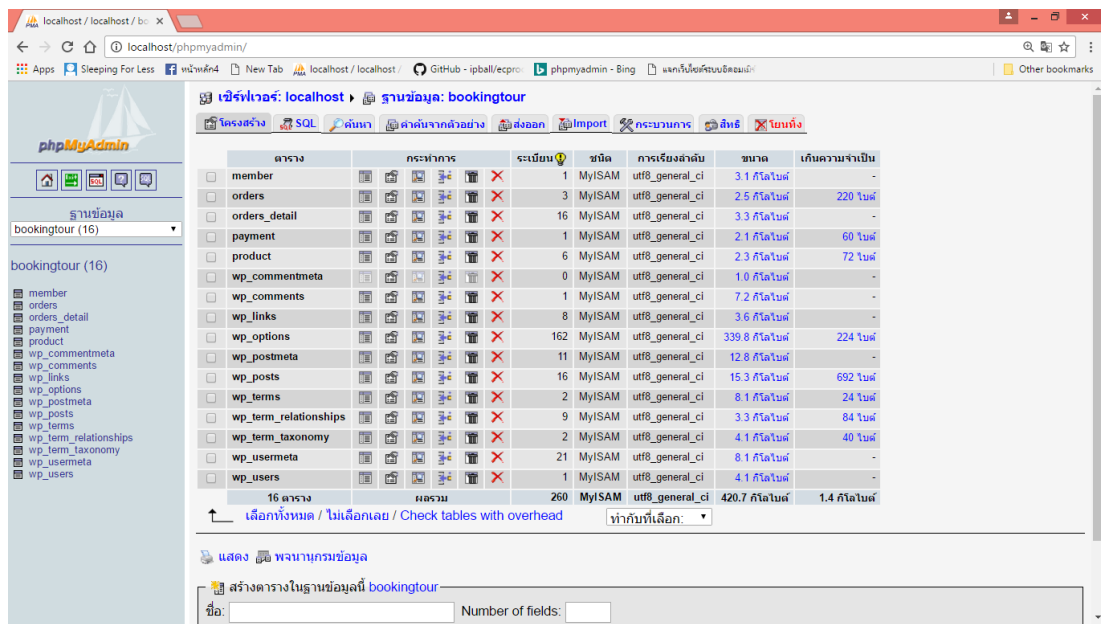


## บทที่ 4

### ขั้นตอนการทดลอง

ในบทนี้กล่าวถึงการทดลองและผลการทดลองการทำงานของระบบของแพ็คเกจทัวร์ผ่านอินเทอร์เน็ต

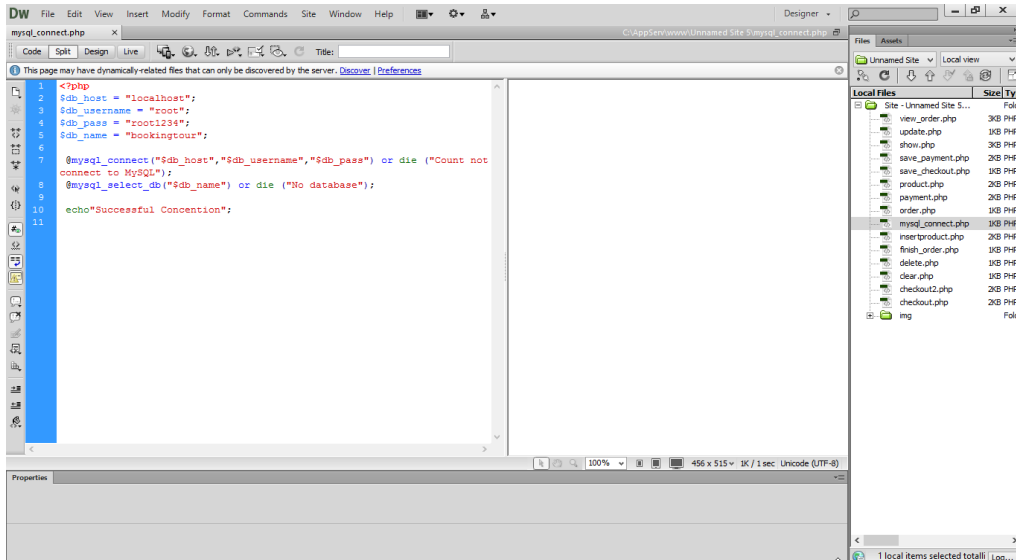
#### 4.1 ทำการสร้างฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องลงบน Localhost/phpmyadmin



