

การสร้างร้านค้าออนไลน์

การสร้างร้านค้าออนไลน์จะประกอบไปด้วยส่วนประกอบ 2 ส่วนคือ

1. ส่วนของผู้ดูแลระบบ มีหน้าที่
 - เพิ่ม / ลบ / แก้ไข ข้อมูลประเภทสินค้า
 - เพิ่ม / ลบ / แก้ไข ข้อมูลสินค้า
 - จัดการใบสั่งซื้อสินค้า
2. ส่วนของหน้าร้าน
 - แสดงสินค้าแยกตามประเภท
 - แสดงรายละเอียดของสินค้า
 - ระบบตะกร้า
 - ระบบสั่งซื้อสินค้า

ตารางในการจัดการฐานข้อมูล

ทำการสร้างฐานข้อมูลเพื่อใช้ในการจัดการระบบร้านค้าออนไลน์ดังต่อไปนี้

ตาราง login

ชื่อ field	ชนิด	ความหมาย
username	varchar (15)	ชื่อผู้ใช้
password	varchar (15)	รหัสผ่าน
name	varchar (100)	ชื่อ
address	text	ที่อยู่

ตาราง product_type

ชื่อ field	ชนิด	ความหมาย
type_id	int(11) (auto increment)	รหัสประเภทสินค้า
type_name	varchar (30)	ชื่อประเภทสินค้า

ตาราง product

ชื่อ field	ชนิด	ความหมาย
product_id	int(11) (auto increment)	รหัสสินค้า
product_name	varchar (60)	ชื่อสินค้า
type_id	int (11)	รหัสประเภทสินค้า
product_detail	text	รายละเอียดสินค้า
product_price	int (11)	ราคาสินค้า
product_image	varchar (60)	รูปภาพสินค้า

ตาราง orders

ชื่อ field	ชนิด	ความหมาย
order_id	int(11) (auto increment)	รหัสใบสั่งซื้อ
order_name	varchar(60)	ชื่อผู้สั่งซื้อ
order_address	text	ที่อยู่ผู้สั่งซื้อ
order_email	varchar(30)	อีเมลผู้สั่งซื้อ
order_phone	varchar(20)	เบอร์โทรศัพท์ผู้สั่งซื้อ
order_total	int(11)	ราคารวมทั้งหมด
order_date	date	วันที่สั่งซื้อ

ตาราง order_detail

ชื่อ field	ชนิด	ความหมาย
order_id	int(11)	รหัสใบสั่งซื้อ
product_id	int(11)	รหัสสินค้า
order_number	int(11)	จำนวนสินค้า
order_price	int(11)	ราคารวม

คำสั่งในการติดต่อฐานข้อมูล

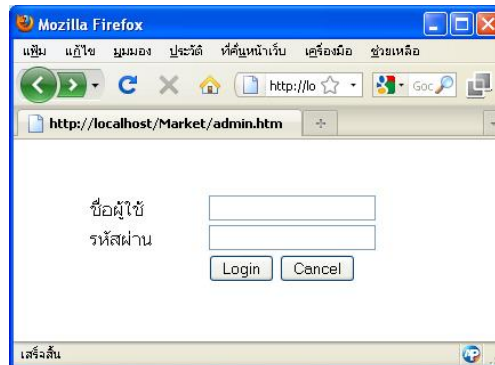
ไฟล์ connect.php

```
<?php
    $hostname = "localhost";
    $username = "root";
    $password = "รหัสผ่าน";
    $dbname = "ชื่อฐานข้อมูล";
    $conn = mysql_connect($hostname,$username,$password);

    if (!$conn)
        die("cann't connect MySQL");
    mysql_select_db ($dbname, $conn)
        or die ("can't select database");
?>
```

ฟอร์ม Login สำหรับผู้ดูแลระบบ

เป็นสร้างฟอร์มเพื่อให้ผู้ใช้ทำการล็อกอินเพื่อเข้าใช้งานระบบ



ไฟล์ admin.htm

```
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<html>
<body>
  <form action="admin_check.php" method="post">
    <table width="300" align="center">
      <tr>
        <td width="100">ชื่อผู้ใช้</td>
        <td><input type="text" name="user" size="20"></td>
      </tr>
      <tr>
        <td width="100">รหัสผ่าน</td>
        <td><input type="password" name="pass" size="20"></td>
      </tr>
      <tr>
        <td width="100"></td>
        <td><input type="submit" value="Login">
          <input type="button" value="Cancel" onclick="history.back(0) ">
        </td>
      </tr>
    </table>
  </form>
</body>
</html>
```

ตรวจสอบการ Login

สร้างไฟล์ในการตรวจสอบการ login ว่าเป็นผู้ดูแลระบบจริงหรือไม่

ไฟล์ admin_check.php

```
<?
include "connect.php";
session_start();
$user = $_POST["user"];
$pass = $_POST["pass"];

$sql = "select * from login";
$ex = mysql_query($sql, $conn);
while ($rs = mysql_fetch_array($ex)) {
    if (($user==$rs["username"]) and ($pass==$rs["password"])) {
        $_SESSION["username"] = $user;
        $_SESSION["password"] = $pass;
        $show = header("location:admin_home.php");
    } else {
        $show = "<H1>Your username or password is invalid</H1>";
    }
}
echo $show;
mysql_close($conn);
?>
```

```
if (($user==$rs["username"]) and ($pass==$rs["password"])) {
    # ทำการตรวจสอบระบบ โดยตรวจสอบดูว่าค่า username และ password ที่มีอยู่นั้นตรงกับในฐานข้อมูล
    หรือไม่ ถ้าเป็นผู้ดูแลระบบจริง
    $_SESSION["username"] = $user;
    # กำหนดค่าตัวแปรเซสชันชื่อ username มีค่าเท่ากับค่า user
    $_SESSION["password"] = $pass;
    # กำหนดค่าตัวแปรเซสชันชื่อ password มีค่าเท่ากับค่า pass
    $show = header("location:admin_home.php");
    # ให้ไปยังหน้า admin_home.php
} else {
    # ถ้าไม่ใช่
    $show = "<H1>Your username or password is invalid</H1>";
    # แสดงข้อความ Your username or password is invalid
}
```

เมนูสำหรับผู้ดูแลระบบ

ไฟล์ admin_menu.php

```
<p align="center">
[ <a href="admin_product_type.php">เพิ่มข้อมูลประเภทสินค้า</a> ]
[ <a href="admin_add_product.php">เพิ่มข้อมูลสินค้า</a> ]
[ <a href="admin_product.php">ข้อมูลสินค้า</a> ]
[ <a href="admin_order.php">ข้อมูลใบสั่งซื้อ</a> ]
[ <a href="admin_logout.php">ออกจากระบบ</a> ]
</p>
```

