



## รายงาน

รายวิชา CPSC 471

การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์



จัดทำโดย

นายณัฐภัทร คำมูล

รหัสนิสิต 6008111006

คณะบริหารธุรกิจและรัฐประศาสนศาสตร์

สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์

เสนอ

ผศ.บุรินทร์ รุจจนพันธุ์

มหาวิทยาลัยเนชั่น

ปีการศึกษา 2562 ภาคการศึกษาที่ 2

## คำนำ

รายงานเล่มนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชา CPSC 471 การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ โดยมีจุดประสงค์เพื่อศึกษาเกี่ยวกับ การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ ซึ่งรายงานฉบับนี้กระผมได้รวบรวมผลงานที่ได้จัดทำขึ้นตามการมอบหมายของอาจารย์ผู้ดูแลรายวิชา CPSC 471 โดยเนื้อหาที่อยู่ภายใต้รายงานฉบับนี้จะพูดถึงตั้งแต่การเริ่มต้นเขียนเว็บไซต์ไปจนถึง เว็บไซต์ที่สามารถเอาไปพัฒนาต่อในขั้นที่สูงยิ่งขึ้นไป กระผมได้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการศึกษา และเสริมทักษะความรู้ให้กับตัวเองและผู้อ่านรายงานฉบับนี้

ข้าพเจ้าหวังว่ารายงานฉบับนี้จะทำให้ทุกท่านได้ประโยชน์ไม่มากนักน้อยหากผิดพลาดประการใดข้าพเจ้าขออภัยมา ณ ที่นี้ด้วย

ท้ายนี้ ขอขอบคุณ ผศ.บุรินทร์ รุจจนพันธุ์ ผู้ให้ความรู้และแนวทางในการศึกษาเพื่อพัฒนาวินัยในการทำงานต่อไป

ณัฐภัทร คำมูล

ผู้จัดทำ

## สารบัญ

| เรื่อง          | หน้า    |
|-----------------|---------|
| คำนำ            | ก       |
| สารบัญ          | ข       |
| งานมอบหมายที่ 1 | 1 - 2   |
| งานมอบหมายที่ 2 | 3 - 4   |
| งานมอบหมายที่ 3 | 5       |
| งานมอบหมายที่ 4 | 6 - 8   |
| งานมอบหมายที่ 5 | 9 - 10  |
| งานมอบหมายที่ 6 | 11 - 14 |

## งานมอบหมายที่ 1

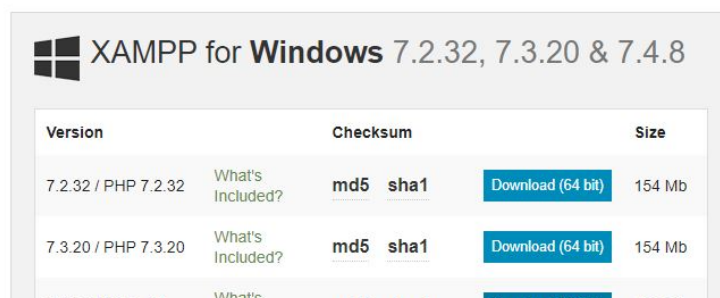
### Fullstack

[Home](#) [Blog](#) [About](#) [Contact](#)

## ขั้นตอนการติดตั้ง และการ Config ของ โปรแกรม Xampp

สวัสดีครับ คุณผู้อ่าน ผมนี้สัปดาห์ที่ 4 มหาวิทยาลัยเนชั่น วันนี้ผมได้มีโอกาส เลยอดยากจะมาเล่าเกี่ยวกับ โปรแกรม Xampp ตั้งแต่การ Download การติดตั้ง และการ config แบบเข้าใจกันง่ายๆ เล่นๆครับ สำหรับขั้นตอน มีดังนี้