รูปที่ 4.1 ทำการสร้างฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องลงบน localhost/phpmyadmin

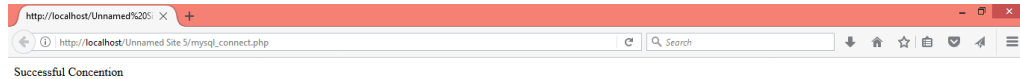
1. ดาวน์โหลดโปรแกรม AppServ v2.5.10 และ ทำการติดตั้งโปรแกรม
2. สร้างฐานข้อมูลลงบน Local host/phpmyadmin
  - Member
  - Orders
  - Orders\_detail
  - Payment
  - Product

## 4.2 เปิดใช้งานโปรแกรม Adobe Dreamweaver cs6



รูปที่ 4.2 เปิดใช้งานโปรแกรม Adobe Dreamweaver Cs6

## 4.3 ทำการเชื่อมต่อกับระบบฐานข้อมูล



รูปที่ 4.3 ทำการเชื่อมต่อกับระบบฐานข้อมูล

1. เปิดไฟล์ mysql\_connect.php เพื่อทำการเชื่อมต่อกับฐานข้อมูล
2. เมื่อทำการเชื่อมต่อกับระบบฐานข้อมูลเสร็จสิ้น จะแสดงข้อความ Successful Connection

#### 4.4 หน้าฟอร์มสำหรับเพิ่มแพ็คเกจทีวีใหม่

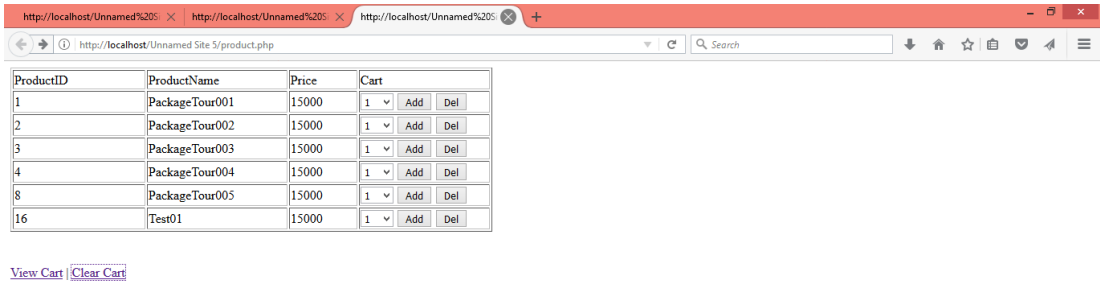
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'http://localhost/Unamed%20S...'. The page title is 'insertproduct'. The form contains the following elements:

- ProductName :
- Price :
- Qty :
- Buttons: Save, Exit

รูปที่ 4.4 หน้าฟอร์มสำหรับกรอกข้อมูลเพื่อเพิ่มแพ็คเกจทีวีใหม่เข้าสู่ระบบฐานข้อมูล

1. รายละเอียดของหน้าฟอร์มสำหรับกรอกข้อมูลเพื่อเพิ่มแพ็คเกจทีวี
  - ProductName : ชื่อสินค้า
  - Price : ราคาสินค้า
  - Qty : จำนวนสินค้า
2. ปุ่ม Save คือ บันทึกข้อมูลเข้าสู่ระบบฐานข้อมูล
3. ปุ่ม Exit คือ ออกจากรายการนี้

## 4.5 หน้าแพ็คเกจทัวร์ที่เพิ่มเข้ามาใหม่



ProductID	ProductName	Price	Cart
1	PackageTour001	15000	1 ▾ Add Del
2	PackageTour002	15000	1 ▾ Add Del
3	PackageTour003	15000	1 ▾ Add Del
4	PackageTour004	15000	1 ▾ Add Del
8	PackageTour005	15000	1 ▾ Add Del
16	Test01	15000	1 ▾ Add Del

[View Cart](#) | [Clear Cart](#)