หน้าแรกสำหรับผู้ดูแลระบบ

ไฟล์ admin_home.php

```
<?
    session_start();
    if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
        header("location:admin.htm");
        exit;
    }

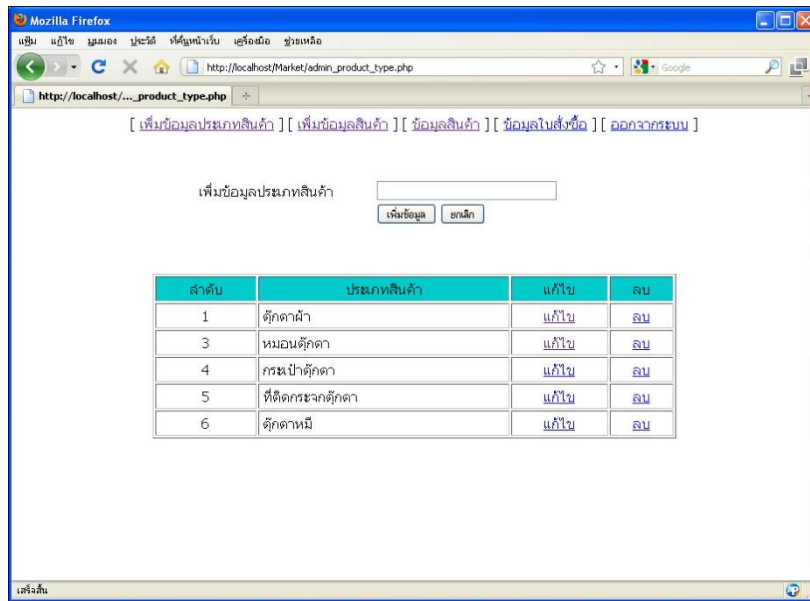
    include "admin_menu.php";
    echo "<br><br><center><h1> ระบบร้านค้าออนไลน์ </h1></center>" ;
?>
```

ระบบ logout สำหรับผู้ดูแลระบบ

ไฟล์ admin_logout.php

```
<?
    session_start();
    session_destroy();
    header("location:admin.htm");
?>
```

เพิ่มข้อมูลประเภทสินค้า



ไฟล์ admin_product_type.php

```
<?
session_start();
if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
    header("location:admin.htm");
    exit;
}
include "admin_menu.php";
?>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<html>
<body><br><br>
<form action="admin_add_product_type.php" method="post">
<table width="500" align="center" border="0">
<tr>
<td width="200">เพิ่มข้อมูลประเภทสินค้า</td>
<td><input type="text" name="product_type" size="30"></td>
</tr>
<tr>
<td width="150"></td>
<td><input name="Submit" type="submit" value="เพิ่มข้อมูล">
<input name="Reset" type="reset" value="ยกเลิก"></td>
</tr>
</table>
</form>
<br><br>
<?
$no = 0;
include "connect.php";

$sql = "select * from product_type";
$ex = mysql_query($sql, $conn);
$result = mysql_db_query($dbname,$sql);
$num = mysql_num_rows($result);
```

```

if($num>0){
    $show = "<table width=600 cellpadding=4 align=center border>";
    $show .= "<tr bgcolor=#00CCCC align=center><td>ลำดับ</td><td> ประเภทสินค้า</td><td> แก้ไข</td><td> ลบ</td></tr>";
    while ($rs = mysql_fetch_array($ex)){
        $show .= "<td align=center>$rs[type_id]</td>";
        $show .= "<td> $rs[type_name] </td>";
        $show .= "<td align=center><a href=admin_edit1_product_type.php?id=$rs[type_id]>แก้ไข</a></td>";
        $show .= "<td align=center><a href=admin_delete_product_type.php?id=$rs[type_id] onclick=\"return confirm('ยืนยันการลบข้อมูล?')\">ลบ</a></td>";
        $show .= "</tr>";
    }
    $show .= "</table>";
    echo $show;
}
mysql_close($conn);
?>
</body>
</html>

```

ไฟล์ admin_add_product_type.php

```

<?
include "connect.php";

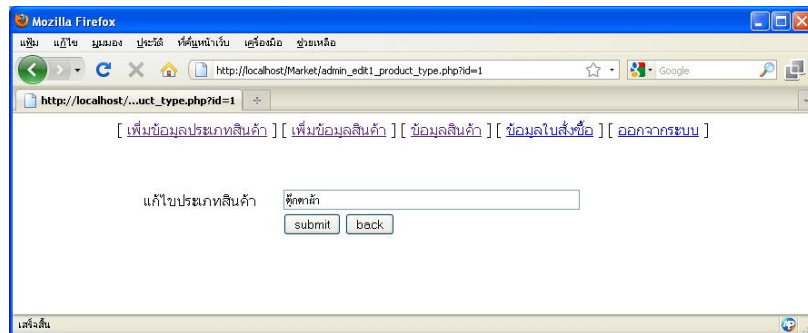
session_start();
if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
    header("location:admin.htm");
    exit;
}

$name = $_POST["product_type"];
$sql = "insert into product_type (type_id,type_name) values ('',
'$name')";
mysql_query($sql, $conn)
    or die ("ไม่สามารถทำการเพิ่มข้อมูลประเภทสินค้าได้<br>" . mysql_error());
mysql_close($conn);

echo "<meta http-equiv='refresh' content='0';
url=admin_product_type.php'>";
?>

```

แก้ไขข้อมูลประเภทสินค้า



ไฟล์ admin_edit1_product_type.php

```
<?
include "connect.php";
session_start();
if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
    header("location:admin.htm");
    exit;
}
include "admin_menu.php";

$id = $_GET["id"];
$sql = "select * from product_type where type_id=$id";
$ex = mysql_query($sql, $conn);
$rs = mysql_fetch_array($ex);
?>

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<html>
<body><br><br>
<form action="admin_edit2_product_type.php" method="post">
<table width="600" align="center" border="0">
<tr>
<td width="150">แก้ไขประเภทสินค้า</td>
<td><input type="text" name="type_name" size="50"
value="<?=$rs[type_name] ?>">
<input type="hidden" name="type_id" value="<?=$rs[type_id] ?>"></td>
</tr>
<tr>
<td width="150"></td>
<td><input type="submit" value="submit">
<input type="button" value="back" onClick="history.back()"></td>
</tr>
</table>
</form>
<?
mysql_close($conn);
?>
</body>
</html>
```


ไฟล์ admin_edit2_product_type.php

```
<?
include "connect.php";

session_start();
if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
    header("location:admin.htm");
    exit;
}

$tid = $_POST["type_id"];
$name = $_POST["type_name"];

if($name == ""){
    echo "<h3>กรุณาป้อนชื่อประเภทสินค้า</h3>";
    exit();
}

$sql = "update product_type set type_name = '$name' where type_id=$tid";
$result = mysql_query($sql, $conn);

if($result){
    echo "<meta http-equiv='refresh' content='0';
url=admin_product_type.php'>";
} else {
    echo "<h3>ไม่สามารถทำการแก้ไขข้อมูลประเภทสินค้าได้</h3>";
}

mysql_close($conn);
?>
```

ลบประเภทสินค้า

ไฟล์ admin_delete_product_type.php

```
<?
include "connect.php";
session_start();
if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
    header("location:admin.htm");
    exit;
}

$id = $_GET["id"];
$sql = "delete from product_type where type_id=$id";
$result = mysql_query($sql, $conn);

if($result){
    echo "<meta http-equiv='refresh' content='0';
url=admin_product_type.php'>";
} else {
    echo "<h3>ไม่สามารถลบข้อมูลประเภทสินค้านี้ได้</h3>";
}

mysql_close($conn);
?>
```

