảm giá ngoài vùng 0 đến 100					
Nội dung test	Giới hạn giảm giá âm					
Đầu ra mong muốn	Hiển thị được message lỗi					
Dữ liệu mẫu	product.discount_limit = -3					
 <p>The screenshot shows the 'BakeManage' application's product management screen. On the left is a sidebar with navigation links: Home, Category, Product (selected), Discount, Recipe, Bill, Manage user, Manager area-table, Ingredient, and Supplier. The main area displays a list of products with columns for ID, Name, and Status (Đang bán). A modal window titled 'Thêm sản phẩm mới' is centered over the list, asking for product details. The 'Discount' section of the modal has '-3' entered into the 'Giảm giá tối đa (%)' field. A red error box at the bottom right of the modal displays the message 'Lỗi: Giới hạn giảm giá phải từ 0 đến 100'.</p>						

TestCase	Màn hình	Thêm sản phẩm				
	Thành viên	AnhTV				
TestCase	Cảnh báo hạn sử dụng sản phẩm					
ErrorCode	PRODUCT_EXPIRY_WARNING_ERROR					
Nội dung	Chưa nhập hạn sử dụng cảnh báo					
Nội dung tes	Bỏ trống trường hạn sử dụng cảnh báo					
Đầu ra mong muốn	Hiển thị được message lỗi					
Dữ liệu mẫu	product.expiry_warning =					
<p>The screenshot shows the 'Thêm sản phẩm mới' (Add new product) dialog box. The 'Danh mục' dropdown is set to 'Món tráng miệng'. The 'Công thức' dropdown is set to 'Bánh kếp'. The 'Tên sản phẩm' field contains 'Bánh mì'. The 'Giá' field is set to 10000. The 'Khối lượng (g)' field is set to 3000. The 'Chiều dài (cm)', 'Chiều rộng (cm)', and 'Chiều cao (cm)' fields are set to 100, 100, and 200 respectively. The 'Hạn sử dụng (Ngày)' field is set to 7. The 'Mô tả' field contains 'abc'. At the bottom right of the dialog, there is a red error message box with the text 'Lỗi Cảnh báo hạn sử dụng không được bỏ trống'.</p>						

TestCase	Màn hình	Thêm sản phẩm				
	Thành viên	AnhTV				
TestCase	Cảnh báo hạn sử dụng sản phẩm					
ErrorCode	PRODUCT_EXPIRY_WARNING_ERROR1					
Nội dung	Hạn cảnh báo sử dụng sai định dạng					
Nội dung tes	Hạn cảnh báo sử dụng là số âm					
Đầu ra mong muốn	Hiển thị được message lỗi					
Dữ liệu mẫu	product.expiry_warning = -3					
 <p>The screenshot shows a dark-themed web application interface for managing products. On the left, there's a sidebar with various menu items like Home, Category, Product, Discount, Recipe, Bill, Manage user, Manager area-table, Ingredient, and Supplier. The main area has a search bar and a table listing products with columns for ID, Name, Image, and Status (Đang bán). A modal window titled 'Thêm sản phẩm mới' (Add new product) is open in the center. It contains fields for Product Name (Món tráng miệng), Category (Bánh kếp), Description (Bánh mì), Price (10000), Weight (3000g), Dimensions (100x100x200cm), Expiry Date (7/01/-1), and Description (abc). At the bottom of the modal, there are 'Hủy' (Cancel) and 'Thêm mới' (Add new) buttons. In the bottom right corner of the page, there's a red error message box with the text 'Lỗi Cảnh báo hạn sử dụng không được âm'.</p>						

TestCase	Màn hình	Thêm sản phẩm				
TestCase	Thành viên	AnhTV				
TestCase	Chiều rộng sản phẩm					
ErrorCode	PRODUCT_WIDTH_INPUT_ERROR1					
Nội dung	Chưa nhập chiều rộng					
Nội dung test	Bỏ trống trường chiều rộng					
Đầu ra mong muốn	Hiển thị được message lỗi					
Dữ liệu mẫu	product.width =					