รูปที่ 4.5 หน้าแพ็คเกจทัวร์ที่ถูกเพิ่มเข้ามาในระบบฐานข้อมูล

- รายละเอียดของหน้าสินค้าประเภทแพ็คเกจทัวร์
  - ProductID : รหัสสินค้า
  - ProductName : ชื่อสินค้า
  - Price : ราคาสินค้า
  - Cart : จำนวนสินค้าที่ต้องการจอง
- ปุ่ม Add คือ การเพิ่มสินค้าลงไปในรายการจองสินค้า
- ปุ่ม Delete คือ ลบสินค้าชิ้นนั้นออกจากระบบฐานข้อมูล
- ปุ่ม View Cart คือ เลือกดูสินค้าที่ทำการจองไว้
- ปุ่ม Clear Cart คือ ลบข้อมูลของสินค้าที่ทำรายการจองทั้งหมดออกจาก Cart

## 4.6 หน้าแพ็กเกจทัวร์ที่อยู่ในรายการจอง

ProductID	ProductName	Price	Qty	Total	Del
1	PackageTour001	15000	1	15,000.00	x

Update Sum Total 15,000.00

[Go to Product](#) | [CheckOut](#)

รูปที่ 4.6 หน้าแพ็กเกจทัวร์ที่อยู่ในรายการจอง

- รายละเอียดของหน้าสินค้าที่อยู่ในรายการจองสินค้า
  - ProductID : รหัสสินค้า
  - ProductName : ชื่อสินค้า
  - Price : ราคาสินค้า
  - Qty : จำนวนสินค้า
  - Total : ราคารวมสุทธิ
  - Del : ลบรายการจองนี้ออกจากการจองสินค้า
- ปุ่ม Go to Product คือ กลับไปยังหน้าสินค้าอีกครั้ง
- ปุ่ม CheckOut คือ นำสินค้าที่จองไปยังรายการสั่งซื้อ

## 4.7 หน้าทำรายการสั่งซื้อ

ProductID	ProductName	Price	Qty	Total
1	PackageTour001	15000	1	15,000.00

Sum Total 15,000.00

Name	thanawan
Address	11
Tel	0816216210
Email	antishte@gmail.com

บันทึก

รูปที่ 4.7 หน้าสั่งซื้อสินค้า

### 1. รายละเอียดของหน้าสั่งซื้อสินค้า

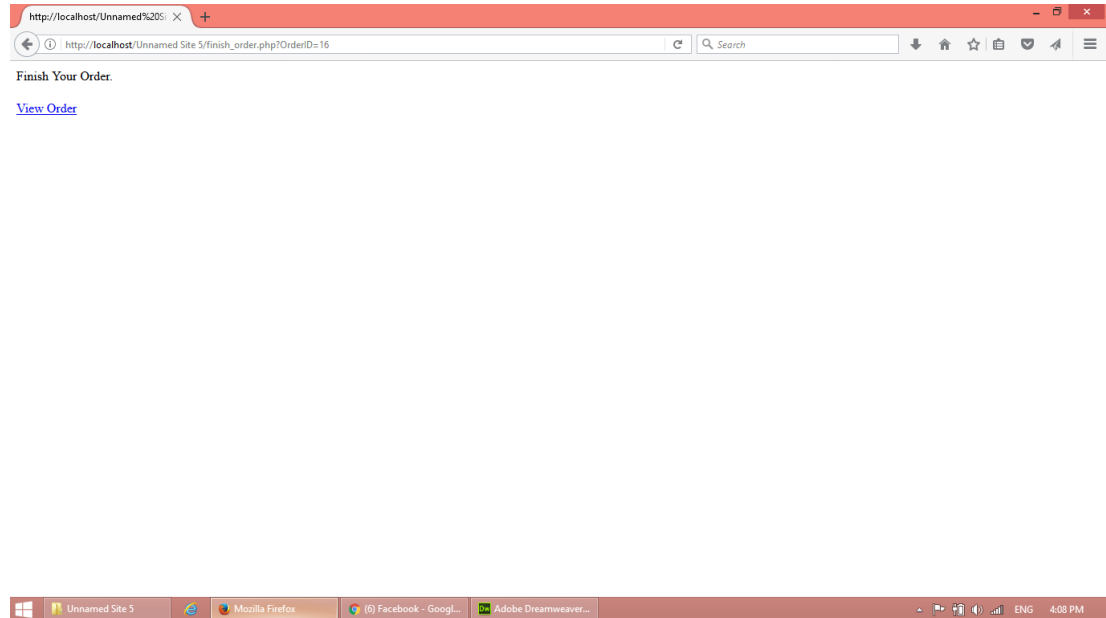
- ProductID : รหัสสินค้า
- ProductName : ชื่อสินค้า
- Price : ราคาสินค้า
- Qty : จำนวนสินค้า
- Total : ราคารวมสุทธิ