1. เข้าเว็บไซต์ เพื่อทำการ Download ตัวโปรแกรม Xampp



สวัสดีอย่างเป็นทางการครับ ในส่วนแรก หรืองานมอบหมายจากอาจารย์ขึ้นที่ 1 กระผมได้จัดทำ Blog ขึ้นมาตัวหนึ่งโดยผ่าน ช่องทางของ Wordpress ซึ่งกระผมได้เล่าถึงขั้นตอนการติดตั้ง Xampp และการ config Xampp เพื่อใช้เป็น Sever ที่รันบนเครื่อง ผ่าน Localhost ซึ่ง Xampp สามารถรันโดยไม่ต้องอาศัย Internet เลยทีเดียว

ดังนั้นผมจึงเลือกใช้ Xampp เพื่อรันเว็บไซต์ของกระผมด้วยภาษา PHP เป็นหลัก และใช้บริการของ Xampp ที่มีความสามารถเป็น Database ให้เราได้อีกด้วย ซึ่งจะใช้งานโดยรันผ่าน phpMyAdmin นั้นเอง

ntu6008111006.wordpress.com/2020/08/20/%e0%b8%82%e0%b8%b1%e0%b9%89%e0%b8%99%e0%b8%95%e0%b8%ad%e0%b8%99%e0%b8%81%e0%b8%b2%e0%b8%a3%e0%b8%95%e0%b8%b4%e0%b8%94%e0%b8%95%e0%b8%b1%e0%b9%89%e0%b8%87-%e0%b9%81%e0%b8%a5%e0%b8%b0%e0%b8%81%e0%b8%b2/

และยังมีอีกหนึ่ง Blog ที่ผมได้เขียนเอาไว้บน Wordpress ก็คือ การอธิบายถึงขั้นตอนการใช้ภาษา PHP และMySQL อีกด้วย ซึ่งผมก็ได้เล่าถึงขั้นละเอียดระดับหนึ่งเลยละ ผู้อ่านสามารถเข้าไปอ่านศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมได้ง่ายๆ เลยไม่ว่าเป็นมือใหม่ หรือมืออาชีพที่อยากรู้จุดเล็กๆ น้อยๆ ที่อาจลืมนั่นไปตามกาลเวลา

## Fullstack

[Home](#) [Blog](#) [About](#) [Contact](#)

# ขั้นตอนการใช้งาน ภาษา PHP และ MySQL

สวัสดีครับ คุณผู้อ่าน ผมนิสิตชั้นปีที่ 4 มหาวิทยาลัยเนชั่น และวันนี้ผมได้มีโอกาส เลยอยากจะมาเล่าเกี่ยวกับ โปรแกรม Xampp ในครั้งที่ 2 ครับ ครั้งนี้ผมจะเล่าเกี่ยวกับใช้งานแบบ เขียนเว็บด้วย ภาษา PHP และใช้งาน MySQL โดย PHPMyadmin กันนะครับ

1. เราต้องเปิด โปรแกรม Xampp ขึ้นมาก่อนนะครับ



ntu6008111006.wordpress.com/2020/08/20/%e0%b8%82%e0%b8%b1%e0%b9%89%e0%b8%99%e0%b8%95%e0%b8%ad%e0%b8%99%e0%b8%81%e0%b8%b2%e0%b8%a3%e0%b9%83%e0%b8%8a%e0%b9%89%e0%b8%87%e0%b8%b2%e0%b8%99-%e0%b8%a0%e0%b8%b2%e0%b8%a9%e0%b8%b2-php-%e0%b9%81/