The screenshot shows the 'Thêm sản phẩm mới' (Add new product) dialog box. The 'Danh mục' dropdown is set to 'Món tráng miệng'. The 'Công thức' dropdown is set to 'Bánh kếp'. The 'Tên sản phẩm' input field contains 'âsdádád'. The 'Giá' input field contains '10000'. The 'Khối lượng (g)' input field contains '3000'. The 'Chiều dài (cm)' input field contains '100'. The 'Chiều rộng (cm)' input field is empty. The 'Chiều cao (cm)' input field contains '0'. The 'Hạn sử dụng (Ngày)' input field contains '0'. The 'Cảnh báo HSD (giờ)' input field contains '0'. The 'Mô tả' input field contains 'abc'. The 'Hình ảnh' section has a button 'Chọn ảnh (4 ảnh còn lại)'. At the bottom are 'Hủy' and 'Thêm mới' buttons. A red error message at the bottom right says 'Lỗi: Vui lòng nhập chiều rộng sản phẩm'.

TestCase	Màn hình	Thêm sản phẩm				
	Thành viên	AnhTV				
TestCase	Chiều dài sản phẩm					
ErrorCode	PRODUCT_LENGTH_INPUT_ERROR1					
Nội dung	Chưa nhập chiều dài					
Nội dung test	Bỏ trống trường chiều dài					
Đầu ra mong muốn	Hiển thị được message lỗi					
Dữ liệu mẫu	product.Length =					
 <p>The screenshot shows the BAKEManage application's product management screen. On the left is a sidebar with navigation links for Home, Category, Product, Discount, Recipe, Bill, Manage user, Manager area-table, Ingredient, and Supplier. The main area has a title 'Quản lý sản phẩm' (Product Management). Below it is a search bar and a table listing products with columns for ID, Name, and Description. A modal window titled 'Thêm sản phẩm mới' (Add new product) is centered over the table. The modal fields include: Danh mục (Category) set to 'Món tráng miệng' (Dessert); Công thức (Formula) set to 'Chưa có công thức' (No formula); Tên sản phẩm (Product Name) set to 'âsdâdad'; Giá (Price) set to '10000'; Khoả lượng (g) (Quantity) set to '3000'; Chiết khấu (%) (Discount %) set to '0'; Chiều dài (cm) (Length cm) set to '0'; Chiều rộng (cm) (Width cm) set to '0'; Chiều cao (cm) (Height cm) set to '0'; Hạn sử dụng (Ngày) (Expiry Date) set to '0'; Cảnh báo HSD (giờ) (Expiry warning time) set to '0'; Mô tả (Description) set to 'abc'; and Hình ảnh (Image) with a placeholder 'Chọn ảnh (4 ảnh còn lại)' (Select image (4 images left)). At the bottom of the modal are 'Hủy' (Cancel) and 'Thêm mới' (Add new) buttons. A red error message box at the bottom right says 'Lỗi' (Error) and 'vui lòng nhập chiều dài sản phẩm' (Please enter product length).</p>						

TestCase	Màn hình	Thêm sản phẩm			
	Thành viên	AnhTV			

TestCase Tên sản phẩm

ErrorCode PRODUCT_NAME_INPUT_ERROR

Nội dung Chưa nhập tên sản phẩm

Nội dung test Bỏ trống trường tên sản phẩm

Đầu ra mong muốn Hiển thị được message lỗi

Dữ liệu mẫu product.Name = ""

ID	Tên sản phẩm	Giá	Trạng thái	Thao tác
15	Bánh Cookie Chocolate Chip Bánh quy	60.000 ₫	Đang bán	[Edit] [Delete]
13	Bánh Cupcake Vanilla Bánh ngọt	25.000 ₫	Đang bán	[Edit] [Delete]
14	Bánh Mì Gối Bánh mì	30.000 ₫	Đang bán	[Edit] [Delete]
12	Bánh sinh nhật Bánh sinh nhật	2.000.000 ₫	Đang bán	[Edit] [Delete]
11	Crêpe (Bánh kếp kiểu Pháp) Món tráng miệng	50.000 ₫	Đang bán	[Edit] [Delete]

