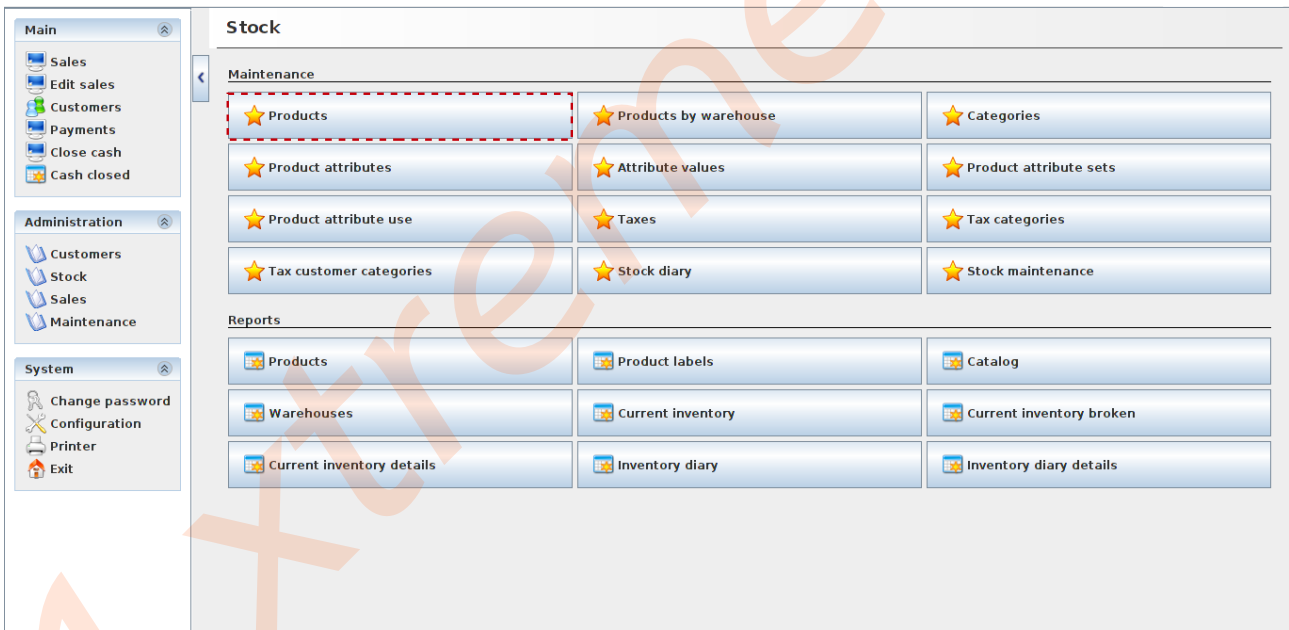


โมดูล administration function stock : เป็น function ที่ดำเนินการเกี่ยวกับสินค้าโดยส่วนใหญ่และรายงานการซื้อขายสินค้า



1.Products : เป็นการเพิ่มสินค้าตัวใหม่รวมไปถึงการแก้ไขสินค้าที่มีอยู่แล้ว



## หน้า main of Product

The screenshot shows a software interface for product management. At the top, there's a 'Products' section with search options: 'By barcode' (with a barcode input field) and 'By form' (with dropdowns for Name, Buy price, Sell price, and Category). Below this is a toolbar with various icons. The main area is divided into two panes. The left pane, labeled '01 - ice-cream', contains a list of products, with one item circled in red and labeled '4'. The right pane, also labeled '01 - ice-cream', shows detailed information for the selected product, including Reference (01), Name (ice-cream), Barcode (1001), Buy price (฿10.00), Sell price (฿12.00 with a 20% discount), Sell price + tax (฿12.00), Tax category (Tax Exempt), Category (Category Standard), and Attributes. A toolbar on the right side of this pane includes icons for adding, deleting, and refreshing. The interface is annotated with red dashed boxes and numbers 1, 2, 3, and 4, corresponding to the numbered list below.

1. ส่วนของการค้นหารายชื่อสินค้า จาก

1.1 ค้นหาจากบาร์โค้ดสินค้า

1.2 ค้นหาจากชื่อสินค้า

1.3 ค้นหาจากราคาต้นทุนสินค้า

1.4 ค้นหาจากราคาขายสินค้า

1.5 ค้นหาจากหมวดหมู่ของสินค้า

2. แถบคอนโทรล: ส่วนใหญ่ใช้ในการเพิ่ม ลบ แก้ไข หรือบันทึกการแก้ไขสินค้า

3. รายละเอียดของสินค้านั้น ๆ ที่กิจการมีอยู่

4. รายชื่อของสินค้าทั้งหมดที่กิจการมีอยู่

การเพิ่มสินค้าใหม่เข้าสู่ระบบโดยการกดปุ่ม  ในแถบคอนโทรล แล้วทำการเพิ่มรายละเอียดสินค้าใหม่เข้าไปในระบบ

01 - ice-cream

**(New Record)**

Reference 02 Name ramen

General Stock Properties

Barcode 1 1002

Buy price 2 150

Sell price 3 200 33.33%


Sell price + tax 4 ฿220.00

Tax category 5 Tax Standard

Category 6 Category Standard

Attributes 7

- 1.บาร์โค้ดของสินค้า
- 2.ราคาต้นทุนของสินค้า
- 3.ราคาขายสินค้า
- 4.ราคาขายสินค้า + ภาษี
- 5.หมวดหมู่ภาษีของสินค้า
- 6.หมวดหมู่ของสินค้า
- 7.คุณลักษณะของสินค้า(ในทีนี้ยังไม่ได้สร้าง)

ส่วน tab อื่น ๆ นั้นคือจำนวนของที่อยู่ในคลังสินค้าและรายละเอียดเสริมของสินค้าชนิดนั้น ๆ เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้วทำการกด  บันทึก ผลที่ได้จากการเพิ่มสินค้า

01 - ice-cream

02 - ramen

**02 - ramen**

Reference 02 Name ramen

General Stock Properties

Barcode 1002

Buy price ฿150.00

Sell price ฿200.00 33.33%

Sell price + tax ฿220.00

Tax category Tax Standard

Category Category Standard


Attributes

Warehouse: หน้านี้จะแสดงให้ผู้ทำการทราบว่าสินค้าชนิดนั้น ๆ ถูกขายไปเท่าใด

The screenshot shows the 'Products by warehouse' interface. At the top, there's a title 'Products by warehouse'. Below it, a dropdown menu is set to 'General'. A list on the left shows '01 - ice-cream' and '02 - ramen'. The '02 - ramen' item is selected, and its details are shown on the right: 'Units' is 0, 'Minimum' is empty, and 'Maximum' is empty. There are navigation icons at the top right and a '2 / 2' indicator.

ทำการเพิ่มจำนวนของสินค้าที่มีเก็บไว้ในคลังสินค้าน้อยที่สุดและมากที่สุด

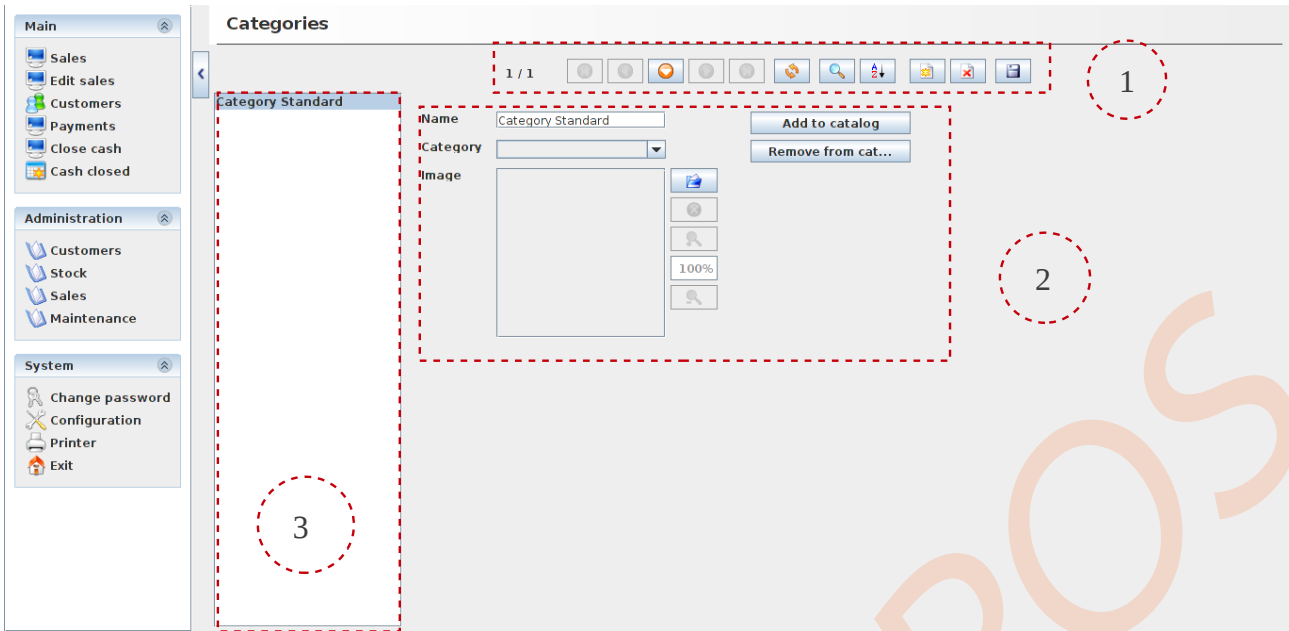
This screenshot is similar to the previous one, but the '02 - ramen' item's details are updated: 'Units' is 0, 'Minimum' is 10, and 'Maximum' is 100. A red dashed box highlights these three input fields. The rest of the interface remains the same.