เพิ่มข้อมูลสินค้า

ไฟล์ admin_add_product.php

```
<?
    session_start();
    if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
        header("location:admin.htm");
        exit;
    }
    include "admin_menu.php";
?>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<html>
    <body><br><br>
    <p align="center">เพิ่มข้อมูลสินค้า</p>
    <form action="admin_add1_product.php" method="post"
    enctype="multipart/form-data">
        <table width="500" border="0" align="center" cellpadding="5">
            <tr>
                <td>ชื่อสินค้า</td>
                <td><input name="pname" type="text"></td>
            </tr>
            <tr>
                <td>ประเภทสินค้า</td>
                <td><select name="ptype" >
                    <option value=""> -- เลือกข้อมูลประเภทสินค้า -- </option>
                    <?
                        include "connect.php";
                        $sql = "select * from product_type";
                        $ex = mysql_query($sql, $conn);
                        while ($rs=mysql_fetch_array($ex)) {
                    ?>
                    <option value="<?=$rs[type_id]?>"><?=$rs[type_name]?></option>
                    <?
                }
            </td>
        </tr>
            <tr>
                <td>รายละเอียดสินค้า</td>
                <td><div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; width: 100%;">

```

```

        mysql_close($conn);
    ?>
</select>
</td>
</tr>
<tr>
    <td valign="top">รายละเอียดสินค้า</td>
    <td><textarea name="pdetail" rows="5" ></textarea></td>
</tr>
<tr>
    <td>ราคาสินค้า</td>
    <td><input name="pprice" type="text" ></td>
</tr>
<tr>
    <td>รูปภาพของสินค้า</td>
    <td><input name="pimage" type="file"></td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;</td>
    <td><input type="submit" value="เพิ่มข้อมูล"> <input type="reset"
value="ยกเลิก"></td>
</tr>
</table>
<p>&nbsp;</p>
</form>
</body>
</html>

```

ไฟล์ admin_add1_product.php

```

<?
    session_start();
    if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
        header("location:admin.htm");
        exit();
    }
    include "connect.php";

    $name = $_POST["pname"];
    $type = $_POST["ptype"];
    $detail = $_POST["pdetail"];
    $price = $_POST["pprice"];
    $pic = $_FILES["pimage"];

    if ($name == "") {
        echo "กรุณกรอกชื่อสินค้า";
        exit();
    } else if ($type == "") {
        echo "กรุณาเลือกประเภทสินค้า";
        exit();
    } else if (empty($detail)) {
        echo "กรุณกรอกรายละเอียดของสินค้า";
        exit();
    } else if ($price == "") {
        echo "กรุณกรอกราคาสินค้า";
    }

```

```

    exit();
} else if (empty($pic["size"])){
    echo "กรุณาเลือกรูปภาพใหม่ หรือรูปภาพที่เลือกไม่ถูกประเภท";
    exit();
}

$sql = "insert into product (product_id, product_name, type_id,
product_detail, product_price, product_image) values ('', '$name', $type,
'$detail', $price, '')";
mysql_query($sql, $conn)
    or die ("ไม่สามารถเพิ่มข้อมูลสินค้าใหม่ได้<br>" . mysql_error());

$sqlmax = "select max(product_id) from product";
$ex = mysql_query($sqlmax, $conn);
$row = mysql_fetch_row($ex);

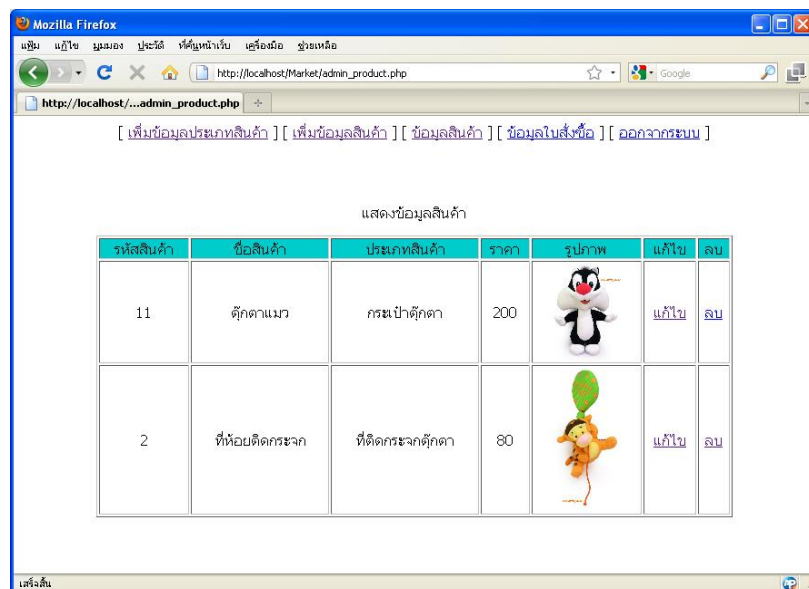
$filename = $pic["name"];
$filetemp = $pic["tmp_name"];
$ext = strtolower(end(explode('.', $filename)));
$filename = $row[0] . "." . $ext;
copy($filetemp, "images/".$filename);

$sql_update = "update product set product_image='$filename' where
product_id=$row[0]";
mysql_query($sql_update, $conn);
mysql_close($conn);



include "admin_menu.php";
echo "<center><h1>ทำการเพิ่มข้อมูลสินค้าใหม่เรียบร้อยแล้ว</h1></center>";
?>

```

แสดงข้อมูลสินค้า



The screenshot shows a web browser window with the URL `http://localhost/Market/admin_product.php`. The page displays a table of products with the following data:

รหัสสินค้า	ชื่อสินค้า	ประเภทสินค้า	ราคา	รูปภาพ	แก้ไข	ลบ
11	ตุ๊กตาแมว	กระชป้าตุ๊กตา	200		แก้ไข	ลบ
2	ที่ห้อยตุ๊กตากรชชก	ที่ติดกรชชกตุ๊กตา	80		แก้ไข	ลบ