Lỗi: Vui lòng nhập tên sản phẩm

TestCase	Màn hình	Thêm sản phẩm					
	Thành viên	AnhTV					

TestCase Tên sản phẩm

ErrorCode PRODUCT_NAME_LENGTH_ERROR

Nội dung Tên sản phẩm quá dài

Nội dung test Nhập tên quá 250 ký tự

Đầu ra mong muốn Hiển thị được message lỗi

The screenshot shows a dark-themed web application for managing a bakery (BakeManage). On the left, a sidebar menu includes Home, Category, Product (selected), Discount, Recipe, Bill, Manage user, Manager area-table, Ingredient, and Supplier. The main area is titled 'Quản lý sản phẩm' (Product Management) and shows a list of existing products with columns for ID, Name, Image, Description, Price, Status, and Actions. A modal window titled 'Thêm sản phẩm mới' (Add new product) is centered over the list. Inside the modal, various product details are input fields, including category (Món tráng miệng), formula (Chứa cồn công thức), name (Tên sản phẩm), price (Giá), weight (Khối lượng), discount (Giảm giá tối đa), dimensions (Chiều dài, Chiều rộng, Chiều cao), expiration date (Hạn sử dụng), and safety date (Cảnh báo HSD). The product name field contains a long, invalid string of characters. At the bottom of the modal, there are 'Hủy' (Cancel) and 'Thêm mới' (Add new) buttons. A red error message box at the bottom right of the screen states: 'Lỗi: Tên sản phẩm không được vượt quá 250 ký tự' (Error: Product name cannot exceed 250 characters).

TestCase	Màn hình	Thêm sản phẩm					
	Thành viên	AnhTV					
TestCase	Tên sản phẩm						
ErrorCode	PRODUCT_NAME_EXISTS						
Nội dung	Tên sản phẩm đã tồn tại						
Nội dung test	Nhập trùng tên với một sản phẩm đã có						
Đầu ra mong muốn	Hiển thị được message lỗi						

HTTP API documentation / Product / **create**

POST {{base_url}} /api/products

Params Authorization Headers (9) Body Scripts Settings

Body (raw JSON)

```

1 {
2   "categoryId": 4,
3   "name": "Crêpe (Bánh kếp kiểu Pháp)",
4   "price": 20.5,
5   "description": "A delicious chocolate cake with a rich and creamy flavor."

```

Body Cookies Headers (13) Test Results 400 Bad Request • 44 ms • 5'