แล้วทำการบันทึก  กรณีนี้ unit เป็น 0 เนื่องจากยังไม่ได้ขายสินค้าชนิดนี้ และเมื่อขายสินค้าชนิดนี้ไปแล้ว unit จะติดลบ(-)เนื่องจากได้ขายไปโดยระบบ

Categories: สร้างหมวดหมู่ให้กับสินค้าของกิจการเพื่องานต่อการค้นหาเพื่อแก้ไข

The screenshot shows the 'Stock' management interface. On the left is a sidebar with categories: 'Main', 'Administration', and 'System'. The main area is titled 'Stock' and contains a 'Maintenance' section with a grid of buttons: 'Products', 'Products by warehouse', 'Categories' (highlighted with a red dashed box), 'Product attributes', 'Attribute values', 'Product attribute sets', 'Product attribute use', 'Taxes', 'Tax categories', 'Tax customer categories', 'Stock diary', and 'Stock maintenance'. Below this is a 'Reports' section with buttons for 'Products', 'Product labels', 'Catalog', 'Warehouses', 'Current inventory', 'Current inventory broken', 'Current inventory details', 'Inventory diary', and 'Inventory diary details'.

## หน้า main of Categories

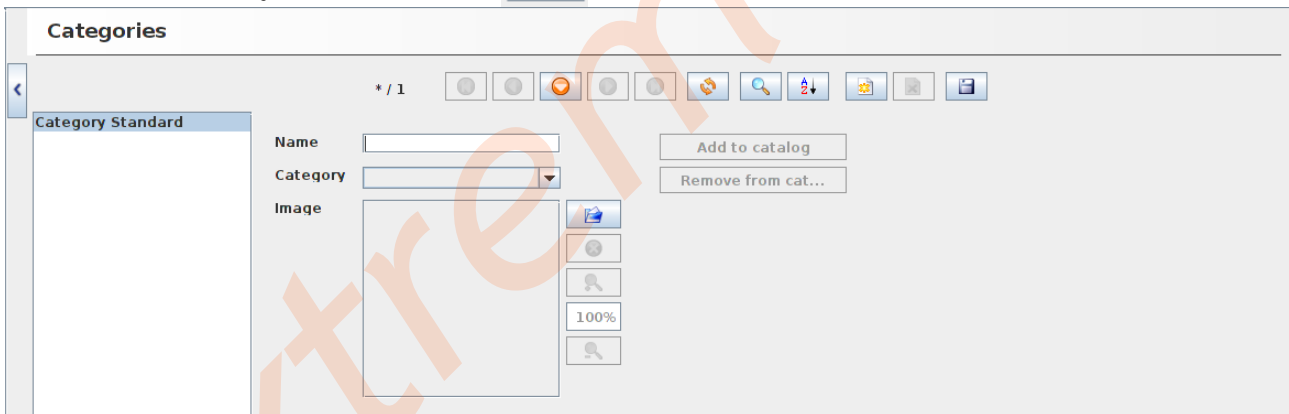


1.แถบคอนโทรล: ส่วนใหญ่ใช้ในการเพิ่ม ลบ แก้ไข หรือบันทึกการแก้ไข

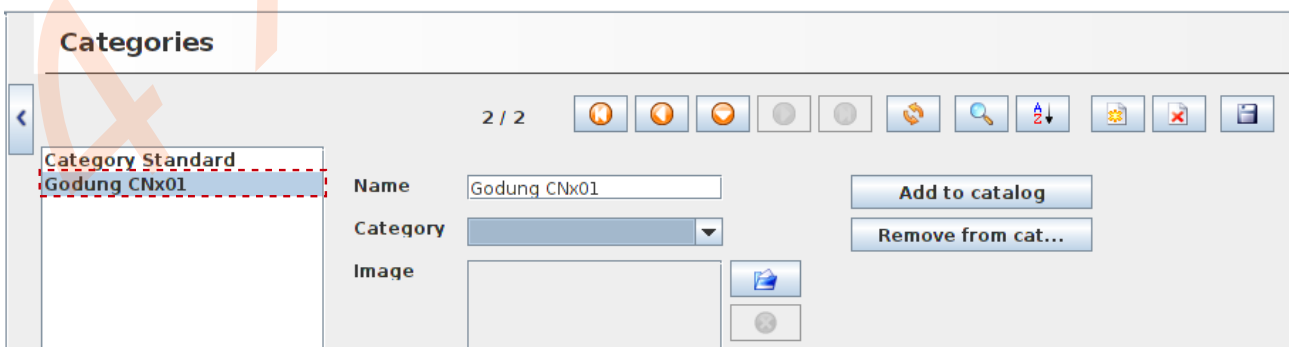
2.ส่วนกรอกรายละเอียดของ categories

3.ส่วนแสดงรายชื่อ categories

การสร้างหมวดหมู่ใหม่โดยการกด  ผลลัพธ์ที่ได้

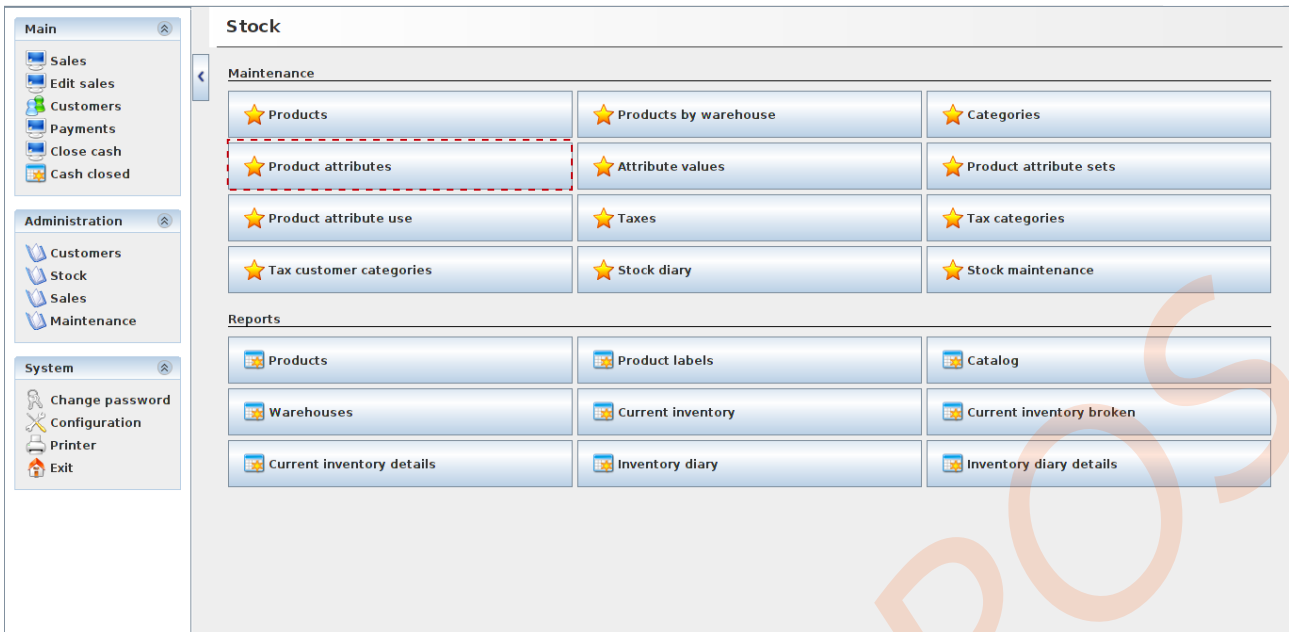


จากนั้นกรอกรายละเอียดของหมวดหมู่สินค้าลงไปแล้วกดบันทึก 

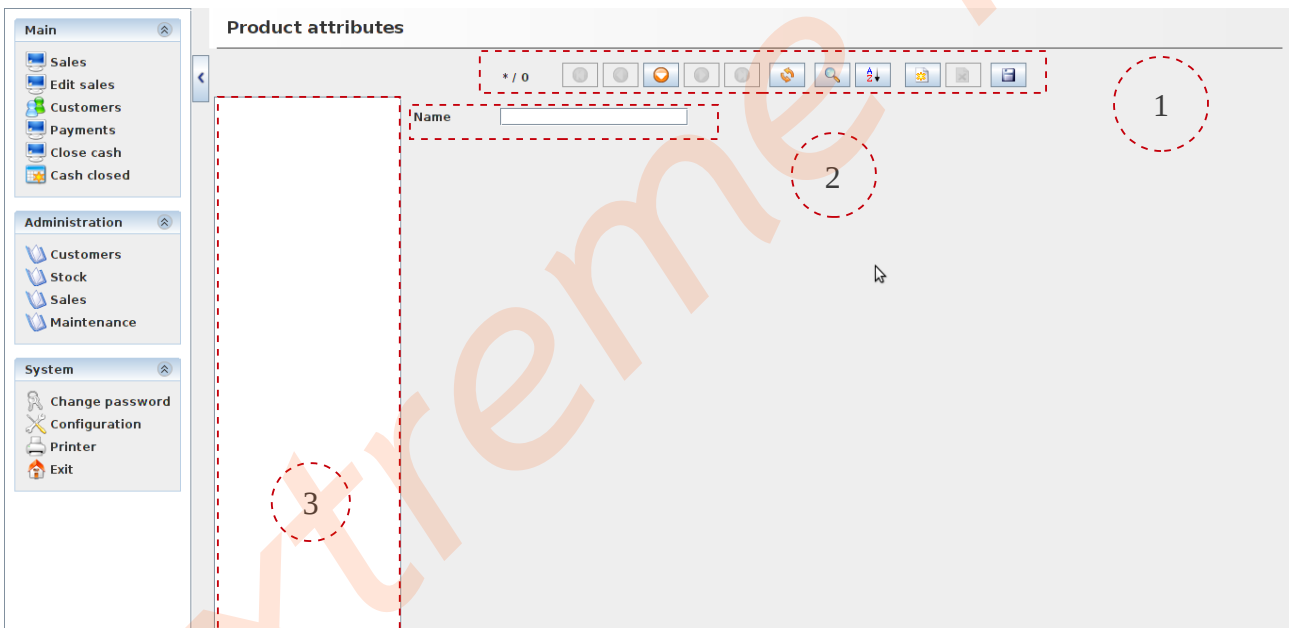


ใช้เลือกเวลาที่เพิ่มสินค้าใหม่มาให้สินค้าชนิดนั้นอยู่ในหมวดหมู่ใด(Create product)

Product attributes : ใช้สำหรับสร้างคุณลักษณะของสินค้าว่าขายแบบใด เช่น ซิ่น, โหล



หน้า main of Product attributes



1.แถบคอนโทรล: ส่วนใหญ่ใช้ในการเพิ่ม ลบ แก้ไข หรือบันทึกการแก้ไข

2.ส่วนชื่อของ Product attributes

3.ส่วนแสดงรายชื่อ Product attributes

กดเพื่อสร้างคุณลักษณะของสินค้า  แล้วทำการกรอกชื่อคุณลักษณะของสินค้าแล้วทำการบันทึก  ผลการบันทึกดังรูป

### Product attributes

1 / 1

attributes01

Name

## Attribute values

**Main**

- Sales