## งานมอบหมายที่ 2



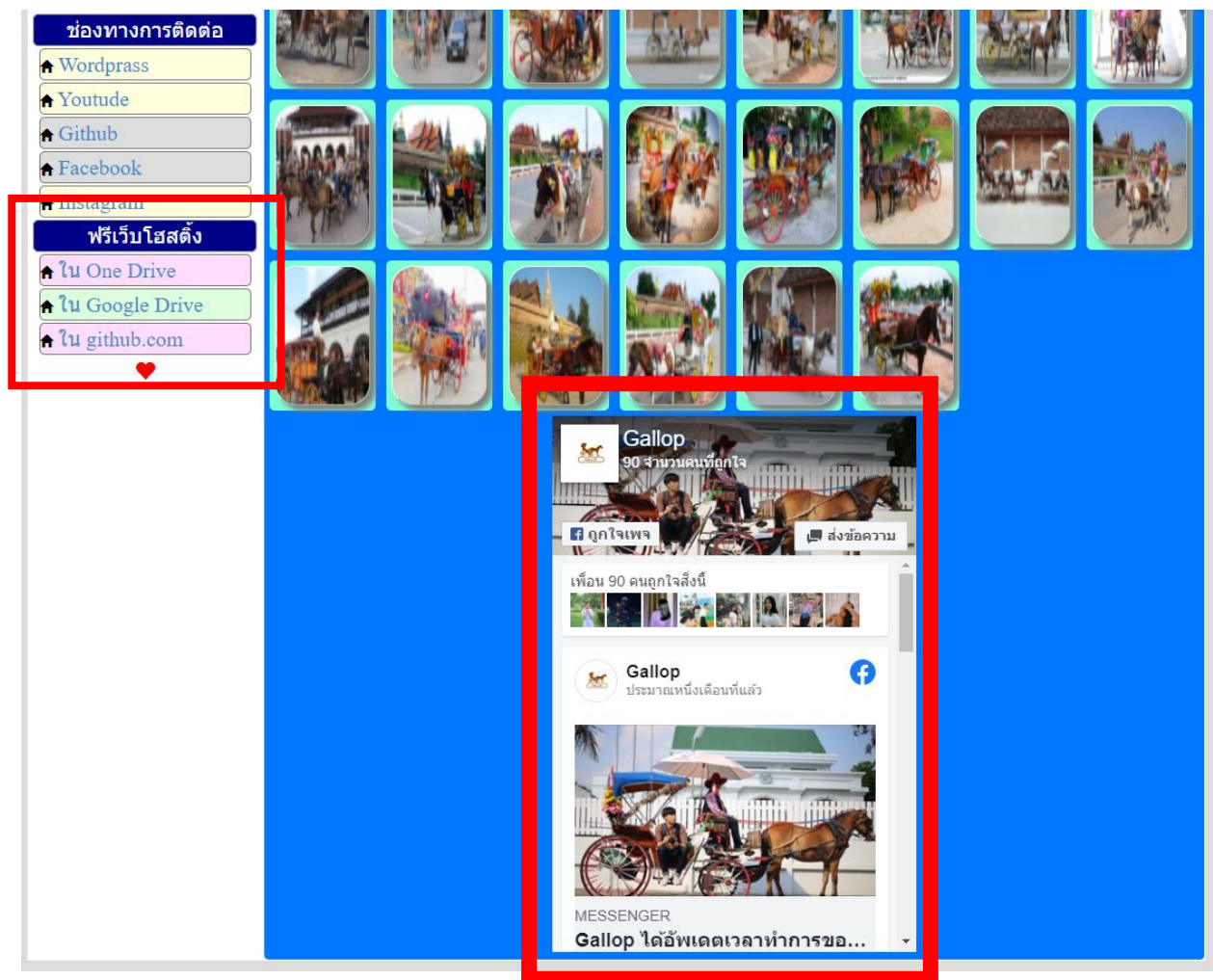
[https://ducatith.000webhostapp.com/index.html?fbclid=IwAR0\\_VXo6rzOS9odJwA08EK77ENmSus-SHd18m4gaLmvTcjC-xHn60FvCZ5U](https://ducatith.000webhostapp.com/index.html?fbclid=IwAR0_VXo6rzOS9odJwA08EK77ENmSus-SHd18m4gaLmvTcjC-xHn60FvCZ5U)

สำหรับงานมอบหมายชิ้นที่ 2 ของกระผม กระผมได้นำเอาไฟล์ joom.htm ของอาจารย์ผู้สอนมาพัฒนาเป็นเว็บไซต์ที่มีเนื้อหาเกี่ยวข้องกับ Project ตัวเอง ซึ่งนอกจากที่ผมได้ทำเอา source code ของอาจารย์ผู้สอนมาพัฒนาแล้ว กระผมยังได้ทำฟังก์ชันหรือลูกเล่น โดย iframe ขึ้นมาเพิ่มอีกด้วย และสิ่งสุดท้ายของงานมอบหมายชิ้นนี้กระผมได้ทำเอา source code ของกระผมไปฝากไว้กับบริการ Web hosting ที่เปิดให้บริการฟรีอยู่ 3 ตัวด้วยกัน ซึ่งประกอบไปด้วย One Drive, Google Drive, GitHub และ000Webhost ลองตามเข้าไปดูกันนะครับ