ไฟล์ admin_product.php

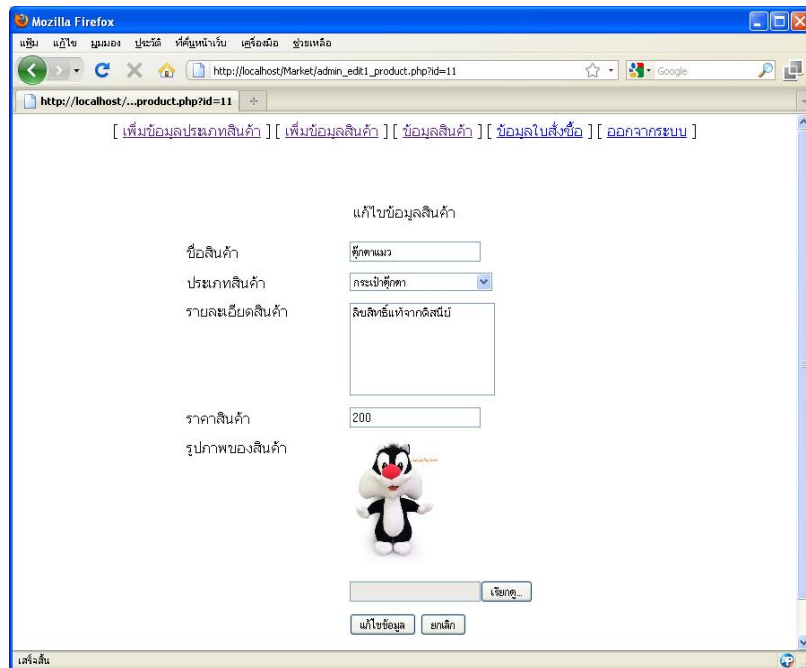
```

<?
    session_start();
    if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
        header("location:admin.htm");
        exit;
    }

    include "admin_menu.php";
?>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<html>
    <body><br><br>
<p align="center">แสดงข้อมูลสินค้า</p>
<table width="700" border="1" align="center">
    <tr bgcolor="#00CCCC" align="center">
        <td>รหัสสินค้า</td>
        <td>ชื่อสินค้า</td>
        <td>ประเภทสินค้า</td>
        <td>ราคา</td>
        <td>รูปภาพ</td>
        <td>แก้ไข</td>
        <td>ลบ</td>
    </tr>
    <?
        include "connect.php";
        $sql = "select * from product inner join product_type where
product.type_id = product_type.type_id order by product_id desc ";
        $ex = mysql_query($sql, $conn);
        while($rs=mysql_fetch_array($ex)) {
    ?>
        <tr align="center">
            <td><?=$rs[product_id]></td>
            <td><?=$rs[product_name]></td>
            <td><?=$rs[type_name]></td>
            <td><?=$rs[product_price]></td>
            <td></td>
            <td><a href=admin_edit1_product.php?id=<?=$rs[product_id]>>แก้ไข</td>
            <td><a href=admin_delete_product.php?id=<?=$rs[product_id]>
onclick="return confirm('ยืนยันการลบข้อมูล?') ">ลบ</a></td>
        </tr>
    <?
        }
        mysql_close($conn);
    ?>
</table>
<p>&nbsp;</p>
</body>
</html>

```

แก้ไขข้อมูลสินค้า



ไฟล์ admin_edit1_product.php

```

<?
    session_start();
    if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
        header("location:admin.htm");
        exit;
    }

    include "admin_menu.php";
    include "connect.php";
    $id = $_GET["id"];
    $sql = "select * from product where product_id = $id";
    $ex = mysql_query($sql, $conn);
    $rs=mysql_fetch_array($ex);
?>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<html>
    <body><br><br>
    <p align="center">แก้ไขข้อมูลสินค้า </p>
    <form action="admin_edit2_product.php" method="post"
    enctype="multipart/form-data">
        <table width="500" border="0" align="center" cellpadding="5">
            <tr>
                <td>ชื่อสินค้า</td>
                <td><input name="pname" type="text"
value="<?=$rs[product_name]?>"></td>
            </tr>
            <tr>
                <td>ประเภทสินค้า</td>
                <td><select name="ptype" >
                    <option value=""> -- เลือกข้อมูลประเภทสินค้า -- </option>

```

```

<?
    $sql_type = "select * from product_type";
    $ex_type = mysql_query($sql_type, $conn);
    while ($rs_type=mysql_fetch_array($ex_type)) {
        if ($rs_type[type_id] == $rs[type_id]) {
            ?>
            <option value="<?=$rs_type[type_id]?>"
selected><?=$rs_type[type_name]?></option>
            <?
            } else {
                ?>
                <option
value="<?=$rs_type[type_id]?>"><?=$rs_type[type_name]?></option>
                <?
                }
            }
            ?>
        </select>
    </td>
</tr>
<tr>
    <td valign="top">รายละเอียดสินค้า </td>
    <td><textarea name="pdetail"
rows="5" ><?=$rs[product_detail]?></textarea></td>
</tr>
<tr>
    <td>ราคาสินค้า</td>
    <td><input name="pprice" type="text"
value="<?=$rs[product_price]?>"></td>
</tr>
<tr>
    <td valign="top">รูปภาพของสินค้า</td>
    <td><br><br>
    <input name="pimageold" type="hidden"
value="<?=$rs[product_image]?>">
    <input name="pimage" type="file"></td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;</td>
    <td><input type="hidden" name="pid" value="<?=$rs[product_id]?>">
    <input type="submit" value="แก้ไขข้อมูล" <input type="button"
value="ยกเลิก" onClick="history.back(0) "></td>
</tr>
</table>
<p>&nbsp;</p>
</form>
<?
    mysql_close($conn);
?>
</body>
</html>

```

ไฟล์ admin_edit2_product.php

```

<?
include "connect.php";
session_start();
if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
    header("location:admin.htm");
    exit;
}

$id = $_POST["pid"];
$name = $_POST["pname"];
$type = $_POST["ptype"];
$detail = $_POST["pdetail"];
$price = $_POST["pprice"];
$pic = $_FILES["pimage"];
$soldpic = $_POST["pimageold"];

if ($name == "") {
    echo "กรุณากำหนดชื่อสินค้า";
    exit();
} else if ($type == "") {
    echo "กรุณาเลือกประเภทสินค้า";
    exit();
} else if (empty($detail)) {
    echo "กรุณากำหนดรายละเอียดของสินค้า";
    exit();
} else if ($price == "") {
    echo "กรุณากำหนดราคาสินค้า";
    exit();
}

if (empty($pic["size"])) {
    $filename = $soldpic;
} else {
    $filename = $soldpic;
    unlink("images/$filename");
    $filetemp = $pic["tmp_name"];
    copy($filetemp, "images/".$filename);
}

$sql = "insert into product (product_id, product_name, type_id,
product_detail, product_price, product_image) values ('', '$name', $type,
'$detail', $price, '$filename')";

$sql = "update product set product_name='$name', type_id=$type,
product_detail='$detail', product_price=$price, product_image='$filename'
where product_id=$id";
$ex = mysql_query($sql, $conn);

if($ex){
    echo "<meta http-equiv='refresh' content='0; url=admin_product.php'>";
} else {
    echo "<h3>ไม่สามารถทำการแก้ไขข้อมูลสินค้าได้</h3>" . mysql_error();
}

mysql_close($conn);
?>

```


ลบข้อมูลสินค้า

ไฟล์ admin_delete_product.php

```
<?
include "connect.php";
session_start();
if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
    header("location:admin.htm");
    exit;
}

$id = $_GET["id"];
$sql_del = "select * from product where product_id=$id";
$ex_del = mysql_query($sql_del, $conn);
$rs_del = mysql_fetch_array($ex_del);
$filename = $rs_del[product_image];
unlink("images/$filename");

$sql = "delete from product where product_id=$id";
$ex = mysql_query($sql, $conn);

if($ex){
    echo "<meta http-equiv='refresh' content='0; url=admin_product.php'>";
} else {
    echo "<h3>ไม่สามารถลบข้อมูลประเภทสินค้านี้ได้</h3>";
}

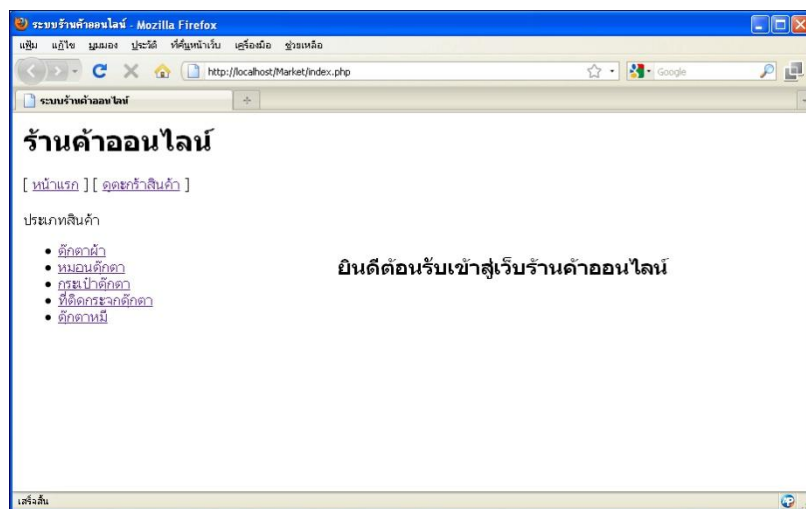
mysql_close($conn);
?>
```