- Edit sales
- Customers
- Payments
- Close cash
- Cash closed

**Administration**

- Customers
- Stock
- Sales
- Maintenance

**System**

- Change password
- Configuration
- Printer
- Exit

### Stock

Maintenance

★ Products	★ Products by warehouse	★ Categories
★ Product attributes	★ Attribute values	★ Product attribute sets
★ Product attribute use	★ Taxes	★ Tax categories
★ Tax customer categories	★ Stock diary	★ Stock maintenance

Reports

★ Products	★ Product labels	★ Catalog
★ Warehouses	★ Current inventory	★ Current inventory broken
★ Current inventory details	★ Inventory diary	★ Inventory diary details

## หน้า main of Attribute values

**Main**

- Sales
- Edit sales
- Customers
- Payments
- Close cash
- Cash closed

**Administration**

- Customers
- Stock
- Sales
- Maintenance

**System**


- Change password
- Configuration
- Printer
- Exit

### Attribute values

Product attri...

1 / 0

Value

กดเพื่อสร้างค่าคุณลักษณะของสินค้า  แล้วทำการกรอกค่าคุณลักษณะของสินค้าโดยการเลือกชื่อคุณลักษณะของสินค้า

### Attribute values

Product attri... attributes01

1 / 1

dozen Value

ทำการบันทึก  ผลการบันทึกดังรูปด้านบน

Product attribute sets:เป็นการกำหนดชื่อของคุณลักษณะของสินค้า

### Stock

Maintenance

★ Products	★ Products by warehouse	★ Categories
★ Product attributes	★ Attribute values	★ Product attribute sets
★ Product attribute use	★ Taxes	★ Tax categories
★ Tax customer categories	★ Stock diary	★ Stock maintenance


Reports

★ Products	★ Product labels	★ Catalog
★ Warehouses	★ Current inventory	★ Current inventory broken
★ Current inventory details	★ Inventory diary	★ Inventory diary details

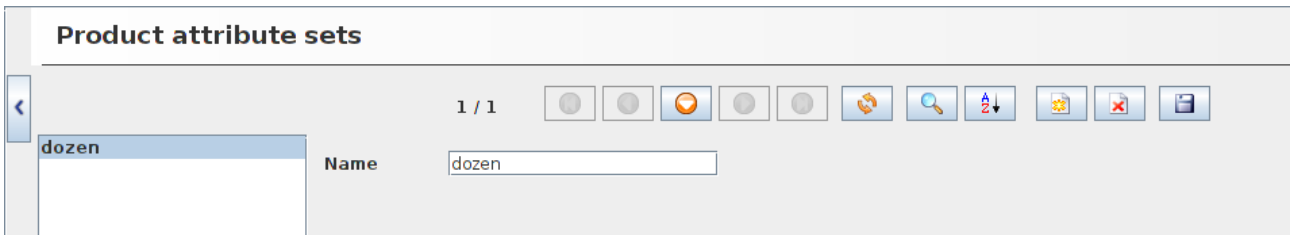
หน้า main of Product attribute sets

### Product attribute sets

dozen Name

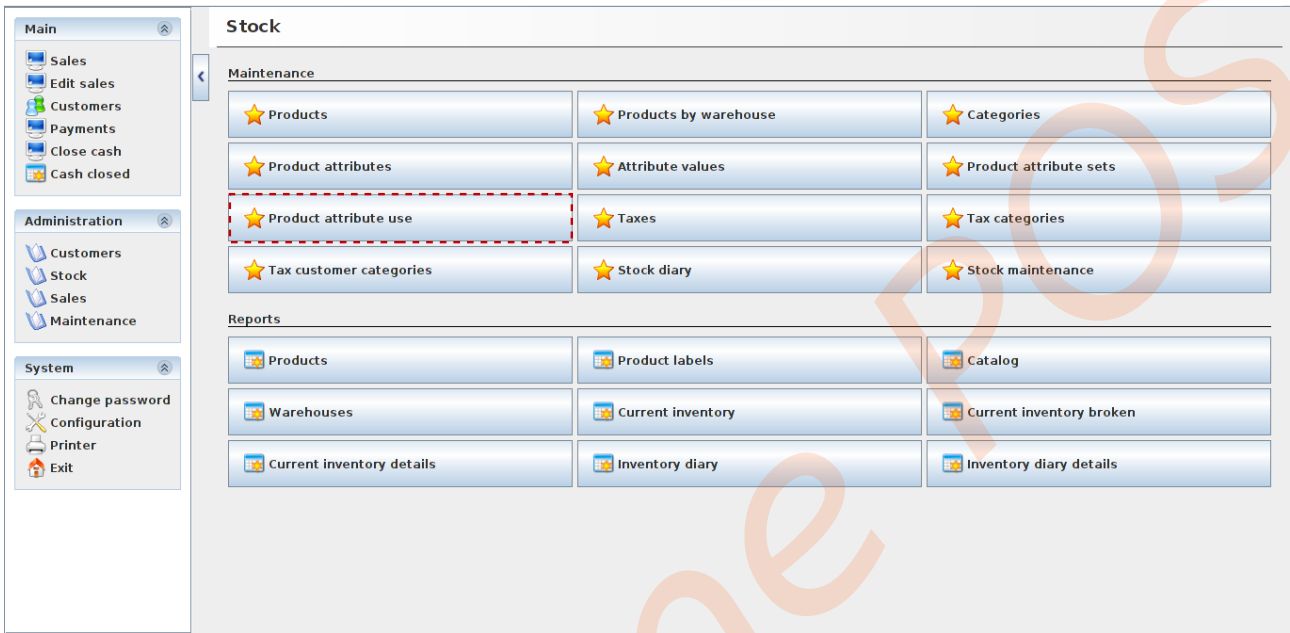
กดเพื่อสร้างชื่อคุณลักษณะของสินค้า  แล้วทำการกรอกชื่อคุณลักษณะของสินค้า โดยการเลือกชื่อคุณลักษณะของสินค้า