### 2. รายละเอียดของลูกค้าเพิ่มเติมที่ต้องการสั่งซื้อสินค้า

- Name : ชื่อลูกค้า
- Address : ที่อยู่
- Tel : เบอร์โทรศัพท์
- Email : อีเมล

### 3. ปุ่ม บันทึก คือ บันทึกข้อมูลหน้าสั่งซื้อสินค้า และ ข้อมูลรายละเอียดของลูกค้าเข้าสู่ระบบฐานข้อมูล

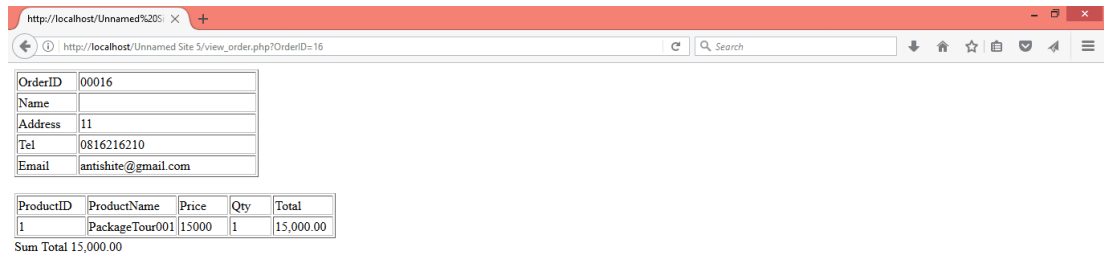
## 4.8 หน้าสั่งซื้อเรียบร้อย



รูปที่ 4.8 หน้าทำรายการสั่งซื้อเสร็จเรียบร้อย

1. ปุ่ม View Orders คือ เมื่อกดที่ปุ่มนั้นแล้วจะแสดงหน้ารายการข้อมูลการรายการสินค้าที่ทำ การสั่งซื้อและข้อมูลของลูกค้า รวมถึงแสดงหมายเลขใบสั่งซื้อของสินค้ารายการนั้น ๆ เพื่อทำหมายเลขใบสั่งซื้อไปใช้ต่อในส่วนของการชำระเงินเพื่อซื้อแพ็คเกจทีวีจากทางร้าน

## 4.9 หน้าการสร้างใบสั่งซื้อเสร็จเรียบร้อยแล้ว



The screenshot shows a web browser window with the URL `http://localhost/Unamed%205/`. The page content includes:

OrderID	00016
Name	
Address	11
Tel	0816216210
Email	antishite@gmail.com

ProductID	ProductName	Price	Qty	Total
1	PackageTour001	15000	1	15,000.00

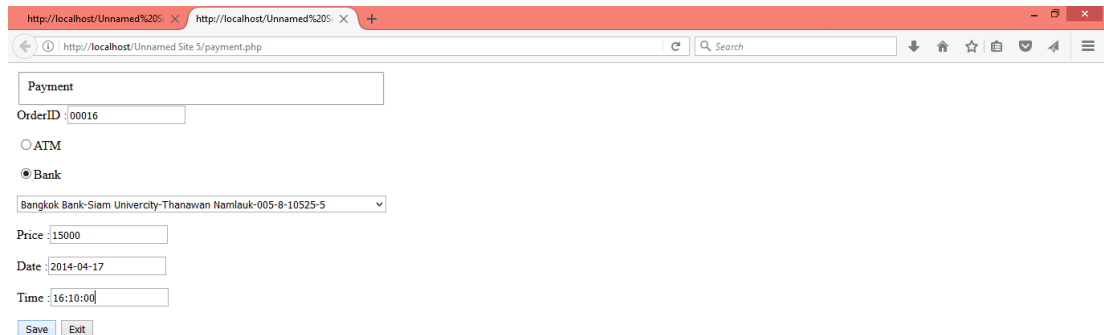
Sum Total 15,000.00

รูปที่ 4.9 หน้าสร้างใบสั่งซื้อสินค้าเรียบร้อยแล้ว

1. รายละเอียดของลูกค้าเพิ่มเติมที่ต้องการสั่งซื้อสินค้า
  - OrderID : หมายเลขใบสั่งซื้อสินค้า
  - Name : ชื่อลูกค้า
  - Address : ที่อยู่
  - Tel : เบอร์โทรศัพท์
  - Email : อีเมล
  