เมนูแสดงสินค้าแยกตามประเภท

ไฟล์ type_menu.php

```
<?
$sql = "select * from product_type";
$ex = mysql_query($sql, $conn);
echo "<ul>";
while ($rs=mysql_fetch_array($ex)){
    echo "<li><a href=product_list.php?id=$rs[type_id]>$rs[type_name]</li>";
}
?>
```

ระบบหน้าร้าน



ไฟล์ index.php

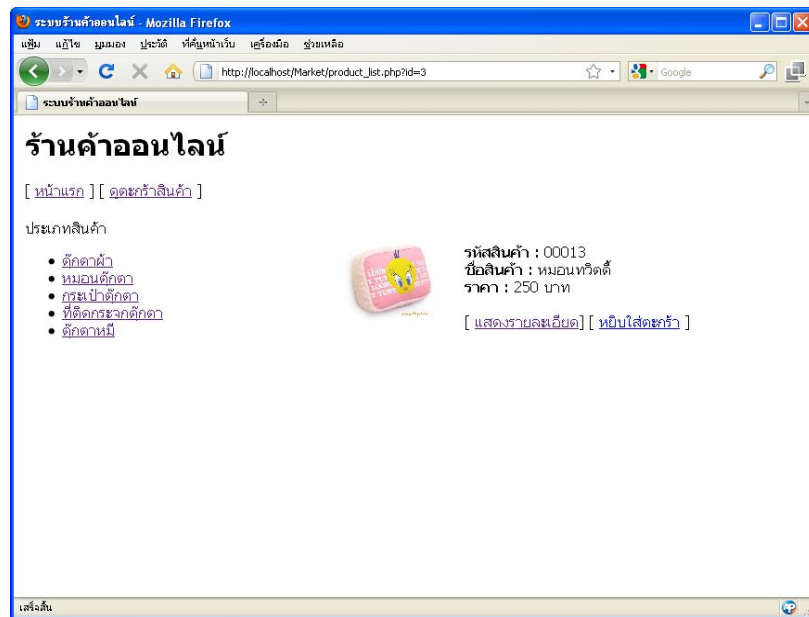
```
<html>
<head>
    <title> ระบบร้านค้าออนไลน์ </title>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
</head>
<body topmargin="0" leftmargin="0">
<table width="850" border="0" cellpadding="10">
    <tr>
        <td width="250"><h1>ร้านค้าออนไลน์ </h1>
        <p>[ <a href="index.php">หน้าแรก</a> ] [ <a href="basket.php">ดูตะกร้าสินค้า</a> ]</p>
    </td>
        <td width="550">&nbsp;   </td>
    </tr>
    <tr>
        <td valign="top">ประเภทสินค้า
        <?
            include "connect.php";
            include "type_menu.php";
        ?>
    </td>
```

```

        <td width="550" align="center" valign="middle"><h2>ยินดีต้อนรับเข้าสู่เว็บร้านค้า
ออนไลน์</h2> </td>
    </tr>
</table>
</body>
</html>

```

แสดงสินค้าแยกตามประเภท



ไฟล์ product_list.php

```

<html>
<head>
    <title> ระบบร้านค้าออนไลน์ </title>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
</head>
<body topmargin="0" leftmargin="0">
<table width="850" border="0" cellpadding="10">
    <tr>
        <td width="250"><h1>ร้านค้าออนไลน์ </h1>
        <p>[ <a href="index.php">หน้าแรก</a> ] [ <a href="basket.php">ดูตะกร้าสินค้า
</a> ]</p> </td>
        <td width="550">&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td valign="top">ประเภทสินค้า
        <?
            include "connect.php";
            include "type_menu.php";
        ?>
        </td>
        <td width="550">
            <table width="450" border="0" align="center" cellpadding="15">

```

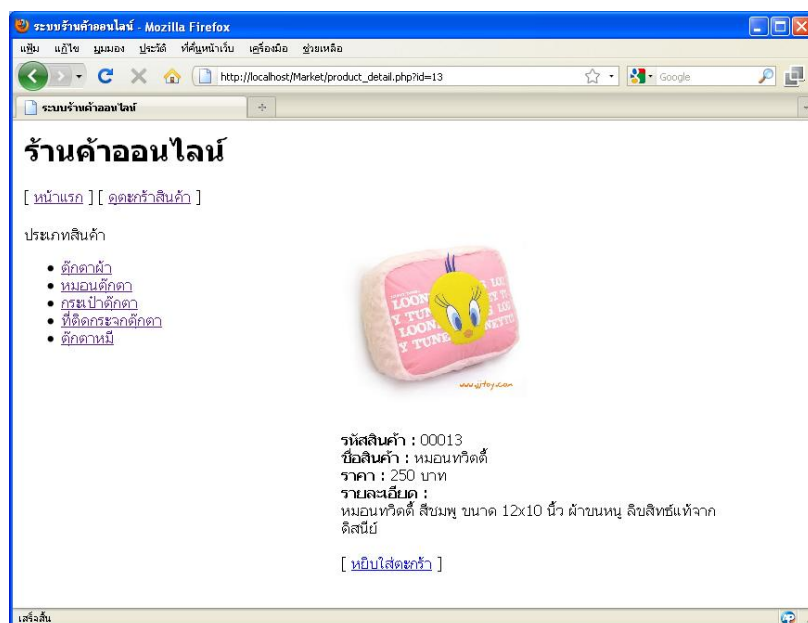
```

<?
    $sid = $_GET["id"];
    $sql = "select * from product where type_id = $sid";
    $ex = mysql_query($sql, $conn);
    while ($rs=mysql_fetch_array($ex)) {
?>
        <tr>
            <td width="100" valign="top"></td>
            <td>
                <?
                    $product_id = $rs[product_id];
                    $code = sprintf("%05d", $product_id );
                ?>
                <b> รหัสสินค้า: </b> <?=$code?> <br>
                <b> ชื่อสินค้า: </b> <?=$rs[product_name]?><br>
                <b> ราคา: </b> <?=$rs[product_price]?> บาท<br>
                <br>
                [ <a href=product_detail.php?id=<?=$rs[product_id]?>>แสดงรายละเอียด
</a>]

                [ <a href=basket_add.php?id=<?=$rs[product_id]?>>หยิบใส่ตะกร้า</a> ]
            </td>
        </tr>
    <?
    }
    ?>
</table>
</td>
</tr>
</table>
</body>
</html>