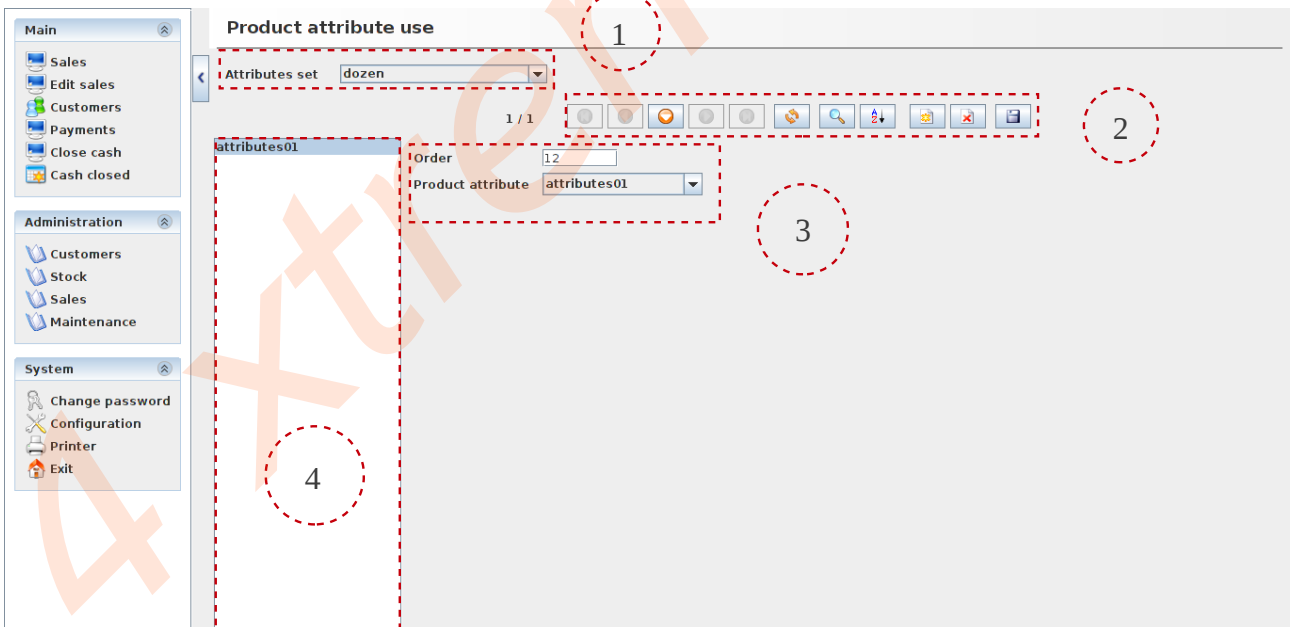


ทำการบันทึก  ผลการบันทึกดังรูปด้านบน

Product attribute use: เป็นหน้ากำหนดการใช้งานคุณลักษณะของสินค้า



หน้า main of Product attribute use




1. ส่วนนี้ได้มาจาก Product attribute sets


2. แถบคอนโทรล: ส่วนใหญ่ใช้ในการเพิ่ม ลบ แก้ไข หรือบันทึกการแก้ไข

3. ช่องกรอกรายละเอียด

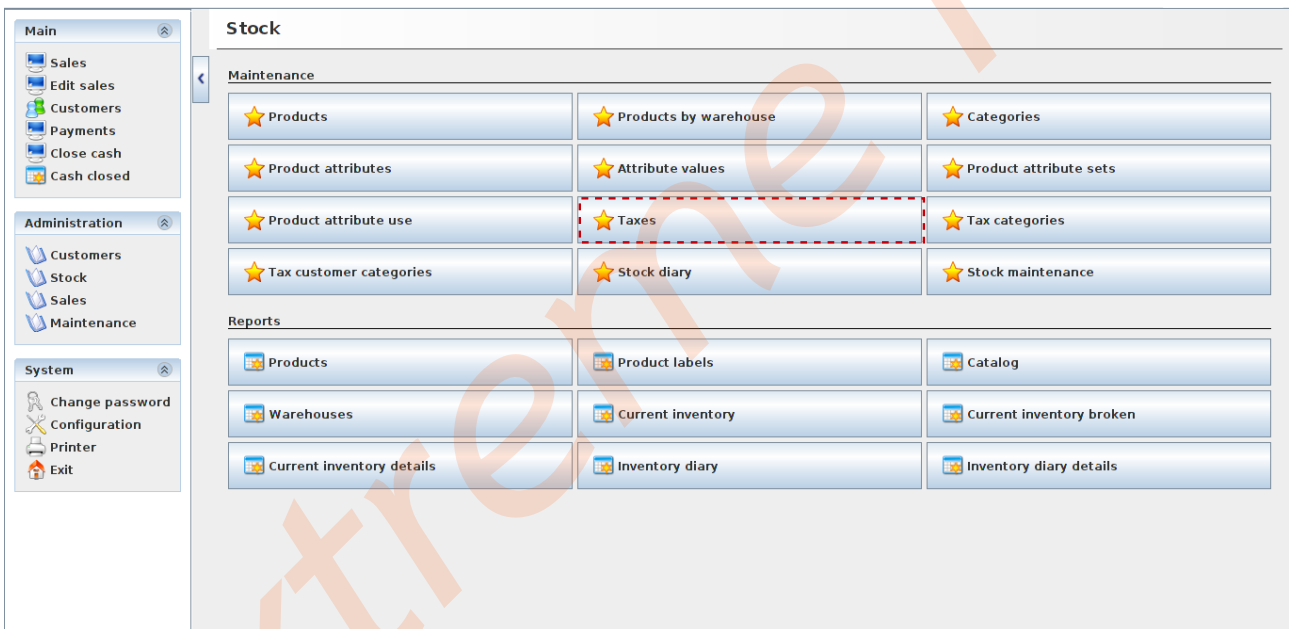
#### 4. ช่องแสดงรายชื่อ Product attribute use

กดเพื่อสร้างใช้การงานคุณลักษณะของสินค้า  แล้วทำการกรอกรายละเอียดคุณลักษณะของสินค้าโดยการเลือกชื่อคุณลักษณะของสินค้า(3.1 Order ลักษณะของสินค้าว่าสั่งครั้งละเท่าใด 3.2 Product attribute คุณลักษณะของสินค้านั้น ๆ)