สุดท้ายและท้ายสุดของงานมอบหมายชิ้นนี้คือ กระผมได้สร้างเว็บเพจผ่าน Facebook ซึ่งมีชื่อว่า Gallop แนนอนนั้นเป็นเว็บเพจที่เกี่ยวข้องกับ Project ของกระผมนั่นเอง



## ภาพประกอบ



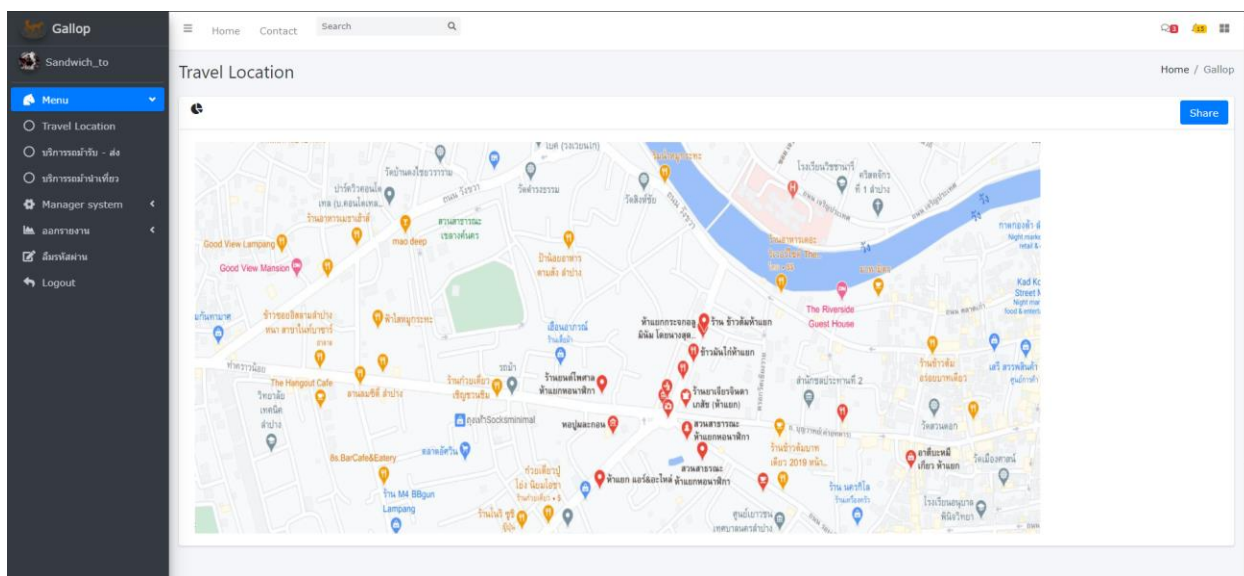
## เว็บไซต์



### งานมอบหมายที่ 3

กระได้นำเอา Template ของ AdminLTE มาปรับปรุงให้เป็นระบบของกระผมเอง ซึ่งกระผมก็ได้ใช้เครื่องมือในการพัฒนาในครั้งนี้คือ Xampp เพื่อใช้เป็น Sever และ database ในเว็บไซต์ของกระผม ซึ่งในชิ้นงานนี้กระผมได้ทำการแก้ไข Template ของ AdminLTE ที่กระผมเลือกมา 9 page ที่เอามาพัฒนาและออกแบบให้ตรงตามระบบที่กระผมกำลังจัดทำอยู่ในขณะนั้น ซึ่งกระผมได้นำเอาไฟล์ทั้งหมดอัปโหลดลงบน Free WebHost ของ epizy โดยมี URL : <http://gallopproject.epizy.com/pages/examples/login.html>