```

แสดงรายละเอียดของสินค้า



ไฟล์ product_detail.php

```

<html>
<head>
    <title> ระบบร้านค้าออนไลน์ </title>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
</head>
<body topmargin="0" leftmargin="0">
<table width="850" border="0" cellpadding="10">
    <tr>
        <td width="250"><h1>ร้านค้าออนไลน์ </h1>
        <p>[ <a href="index.php">หน้าแรก</a> ] [ <a href="basket.php">ดูตะกร้าสินค้า</a> ]</p>
        <td width="550">&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td valign="top">ประเภทสินค้า
        <?
            include "connect.php";
            include "type_menu.php";
        ?>
        </td>
        <td width="550">
            <table width="450" border="0" align="center" cellpadding="15">
                <?
                    $id = $_GET["id"];
                    $sql = "select * from product where product_id = $id";
                    $ex = mysql_query($sql, $conn);
                    while ($rs=mysql_fetch_array($ex)) {
                        ?>
                        <tr>
                            <td width="100" valign="top">
                            </td>
                        </tr>
                        <tr>
                            <td>
                                <?
                                    $product_id = $rs[product_id];
                                    $code = sprintf("%05d", $product_id );
                                ?>
                                <b>รหัสสินค้า:</b> <?=$code?> <br>
                                <b>ชื่อสินค้า:</b> <?=$rs[product_name]?><br>
                                <b>ราคา:</b> <?=$rs[product_price]?> บาท<br>
                                <b>รายละเอียด:</b> <br> <?=$rs[product_detail]?> <br>
                                <br>
                                [ <a href=basket_add.php?id=<?=$rs[product_id]?>>หยิบใส่ตะกร้า</a> ]
                            </td>
                        </tr>
                    <?
                        }
                    ?>
                </table>
            </td>
        </tr>
    </tr>

```

```

</table>
</body>
</html>

```

หยิบสินค้าใส่ตะกร้า

ไฟล์ basket_add.php

```

<?
    session_start();
    $id = $_GET["id"];

    session_register("sess_id");
    session_register("sess_name");
    session_register("sess_price");
    session_register("sess_num");

    if (count($sess_id) == "0") {
        $check = 1;
    } else if (!in_array($id, $sess_id)) {
        $check = 1;
    }
    if ($check == 1) {
        include "connect.php";
        $sql = "select * from product where product_id = '$id'";
        $ex = mysql_query($sql, $conn);
        $rs = mysql_fetch_array($ex);
        $sess_id[] = $rs[product_id] ;
        $sess_name[] = $rs[product_name] ;
        $sess_price[] = $rs[product_price] ;
        $sess_num[] = 1;
    }
    echo "<meta http-equiv='refresh' content='0; url=basket.php'>";
?>

```



```

        <tr>
            <th bgcolor="#CCCCCC">ลบ</th>
            <th bgcolor="#CCCCCC">ชื่อสินค้า</th>
            <th bgcolor="#CCCCCC">จำนวน</th>
            <th bgcolor="#CCCCCC">ราคา</th>
            <th bgcolor="#CCCCCC">รวม</th>
        </tr>
        <?
            for ($i = 0; $i<count($sess_id); $i++) {
                $total_unit = $sess_num[$i] * $sess_price[$i]
                $total = $total + $total_unit;
            }
            echo "
        <tr>
            <td align=center><input type=checkbox name=id_del[]
value=$sess_id[$i]></td>
            <td>$sess_name[$i]</td>
            <td align=center><input type=text name=id_add[]
value=$sess_num[$i] size=4></td>
            <td align=center>$sess_price[$i]</td>
            <td align=center>$total_unit</td>
        </tr> ";
        <?>
    </table>
    <p align="right">
    <?
        echo "จำนวนเงินทั้งหมด $total บาท";
    <?>
    <br><br>
    <input type="submit" name="calculate" value="คำนวณใหม่">
    <input type="submit" name="complete" value="สั่งซื้อสินค้า">
    </p>
    </form>

    <?
    }
    <?>
    </td>
</tr>
</table>
</body>
</html>

```

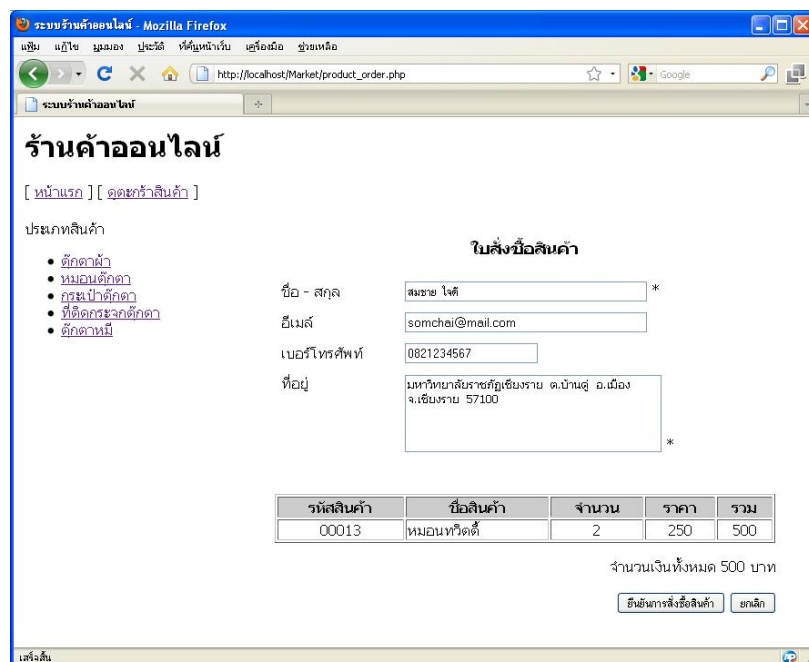

คำนวณราคาสินค้าใหม่

ไฟล์ basket_cal.php

```
<?
    session_start();
    if (count($id_del) == 0){
        $id_del = array();
    }
    for ($i=0; $i<count($sess_id); $i++){
        if(!in_array($sess_id[$i],$id_del)){
            $temp_id[] = $sess_id[$i];
            $temp_name[] = $sess_name[$i];
            $temp_price[] = $sess_price[$i];
            $temp_num[] = $id_add[$i];
        }
    }
    $sess_id = $temp_id;
    $sess_name = $temp_name;
    $sess_price = $temp_price;
    $sess_num = $temp_num;

    if($calculate) {
        header("location:basket.php") ;
    } else if ($complete){
        header("location:product_order.php");
    }
?>
```

สั่งซื้อสินค้า



ร้านค้าออนไลน์

[หน้าแรก] [ดูดตะกร้าสินค้า]

ประเภทสินค้า

- [สินค้าใหม่](#)
- [โปรโมชั่น](#)
- [สินค้าลดราคา](#)
- [สินค้าที่ใกล้หมดอายุ](#)
- [สินค้าแนะนำ](#)