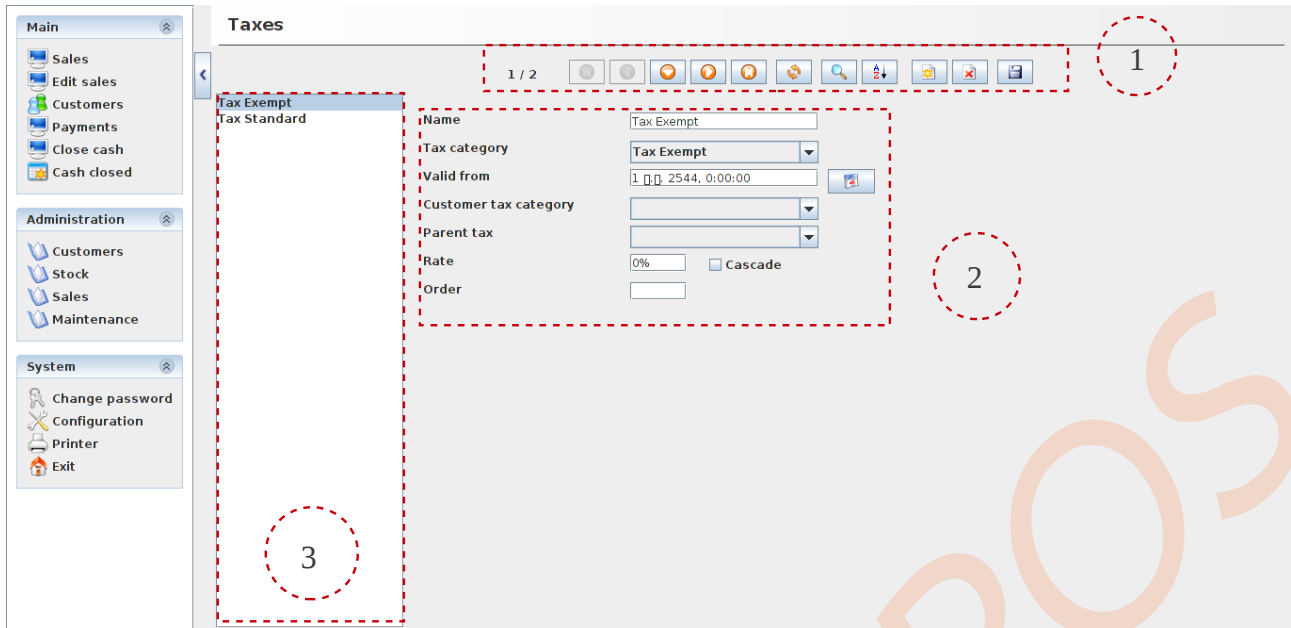
ทำการบันทึก  ผลการบันทึกดังรูปด้านบน

#### Taxes: สร้างภาษีของสินค้า



Maintenance		
★ Products	★ Products by warehouse	★ Categories
★ Product attributes	★ Attribute values	★ Product attribute sets
★ Product attribute use	★ Taxes	★ Tax categories
★ Tax customer categories	★ Stock diary	★ Stock maintenance
Reports		
★ Products	★ Product labels	★ Catalog
★ Warehouses	★ Current inventory	★ Current inventory broken
★ Current inventory details	★ Inventory diary	★ Inventory diary details

## หน้า main of Taxes



1.แถบคอนโทรล: ส่วนใหญ่ใช้ในการเพิ่ม ลบ แก้ไข หรือบันทึกการแก้ไข

2.รายละเอียดของการสร้างภาษี

2.1 ชื่อชนิดภาษี

2.2 หมวดหมู่ของภาษี

2.3 วันที่สร้างภาษี


2.4 หมวดหมู่ของลูกค้าที่เกี่ยวข้องกับภาษีชนิดนี้

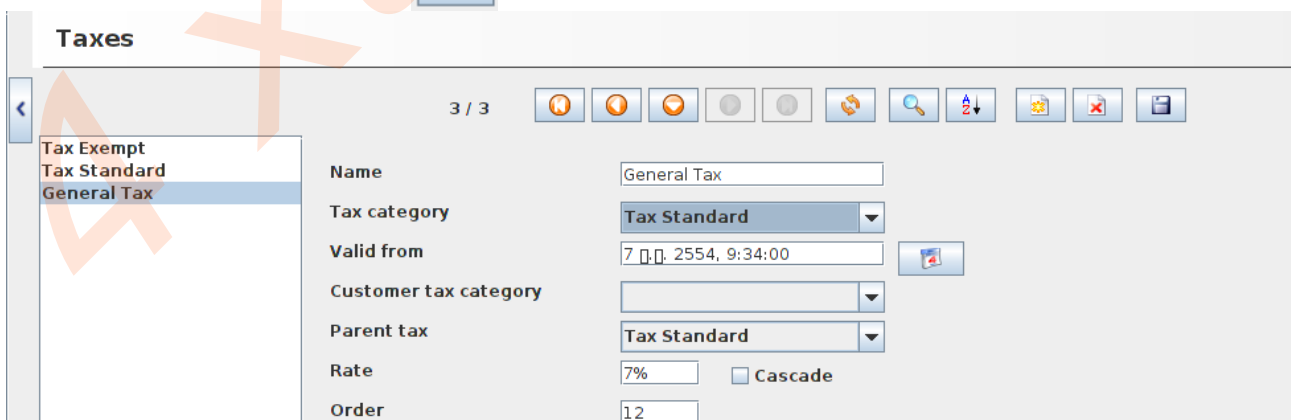
2.5 หมวดหมู่ของสินค้าที่เกี่ยวข้องกับภาษีชนิดนี้


2.6 ค่าภาษี

2.7 การสั่ง สั่งเท่าใดจึงจะคิดภาษี

3.รายชื่อภาษี

กดเพื่อสร้างภาษีของสินค้า  แล้วทำการกรอกรายละเอียดภาษีของสินค้า



ทำการบันทึก  ผลการบันทึกดังรูปด้านบน

# Tax categories

The screenshot shows the main menu of the 4x-treme POS software. The 'Stock' menu is expanded, showing various options. The 'Tax categories' option is highlighted with a red dashed border. The menu is organized into sections: Main, Administration, System, Maintenance, and Reports.

## หน้า main of Tax categories

The screenshot shows the main interface of the 'Tax categories' module. It features a list of categories on the left, including 'Tax Exempt' and 'Tax Standard'. The 'Name' field is set to 'Tax Exempt'. The interface includes a navigation bar at the top with various icons and a sidebar menu on the left.

กดเพื่อสร้างหมวดหมู่ภาษีของสินค้า  และทำการบันทึก  ผลการบันทึก

This screenshot shows the 'Tax categories' main interface after a new category has been added. The list now includes 'Tax Exempt', 'Tax Standard', and 'Gen'. The 'Name' field is set to 'Gen'. The interface includes a navigation bar at the top with various icons and a sidebar menu on the left.

### Tax customer categories

The screenshot shows the 'Stock' menu in the 4xTreme POS system. On the left is a navigation sidebar with categories: Main (Sales, Edit sales, Customers, Payments, Close cash, Cash closed), Administration (Customers, Stock, Sales, Maintenance), and System (Change password, Configuration, Printer, Exit). The main area is titled 'Stock' and contains a 'Maintenance' section with buttons for Products, Products by warehouse, Categories, Product attributes, Attribute values, Product attribute sets, Product attribute use, Taxes, Tax categories, Tax customer categories (highlighted with a red dashed box), Stock diary, and Stock maintenance. Below this is a 'Reports' section with buttons for Products, Product labels, Catalog, Warehouses, Current inventory, Current inventory broken, Current inventory details, Inventory diary, and Inventory diary details.

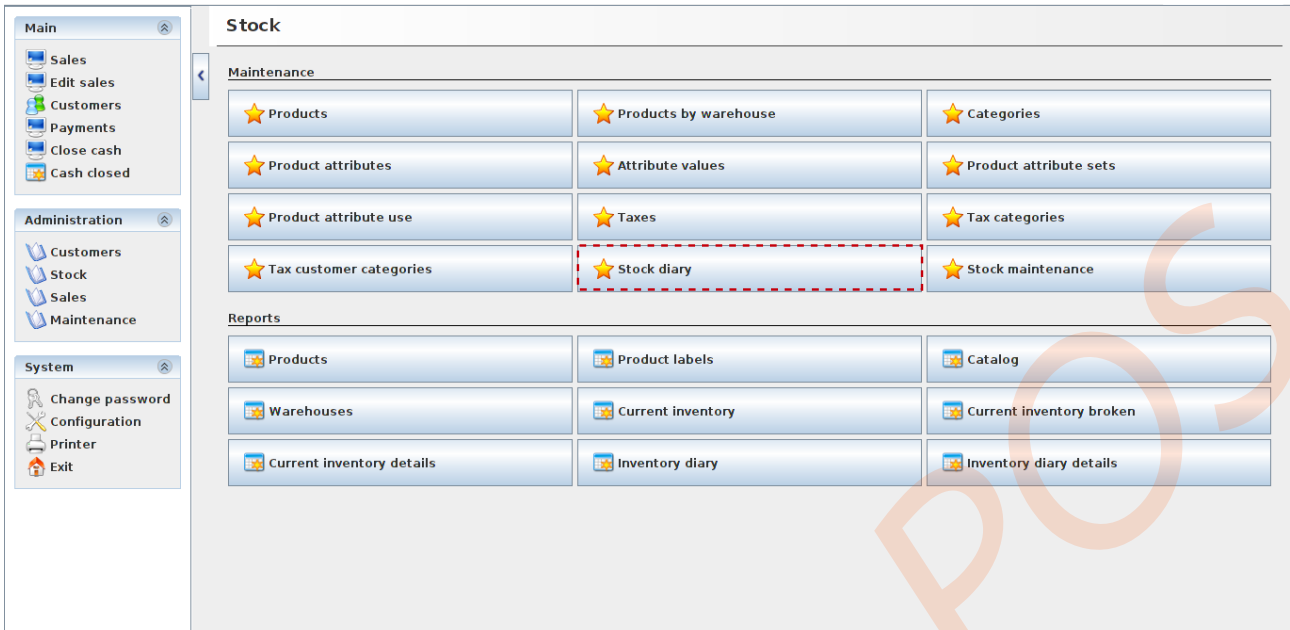
### หน้า main of Tax customer categories

The screenshot shows the main interface for 'Tax customer categories'. It includes the same navigation sidebar as the previous screen. The main area has a title bar with the text 'Tax customer categories' and a toolbar with icons for home, back, forward, search, add, delete, and print. Below the toolbar is a search bar labeled 'Name' with a text input field.