- 1.login //login.html
- 2.register //register.html
- 3.forgot-password //forgot-password.html
- 4.traval location //travallocation.html
- 5.บริการรถมารับส่ง //gallop1.html
- 6.บริการรถนำเที่ยว //gallop.html
- 7.contact //contacts.html
- 8.profile //profilemanager.html
- 9.random รถม้า //random\_ch.html
- 10.Home Gallop //index.html





## งานมอบหมายที่ 4

สำหรับชิ้นงานนี้กระผมได้ทำตามการมอบหมายของอาจารย์ผู้สอน คือ 1. แสดงหน้าข้อมูลของสมาชิก ระบบดังนี้

### ฐานข้อมูลของระบบ


#### ข้อมูลลูกค้า


| id_customer | E-mail          | Password | Name     | Telephone  | Status |
|-------------|-----------------|----------|----------|------------|--------|
| 1101        | admin@gmail.com | 4321     | Nattapat | 2147483647 | 2      |
| 1106        | non@gmail.com   | 5561     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1107        | non@gmail.com   | 5562     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1108        | non@gmail.com   | 5563     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1109        | non@gmail.com   | 5564     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1110        | non@gmail.com   | 5565     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1111        | non@gmail.com   | 5566     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1112        | non@gmail.com   | 5567     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1113        | non@gmail.com   | 5568     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1114        | non@gmail.com   | 5569     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1115        | non@gmail.com   | 5570     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1116        | non@gmail.com   | 5571     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1117        | non@gmail.com   | 5572     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1118        | non@gmail.com   | 5573     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1119        | non@gmail.com   | 5574     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1120        | non@gmail.com   | 5575     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1121        | non@gmail.com   | 5576     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1122        | non@gmail.com   | 5577     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1123        | non@gmail.com   | 5578     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1124        | non@gmail.com   | 5579     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1125        | non@gmail.com   | 5580     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1126        | non@gmail.com   | 5581     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1127        | non@gmail.com   | 5582     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1128        | non@gmail.com   | 5583     | Nattapat | 2147483647 | 1      |
| 1129        | non@gmail.com   | 5584     | Nattapat | 2147483647 | 1      |

2. ทำหน้า Login ผ่าน ตารางข้อมูลของสมาชิกระบบ


## Gallop Appfication


Sign in to start your session





☐ Remember Me

 Sign in using Facebook

 Sign in using Google+

[I forgot my password](#)

[Register a new membership](#)

### 3. สามารถใช้การกับตารางฐานข้อมูลได้ โดยการเพิ่มและแก้ไขข้อมูลภายในตาราง

ข้อมูลคนขับรถม้า

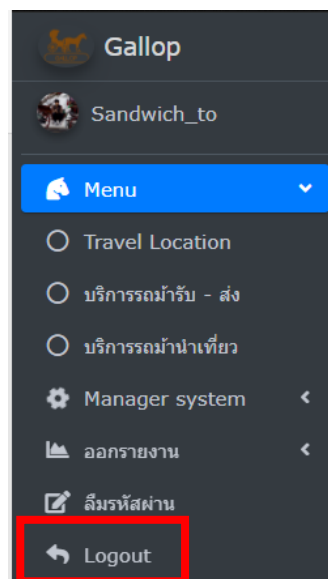
| E-mail          |               | รหัสผ่านคนขับรถม้า |          | ชื่อคนขับรถม้า |      | เบอร์โทรศัพท์ |  | Insert |  |
|-----------------|---------------|--------------------|----------|----------------|------|---------------|--|--------|--|
| id_horse_people | E-mail        | password           | h_pname  | h_pTalaphone   | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63001           | ntu@gmail.com | 5556               | Nrogpraw | 622950203      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63003           | ntu@gmail.com | 5558               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63004           | ntu@gmail.com | 5559               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63005           | ntu@gmail.com | 5560               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63006           | ntu@gmail.com | 5561               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63007           | ntu@gmail.com | 5562               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63008           | ntu@gmail.com | 5563               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63009           | ntu@gmail.com | 5564               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63010           | ntu@gmail.com | 5565               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63011           | ntu@gmail.com | 5566               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63012           | ntu@gmail.com | 5567               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63013           | ntu@gmail.com | 5568               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63014           | ntu@gmail.com | 5569               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63015           | ntu@gmail.com | 5570               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63016           | ntu@gmail.com | 5571               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63017           | ntu@gmail.com | 5572               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63018           | ntu@gmail.com | 5573               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63019           | ntu@gmail.com | 5574               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63020           | ntu@gmail.com | 5575               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63021           | ntu@gmail.com | 5576               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63022           | ntu@gmail.com | 5577               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63023           | ntu@gmail.com | 5578               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63024           | ntu@gmail.com | 5579               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |
| 63025           | ntu@gmail.com | 5580               | Nrogpraw | 622950202      | Edit | Delete        |  |        |  |