ใบสั่งซื้อสินค้า

ชื่อ - สกุล

อีเมล

เบอร์โทรศัพท์

ที่อยู่

รหัสสินค้า	ชื่อสินค้า	จำนวน	ราคา	รวม
00013	หมอนหัตถ์	2	250	500

จำนวนเงินทั้งหมด 500 บาท

ไฟล์ product_order.php

```

<?
    session_start();
?>
<html>
<head>
    <title> ระบบร้านค้าออนไลน์ </title>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
</head>
<body topmargin="0" leftmargin="0">
<table width="850" border="0" cellpadding="10">
    <tr>
        <td width="250"><h1>ร้านค้าออนไลน์ </h1>
        <p>[ <a href="index.php">หน้าแรก</a> ] [ <a href="basket.php">ดูตะกร้าสินค้า</a> ]</p></td>
        <td width="550">&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
        <td valign="top">ประเภทสินค้า
            <?
                include "connect.php";
                include "type_menu.php";
            ?>
        </td>
        <td width="550" align="center" valign="middle">
            <?
                if (count($sess_id) == 0) {
                    print "ยังไม่มีสินค้าอยู่ในตะกร้า <br>" ;
                } else {
            ?>
            <form action="product_order2.php" method="post">
                <h3 align="center"> ใบสั่งซื้อสินค้า </h3>
                <table width="550" border="0" cellpadding="5">
                    <tr>
                        <td> ชื่อ - สกุล </td>
                        <td> <input type="text" name="name" size="40"> * </td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td> อีเมล </td>
                        <td> <input type="text" name="email" size="40"> </td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td> เบอร์โทรศัพท์ </td>
                        <td> <input type="text" name="phone" size="20"> </td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td valign="top"> ที่อยู่ </td>
                        <td valign="top"> <textarea name="address" cols="40"
rows="4"></textarea> * </td>
                    </tr>
                </table>
                <br><br>
                <table width="550" border="1">
                    <tr>

```

```

        <th bgcolor="#CCCCCC">รหัสสินค้า</th>
        <th bgcolor="#CCCCCC">ชื่อสินค้า</th>
        <th bgcolor="#CCCCCC">จำนวน</th>
        <th bgcolor="#CCCCCC">ราคา</th>
        <th bgcolor="#CCCCCC">รวม</th>
    </tr>
    <?
        for ($i = 0; $i<count($sess_id); $i++) {
            $total_unit = $sess_num[$i] * $sess_price[$i] ;
            $total = $total + $total_unit;
            $code = sprintf("%05d", $sess_id[$i]);
            echo "
                <tr>
                    <td align=center>$code</td>
                    <td>$sess_name[$i]</td>
                    <td align=center>$sess_num[$i]</td>
                    <td align=center>$sess_price[$i]</td>
                    <td align=center>$total_unit</td>
                </tr> ";
            }
        ?>
    </table>
    <p align="right">
    <?
        echo "จำนวนเงินทั้งหมด $total บาท";
    ?>
    <br><br>
    <input type="submit" value="ยืนยันการสั่งซื้อสินค้า">
    <input type="reset" value="ยกเลิก">
    <input type="hidden" name="total_order" value="<?=$total?>">
    </p>
    </form>
    <?
    }
    ?>
    </td>
</tr>
</table>
</body>
</html>

```

ยืนยันการสั่งซื้อสินค้า

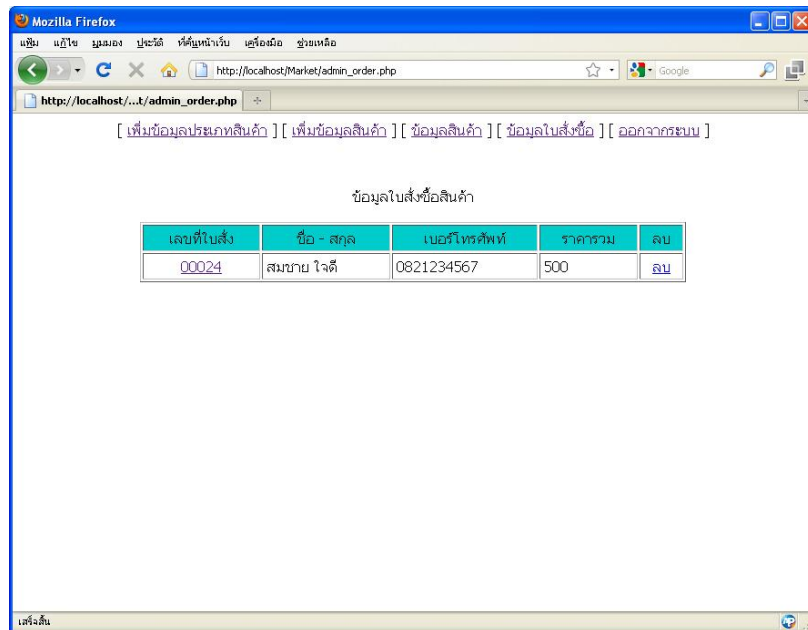
ไฟล์ product_order2.php

```
<?
    session_start();
    include "connect.php";
    $name = $_POST["name"];
    $email = $_POST["email"];
    $phone = $_POST["phone"];
    $address = $_POST["address"];
    $total = $_POST["total_order"];
    if ($name == ""){
        echo "<h3 align=center> error : กรุณากรอกชื่อ </h3>" ;
        exit();
    } else if ($address == ""){
        echo "<h3 align=center> error : กรุณากรอกที่อยู่ </h3>" ;
        exit();
    }
    $date_now = date("Y-m-d");
    $sql1= "insert into orders ( order_id , order_name , order_address ,
order_email , order_phone , order_total , order_date ) values (null,
'$name', '$address', '$email', '$phone', '$total', '$date_now')";
    mysql_query($sql1, $conn);

    $sql2 = "select max(order_id) from orders";
    $ex2 = mysql_db_query($dbname , $sql2);
    $row = mysql_fetch_row($ex2);
    for($i=0; $i<count($sess_id); $i++) {
        $sql3 = "insert into order_detail values ('$row[0]' , '$sess_id[$i]',
'$sess_num[$i]', '$sess_price[$i]')" ;
        mysql_query($sql3, $conn);
    }
    session_unregister("sess_id");
    session_unregister("sess_name");
    session_unregister("sess_price");
    session_unregister("sess_num");
    echo "<h3 align=center> ทำการบันทึกใบสั่งซื้อเรียบร้อยแล้ว </h3>";

    echo "<h3 align=center><a href=index.php>กลับหน้าหลัก </a></h3>";
    mysql_close($conn);
?>
```