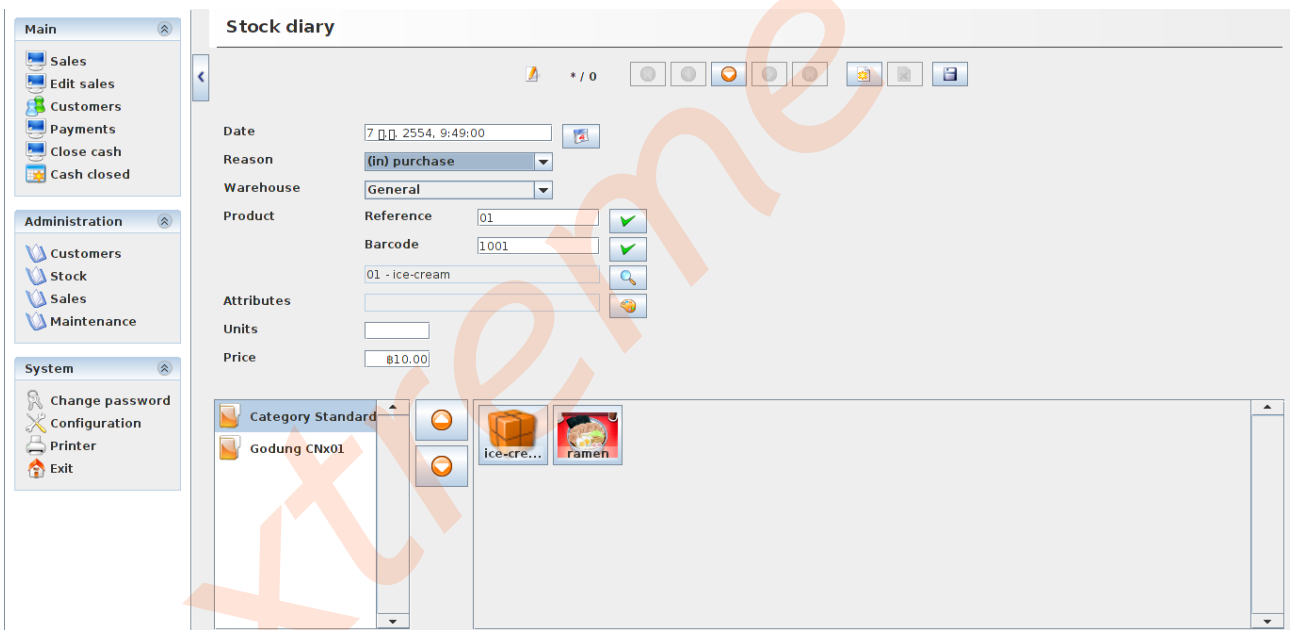
กดเพื่อสร้างหมวดหมู่ภาษีของสินค้า  และทำการบันทึก  ผลการบันทึก

This screenshot shows the 'Tax customer categories' main screen with a list item 'cstm tax' selected in the left sidebar. The main area displays the details for this category, including a 'Name' field containing the text 'cstm tax'. The toolbar at the top shows '1 / 1' and various navigation icons.

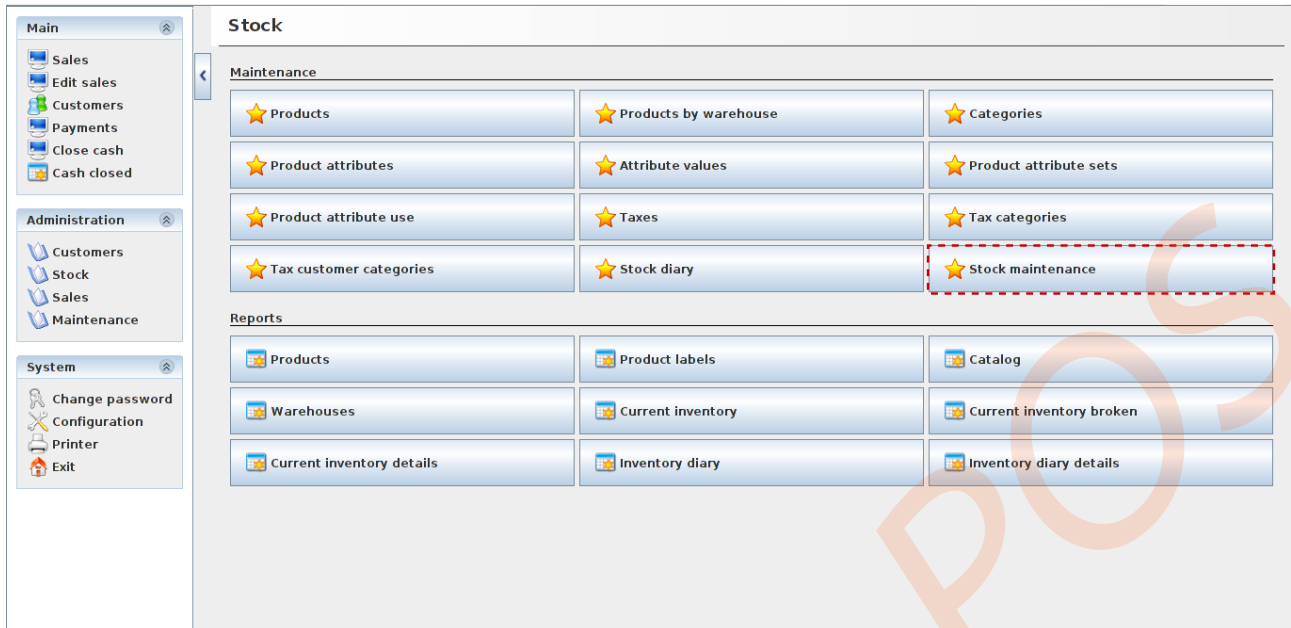
Stock diary: แสดงถึงรายละเอียดของสินค้าทั้งหมดว่ามีการขายสินค้า รับคืนสินค้า หรือซื้อมาเท่าใดขายออกราคาเท่าใด ฯลฯ(ดูภาพรวมของสินค้าชนิดนั้น ๆ)