### 4. ทำหน้า Logout หรือฟังก์ชันการ Logout

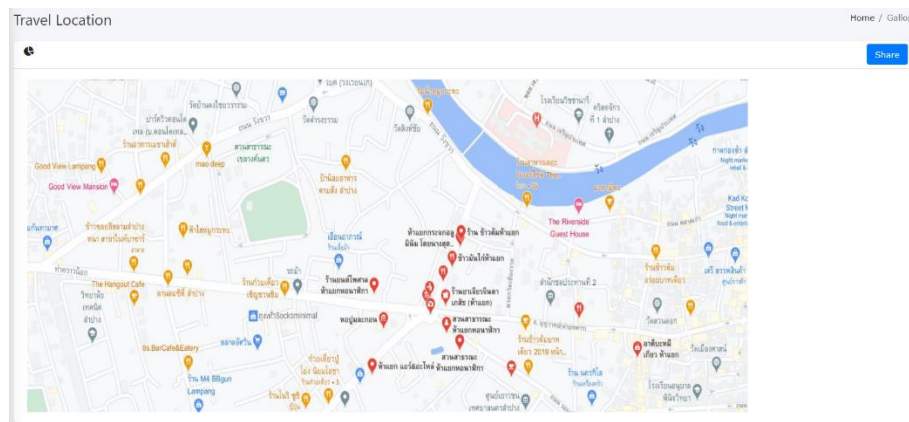
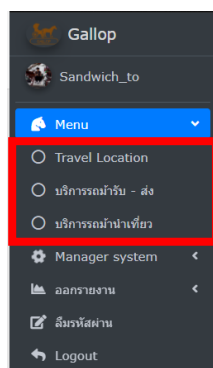
```

logout.php
1 <?php
2 session_status();
3 session_destroy();
4 header("location:login.php");
5 ?>

```



### 5. ทำการแสดงผลของระบบหลักของ Project ที่ได้รับผิดชอบ



## บริการรถมารับ - ส่ง

Home / Gallop

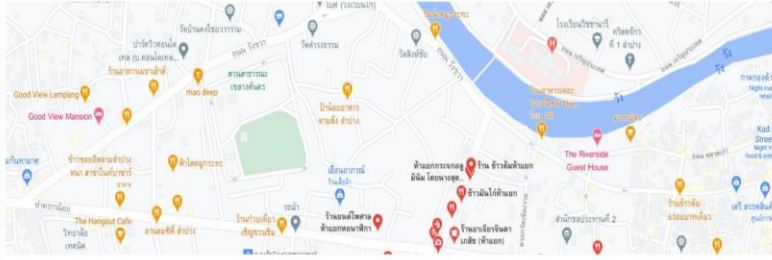
## เลือกเส้นทาง

ผ่านจุดนี้ไปยังชื่อถนน...

จุดปลายทางปลายทาง...