ใบสั่งซื้อสินค้าสำหรับผู้ดูแลระบบ



ไฟล์ admin_order.php

```
<?
session_start();
if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
    header("location:admin.htm");
    exit;
}
include "admin_menu.php";
?>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<html>
<body>
    <br><br> <center> ข้อมูลใบสั่งซื้อสินค้า</center><br>
<?
include "connect.php";
$sql = "select * from orders";
$ex = mysql_query($sql, $conn);
$result = mysql_db_query($dbname, $sql);
$num = mysql_num_rows($result);

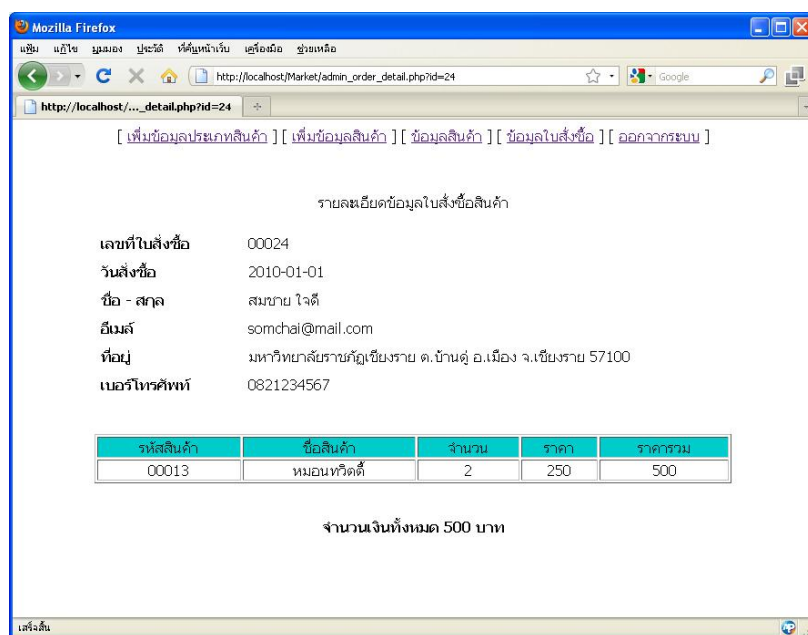
if($num>0){
    $show = "<table width=600 cellpadding=4 align=center border>";
    $show .= "<tr bgcolor=#00CCCC align=center><td>เลขที่ใบสั่ง</td><td>ชื่อ - สกุล</td><td>เบอร์โทรศัพท์</td><td>ราคารวม</td><td>ลบ</td></tr>";
    while ($rs = mysql_fetch_array($ex)){
        $code = sprintf("%05d", $rs[order_id]);
        $show .= "<td align=center><a href=admin_order_detail.php?id=$rs[order_id]>$code</a></td>";
        $show .= "<td> $rs[order_name] </td>";
        $show .= "<td> $rs[order_phone] </td>";
        $show .= "<td> $rs[order_total] </td>";
        $show .= "<td align=center><a
```

```

href=admin_order_delete.php?id=$rs[order_id] onclick=\"return confirm('ยืนยัน
การลบข้อมูลใบสั่งซื้อเลขที่ $code หรือไม่?')\">ลบ</a></td>";
    $show .= "</tr>";
}
$show .= "</table>";
echo $show;
}
mysql_close($conn);
?>
</body>
</html>

```

รายละเอียดใบสั่งซื้อสินค้า



ไฟล์ admin_order_detail.php

```

<?
session_start();
if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
    header("location:admin.htm");
    exit;
}
include "admin_menu.php";
?>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<html>
<body>
<br><br> <center> รายละเอียดข้อมูลใบสั่งซื้อสินค้า</center><br>
<?
include "connect.php";
$id = $_GET["id"];
$sql = "select * from orders where order_id = $id";
$ex = mysql_query($sql, $conn);
$rs = mysql_fetch_array($ex);
$code = sprintf("%05d", $rs[order_id]);

```

```

?>
<table width="700" border="0" align="center" cellpadding="5">
  <tr>
    <td width="150"><b>เลขที่ใบสั่งซื้อ</b></td>
    <td><?=$code?></td>
  </tr>
  <tr>
    <td><b>วันสั่งซื้อ</b></td>
    <td><?=$rs["order_date"]?></td>
  </tr>
  <tr>
    <td><b>ชื่อ - สกุล</b></td>
    <td><?=$rs["order_name"]?></td>
  </tr>
  <tr>
    <td><b>อีเมล</b></td>
    <td><?=$rs["order_email"]?></td>
  </tr>
  <tr>
    <td><b>ที่อยู่</b></td>
    <td><?=$rs["order_address"]?></td>
  </tr>
  <tr>
    <td><b>เบอร์โทรศัพท์</b></td>
    <td><?=$rs["order_phone"]?></td>
  </tr>
</table>
<br><br>
<table width="700" border="1" align="center">
  <tr bgcolor="#00CCCC" align="center">
    <td>รหัสสินค้า</td>
    <td>ชื่อสินค้า</td>
    <td>จำนวน</td>
    <td>ราคา</td>
    <td>ราคารวม</td>
  </tr>
  <?
    $sql2 = "select * from product inner join order_detail where
product.product_id = order_detail.product_id and order_id = $id ";
    $ex2 = mysql_query($sql2, $conn);
    while($rs2=mysql_fetch_array($ex2)) {
      $product_code = sprintf("%05d", $rs2[product_id]);
      $total_unit = $rs2[order_number] * $rs2[order_price];
      $total += $total_unit;
    }
  <?
  <tr align="center">
    <td><?=$product_code?></td>
    <td><?=$rs2[product_name]?></td>
    <td><?=$rs2[order_number]?></td>
    <td><?=$rs2[order_price]?></td>
    <td><?=$total_unit?></td>
  </tr>
  <?
  }

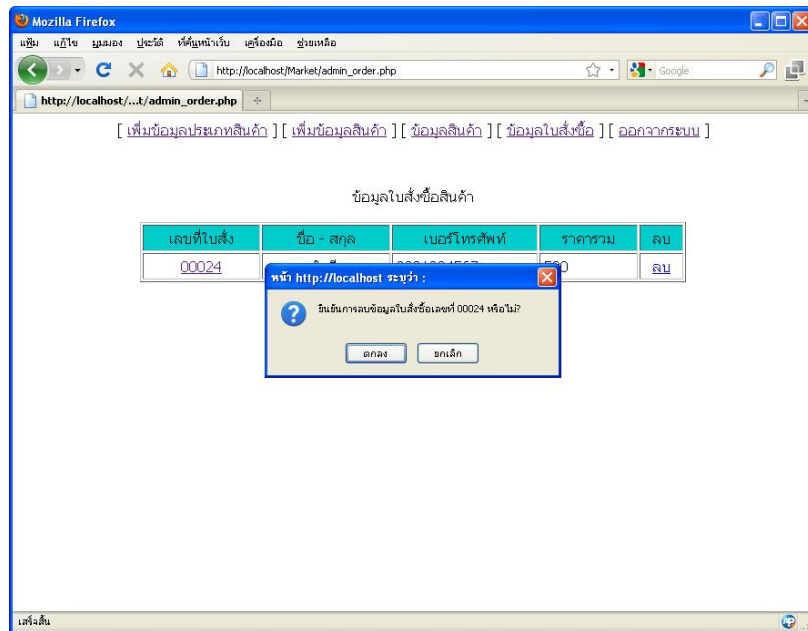
```

```

mysql_close($conn);
?>
</table>
<br><br> <center><b>จำนวนเงินทั้งหมด <?=$total?> บาท</b></center> <br>
</body>
</html>

```

ลบใบสั่งซื้อสินค้า



ไฟล์ admin_order_delete.php

```

<?
include "connect.php";
session_start();
if ((empty($_SESSION["username"])) or (empty($_SESSION["password"]))) {
    header("location:admin.htm");
    exit;
}

$id = $_GET["id"];
$sql1 = "delete from orders where order_id=$id";
$ex1 = mysql_query($sql1, $conn);

$sql2 = "delete from order_detail where order_id = $id";
$ex2 = mysql_query($sql2, $conn);

mysql_close($conn);
echo "<meta http-equiv='refresh' content='0; url=admin_order.php'>";
?>

```