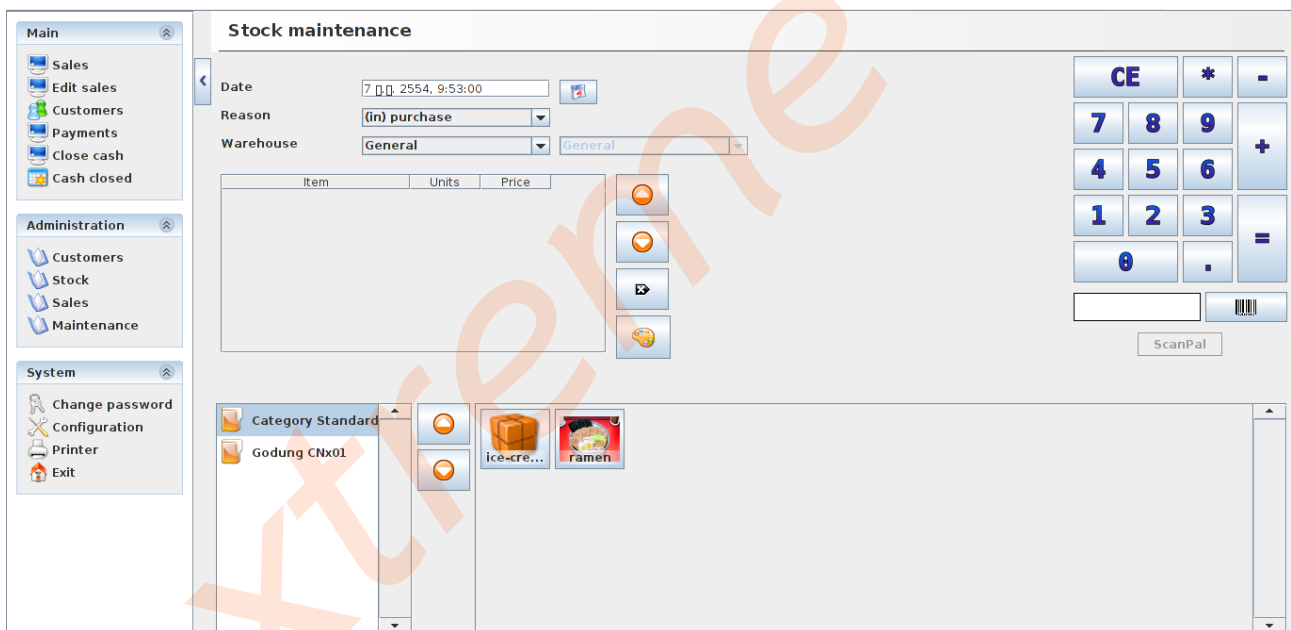
หน้า main of Stock diary



Stock maintenance : ดูเรื่องคลังสินค้าว่าสินค้าชนิดนี้ควรคืนทางต้นข้าวหรือไม่หรือจะทำการย้ายสินค้าไปสู่คลังอื่น ๆ หรือไม่



หน้า main of Stock maintenance



วิธีย้ายสินค้าเข้าคลังสินค้าอีกที่อยู่ โดยจะย้ายจาก General ไปที่ Warehouse1

### Products by warehouse

By warehouse  
Warehouse: **General**

1 / 2

01 - ice-cream
02 - ramen

**01 - ice-cream**

Units:

Minimum:

Maximum:

### Products by warehouse

By warehouse  
Warehouse: **warehouse1**

1 / 2

01 - ice-cream
02 - ramen

**01 - ice-cream**

Units:

Minimum:

Maximum:

General product "Ice-cream" = -7

warehouse1 product "Ice-cream" = 6

Before

ทำการย้าย product "Ice-cream" ไป warehouse1 ทั้งหมด 3=ชิ้น

### Stock maintenance

Date: 7 พ.ค. 2554, 10:23:00

Reason: **Crossing**

Warehouse: **General** | **warehouse1**

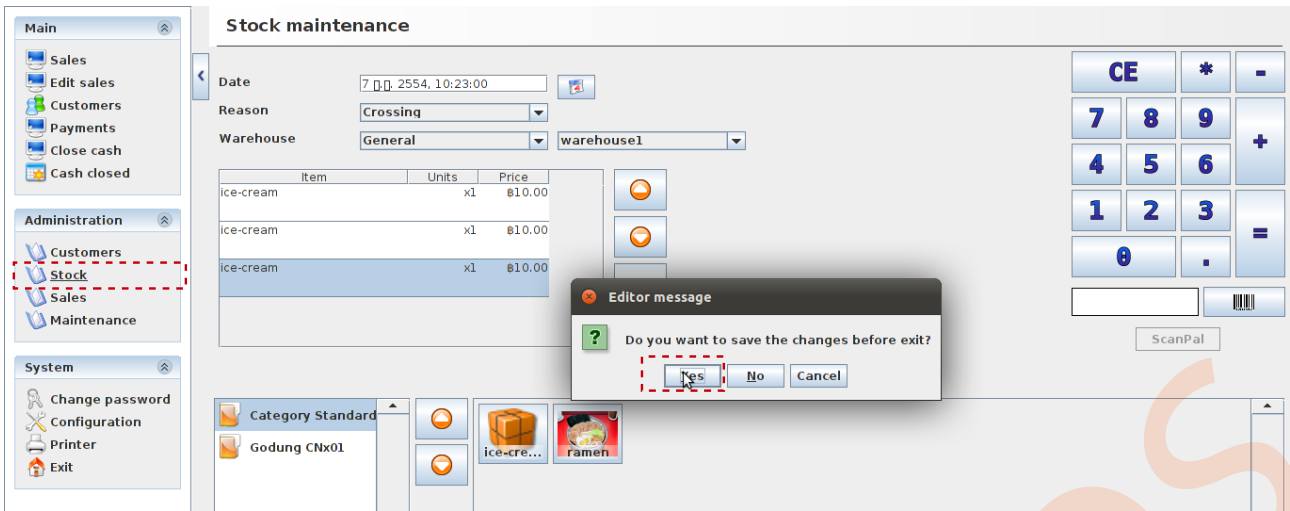
Item	Units	Price
ice-cream	x1	฿10.00
ice-cream	x1	฿10.00
ice-cream	x1	฿10.00