\*\*\*กรุณาเลือกจุดหมายปลายทางของคุณค่า

ค้นหา



## บริการรถมารับ - ส่ง

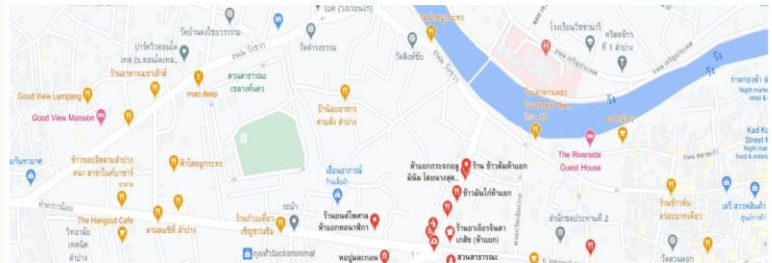
Home / Gallop

## ข้อมูลของรถมา

ชื่อรถรับส่ง: Nrograw

เบอร์โทรศัพท์: 0622950203

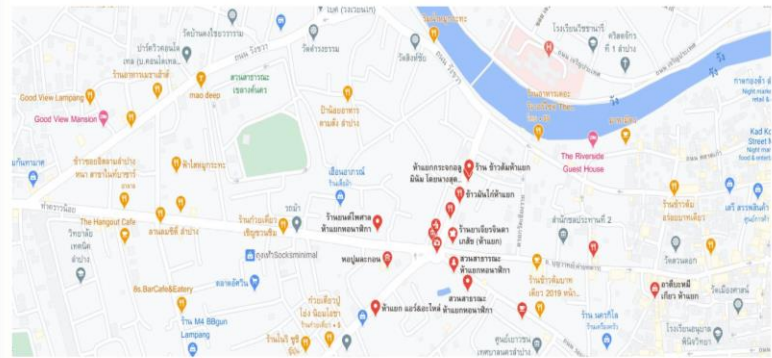
ค้นหา



## บริการรถมารับ - ส่ง

Home / Gallop

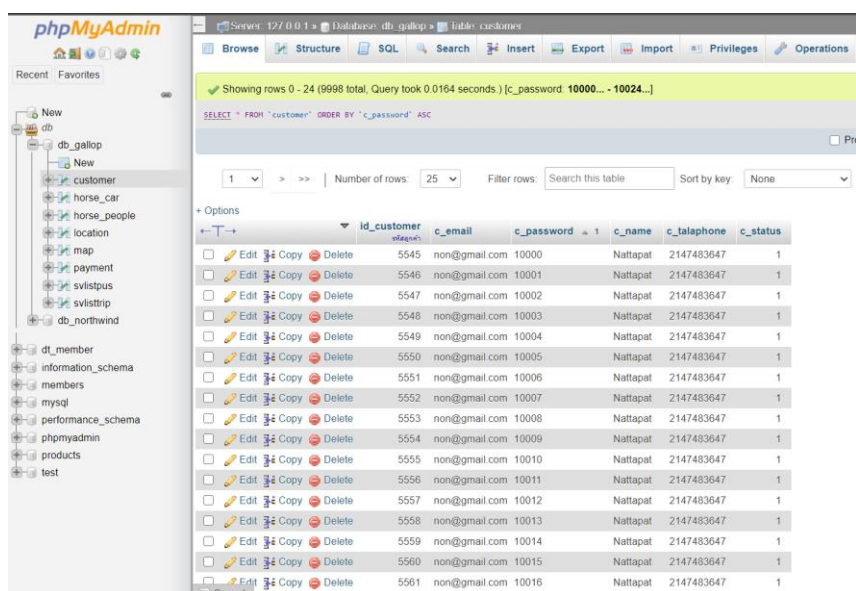
## รถรถมา



## งานมอบหมายที่ 5

สำหรับชิ้นงานนี้กระผมได้ทำตามการมอบหมายของอาจารย์ผู้สอน คือ 1. ทำให้ตารางฐานข้อมูลในระบบ มี 3 ตาราง และในแต่ละตารางมีข้อมูลจำนวน ไม่ต่ำกว่า 10,000 ระเบียบ ดังนี้