2. รายละเอียดของหน้าสั่งซื้อสินค้า
  - ProductID : รหัสสินค้า
  - ProductName : ชื่อสินค้า
  - Price : ราคาสินค้า
  - Qty : จำนวนสินค้า
  - Total : ราคารวมสุทธิ
  
3. นำหมายเลขใบสั่งซื้อไปใช้งานในส่วนของการชำระเงินเพื่อสั่งซื้อสินค้า



#### 4.10 หน้าฟอร์มสำหรับกรอกข้อมูลเพื่อแจ้งชำระเงิน



Payment

OrderID : 00016

ATM

Bank

Bangkok Bank-Siam University-Thawana Namlauk-005-8-10525-5

Price : 15000

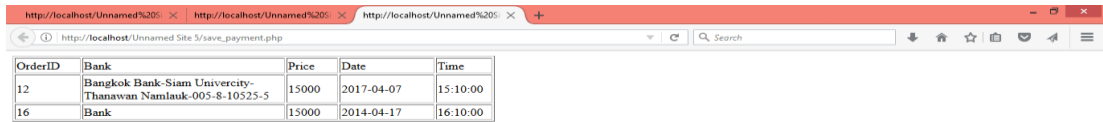
Date : 2014-04-17

Time : 16:10:00

รูปที่ 4.10 หน้าฟอร์มสำหรับกรอกข้อมูลเพื่อแจ้งชำระเงิน

- รายละเอียดของหน้าฟอร์มสำหรับกรอกข้อมูลเพื่อแจ้งชำระเงิน
  - OrderID : หมายเลขใบสั่งซื้อสินค้า
  - ATM , Bank : เลือกช่องทางการจ่ายเงิน
  - Price : ยอดเงินที่โอน
  - Date : วัน-เดือน-ปี
  - Time : เวลาที่โอนเงิน
- ปุ่ม Save คือ บันทึกข้อมูลเข้าสู่ระบบฐานข้อมูล
- ปุ่ม Exit คือ ออกจากรายการนี้

#### 4.11 ฟังผู้ดูแลระบบเรียกดูหน้าข้อมูลสำหรับรายการแจ้งชำระเงินจากลูกค้า

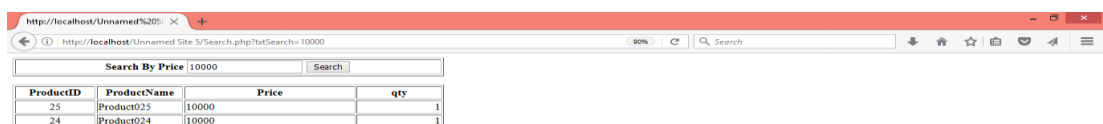


OrderID	Bank	Price	Date	Time
12	Bangkok Bank-Siam University-Thanawan Namlaok-005-8-10525-5	15000	2017-04-07	15:10:00
16	Bank	15000	2014-04-17	16:10:00

รูปที่ 4.11 ฟังผู้ดูแลระบบเรียกดูหน้าข้อมูลสำหรับรายการแจ้งชำระเงินจากลูกค้า

1. ผู้ดูแลระบบสามารถเรียกดูข้อมูลการแจ้งชำระเงินจากทางฝั่งลูกค้าได้ โดยตรวจสอบจากหมายเลข OrderID ที่ลูกค้าทำการสั่งซื้อสินค้าเข้ามาจากทางระบบของแพ็คเกจัวร์ผ่านอินเทอร์เน็ต

#### 4.12 สามารถใช้งานในส่วนค้นหาหาค่าแพ็คเกจัวร์ที่ลูกค้าต้องการได้



Search By Price | 10000 | Search

ProductID	ProductName	Price	qty
25	Product025	10000	1
24	Product024	10000	1

รูปที่ 4.12 สามารถใช้งานในส่วนค้นหาหาค่าแพ็คเกจัวร์ที่ลูกค้าต้องการได้

1. ลูกค้าสามารถค้นหาหาค่าแพ็คเกจัวร์ที่ต้องการได้โดยใช้งานระบบค้นหา