Category Standard  
Godung CNx01

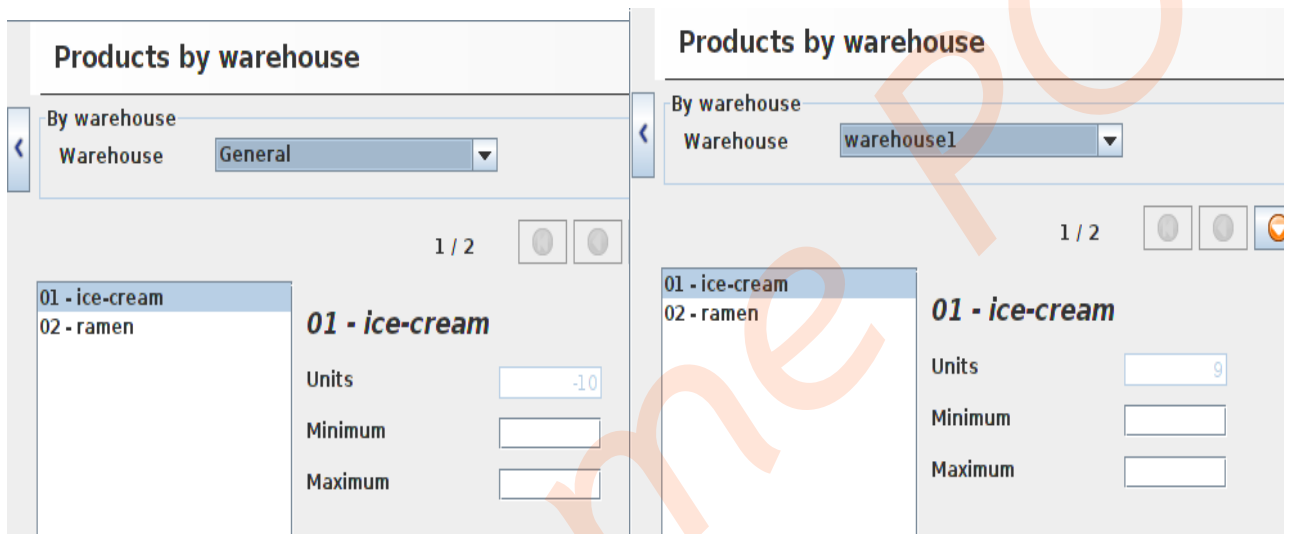
ice-cre... | ramen

กดออกไปดูผลการย้ายโดยการกด stock แล้วกด YES ต้องการบันทึก





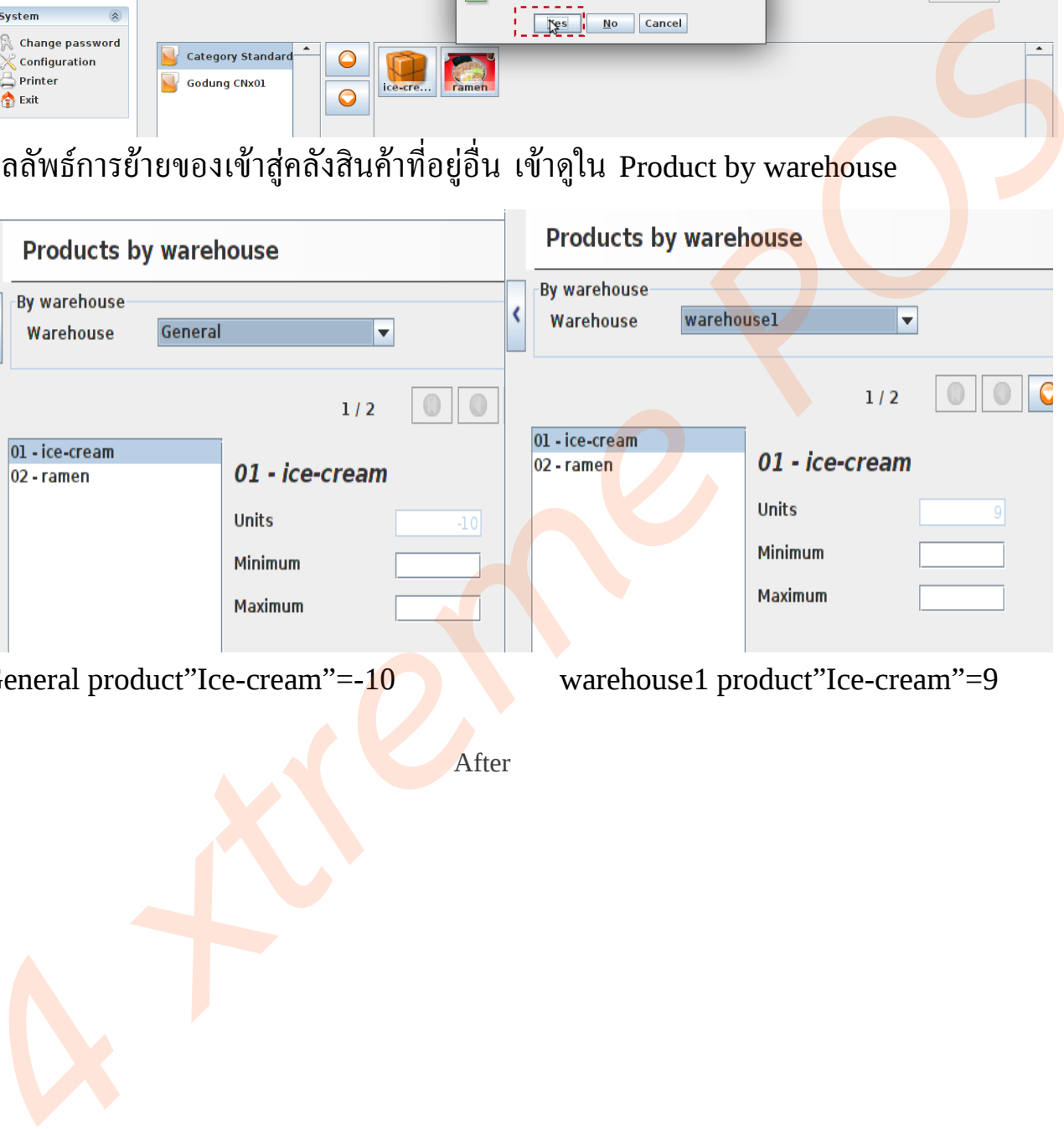
ผลลัพธ์การย้ายของเข้าสู่คลังสินค้าที่อยู่อื่น เข้าดูใน Product by warehouse



General product "Ice-cream" = -10

warehouse1 product "Ice-cream" = 9

After



# Report function Stock

**Main**

- Sales
- Edit sales
- Customers
- Payments
- Close cash
- Cash closed

**Administration**

- Customers
- Stock
- Sales
- Maintenance

**System**

- Change password
- Configuration
- Printer
- Exit

**Stock**

Maintenance

★ Products	★ Products by warehouse	★ Categories
★ Product attributes	★ Attribute values	★ Product attribute sets
★ Product attribute use	★ Taxes	★ Tax categories
★ Tax customer categories	★ Stock diary	★ Stock maintenance

Reports


📄 Products	📄 Product labels	📄 Catalog
📄 Warehouses	📄 Current inventory	📄 Current inventory broken
📄 Current inventory details	📄 Inventory diary	📄 Inventory diary details

## Report product: รายงานแสดงรายละเอียดของสินค้าทั้งหมด

**Products**

Execute report

100% Page 1 of 1

**Product list**
powered by 

**Category Standard**

Ref.	Name	Tax	Cost	Price	Price + Tax
01	ice-cream	Tax Exempt	฿10.00	฿12.00	฿12.00
02	ramen	Tax	฿150.00	฿200.00	฿220.00

### Report product labels:แสดงป้ายชื่อสินค้าทั้งหมด

**Product labels**

100% Page 1 of 1

**Openbravo POS**  
opening ERP's future!

**ice-cream**

Category Standard

Tax Exempt      ฿12.00

Tax Exempt      ฿0.00

**฿12.00**

1001

**Openbravo POS**  
opening ERP's future!

**ramen**

Category Standard

Tax Standard      ฿200.00

Tax Standard      ฿20.00

**฿220.0**

### categories: แสดงหมวดหมู่ภาษีของสินค้า

**Catalog**

100% Page 1 of 1

**Product catalog** powered by **4X TREME**

**Category Standard**

Ref.	Name	Tax	null	Price	Price + Tax
01	ice-cream	Tax Exempt	฿10.00	฿12.00	฿12.00
02	ramen	Tax	฿150.00	฿200.00	฿220.00

## warehouses: รายงานว่าสินค้าอยู่ที่คลังสินค้าใดบ้าง

**Warehouses**

Execute report

75% Page 1 of 1

General						
Category Standard						
Ref.	Name	Value buy	Security Value sell	Maximum Volume	Units	Cost
01	ice-cream		0	0	-10	
	฿10.00	฿-100.00	฿12.00	฿-120.00	-120	฿-10,000.00
02	ramen		10	100	-1	
	฿150.00	฿-150.00	฿200.00	฿-200.00	-10	฿-100.00
	<b>Value buy</b>		<b>Value sell</b>	<b>Volume</b>	<b>Cost</b>	
	฿-250.00		฿-320.00	-130	฿-10,100.0	

warehouse1

Category Standard						
Ref.	Name	Value buy	Security Value sell	Maximum Volume	Units	Cost
01	ice-cream		0	0	9	
	฿10.00	฿90.00	฿12.00	฿108.00	108	฿9,000.00
02	ramen		0	0	1	
	฿150.00	฿150.00	฿200.00	฿200.00	10	฿100.00
	<b>Value buy</b>		<b>Value sell</b>	<b>Volume</b>	<b>Cost</b>	

## Current inventory: รายงานคลังสินค้าในปัจจุบัน

**Current inventory**

Execute report

100% Page 1 of 1

Current inventory						
powered by 4X TREME						
Category Standard						
Ref.	Name	Security	Maximum	Units		
01	ice-cream			-1		
General		0	0	-10		
warehouse1		0	0	9		
02	ramen			0		
General		10	100	-1		
warehouse1		0	0	1		

## Current inventory broken : รายงานสินค้าที่เสียหายหรือสินค้าที่ทำการคืนสินค้า

**Current inventory broken**

powered by **4X TREME**

**Category Standard**

Ref.	Name	Security	Maximum	Units
02	ramen			-1
General		10	100	-1

## Current inventory detail : รายงานรายละเอียดของสินค้าว่าขายไปเท่าไรหรือย้ายไปที่ใดบ้าง

**Current inventory details**

powered by **4X TREME**

**Category Standard**

Ref.	Name	Security	Maximum	Units
01	ice-cream			-1
General		0	0	-10
dozen				-1
				-9
warehouse1		0	0	9
				8
dozen				1
02	ramen			0
General		10	100	-1
				-1
warehouse1		0	0	1
				1

inventory diary : แสดงรายงานสินค้าว่ามีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างไรบ้าง

**Inventory diary**

powered by **4X TREME**

General

Category Standard

Ref. Name	In	Out	Difference
01 ice-cream	0	10	-10
	฿0.00	฿102.00	฿-102.00
02 ramen	0	1	-1
	฿0.00	฿150.00	฿-150.00
	฿0.00	฿252.00	฿-252.00
<b>Total in</b>	<b>Total out</b>	<b>Total</b>	
฿0.00	฿252.00	฿-252.00	

inventory diary detail : แสดงรายงานและรายละเอียดของสินค้าในแต่ละคลังสินค้า

**Inventory diary details**

powered by **4X TREME**

General

Category Standard

Ref. Name	In	Out	Difference
01 ice-cream	0	10	-10
	0	9	-9
dozen	0	1	-1
02 ramen	0	1	-1
	0	1	-1
	฿0.00	฿252.00	฿-252.00
<b>Total in</b>	<b>Total out</b>	<b>Total</b>	
฿0.00	฿252.00	฿-252.00	

warehouse1

Category Standard

Ref. Name	In	Out	Difference
01 ice-cream	9	-0	9
	8	-0	8
dozen	1	-0	1
02 ramen	1	-0	1