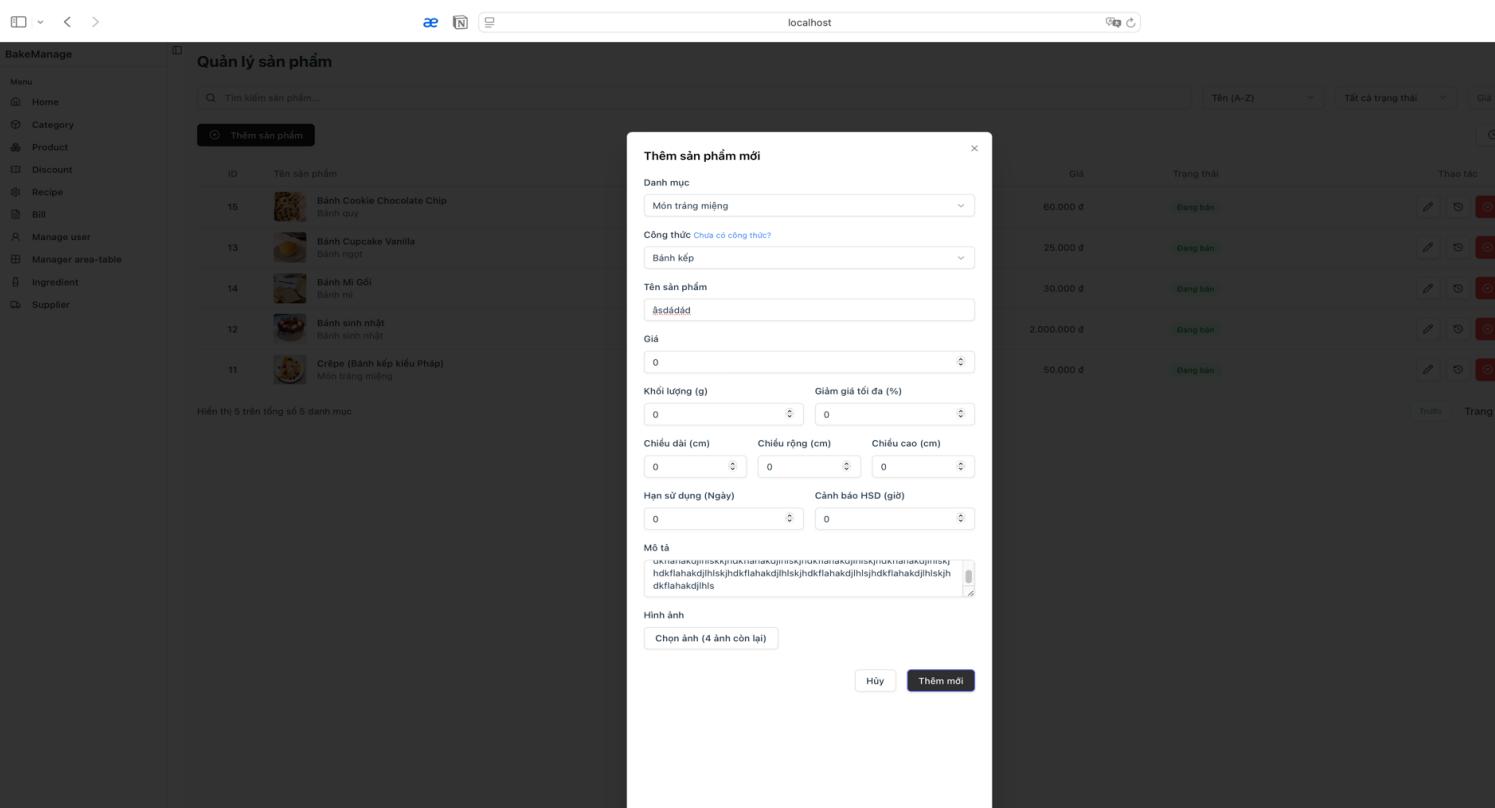
Pretty Raw Preview Visualize JSON

```

1 {
2   "success": false,
3   "message": "Tên sản phẩm đã tồn tại",
4   "errorcode": "PRODUCT_NAME_EXISTS",
5   "data": null
6 }

```


TestCase	Màn hình	Thêm sản phẩm				
	Thành viên	AnhTV				
TestCase	Tên sản phẩm					
ErrorCode	PRODUCT_DESC_LENGTH_ERROR					
Nội dung	Mô tả sản phẩm quá dài					
Nội dung test	Mô tả quá 500 ký tự					
Đầu ra mong muốn	Hiển thị được message lỗi					



The screenshot shows a dark-themed web application for managing a bakery. On the left, a sidebar menu includes Home, Category, Product, Discount, Recipe, Bill, Manage user, Manager area-table, Ingredient, and Supplier. The main content area has a header 'Quản lý sản phẩm' (Product Management). Below it is a search bar and a table listing products. A modal window titled 'Thêm sản phẩm mới' (Add new product) is centered over the table. The modal contains fields for 'Tên sản phẩm' (Product name), 'Giá' (Price), 'Khối lượng (g)' (Weight), 'Chiều dài (cm)' (Length), 'Chiều rộng (cm)' (Width), 'Chiều cao (cm)' (Height), 'Hạn sử dụng (Ngày)' (Expiry date), 'Cánh bao HSD (giờ)' (Expiry buffer time), and 'Mô tả' (Description). The 'Mô tả' field is filled with a long string of random characters. At the bottom of the modal are 'Hủy' (Cancel) and 'Thêm mới' (Add new) buttons. A red error message at the bottom right of the screen states 'Lỗi: Mô tả không được vượt quá 500 ký tự' (Error: Description must not exceed 500 characters).

TestCase	Màn hình	Thêm sản phẩm			
	Thành viên	AnhTV			
TestCase	Khối lượng sản phẩm				
ErrorCode	PRODUCT_WEIGHT_INPUT_ERROR2				
Nội dung	Khối lượng sản phẩm quá lớn quá 20kg				
Nội dung test	Khối lượng sản phẩm quá 20000g				
Đầu ra mong muốn	Hiển thị được message lỗi				
Dữ liệu mẫu	product.Weight = 30000				