### ตารางที่ 1 ตารางข้อมูลของลูกค้า



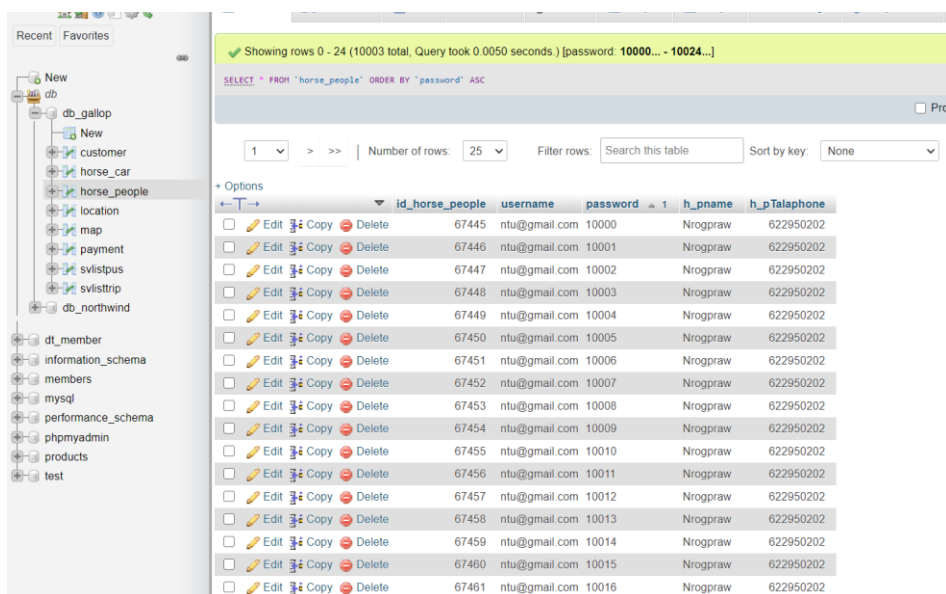
Showing rows 0 - 24 (9998 total, Query took 0.0164 seconds) [c\_password: 10000... - 10024...]

SELECT \* FROM `customer` ORDER BY `c\_password` ASC

Number of rows: 25 Filter rows: Search this table Sort by key: None

|                          | id_customer | c_email       | c_password | c_name   | c_telaphone | c_status |
|--------------------------|-------------|---------------|------------|----------|-------------|----------|
| <input type="checkbox"/> | 5545        | non@gmail.com | 10000      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5546        | non@gmail.com | 10001      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5547        | non@gmail.com | 10002      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5548        | non@gmail.com | 10003      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5549        | non@gmail.com | 10004      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5550        | non@gmail.com | 10005      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5551        | non@gmail.com | 10006      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5552        | non@gmail.com | 10007      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5553        | non@gmail.com | 10008      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5554        | non@gmail.com | 10009      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5555        | non@gmail.com | 10010      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5556        | non@gmail.com | 10011      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5557        | non@gmail.com | 10012      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5558        | non@gmail.com | 10013      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5559        | non@gmail.com | 10014      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5560        | non@gmail.com | 10015      | Nattapat | 2147483647  | 1        |
| <input type="checkbox"/> | 5561        | non@gmail.com | 10016      | Nattapat | 2147483647  | 1        |

### ตารางที่ 2 ตารางข้อมูลของคนขับรถม้า



Showing rows 0 - 24 (10003 total, Query took 0.0050 seconds) [password: 10000... - 10024...]

SELECT \* FROM `horse\_people` ORDER BY `password` ASC

Number of rows: 25 Filter rows: Search this table Sort by key: None

|                          | id_horse_people | username      | password | h_pname  | h_pTalaphone |
|--------------------------|-----------------|---------------|----------|----------|--------------|
| <input type="checkbox"/> | 67445           | ntu@gmail.com | 10000    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67446           | ntu@gmail.com | 10001    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67447           | ntu@gmail.com | 10002    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67448           | ntu@gmail.com | 10003    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67449           | ntu@gmail.com | 10004    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67450           | ntu@gmail.com | 10005    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67451           | ntu@gmail.com | 10006    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67452           | ntu@gmail.com | 10007    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67453           | ntu@gmail.com | 10008    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67454           | ntu@gmail.com | 10009    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67455           | ntu@gmail.com | 10010    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67456           | ntu@gmail.com | 10011    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67457           | ntu@gmail.com | 10012    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67458           | ntu@gmail.com | 10013    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67459           | ntu@gmail.com | 10014    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67460           | ntu@gmail.com | 10015    | Nrogpraw | 622950202    |
| <input type="checkbox"/> | 67461           | ntu@gmail.com | 10016    | Nrogpraw | 622950202    |

### ตารางที่ 3 ตารางข้อมูลของรายการให้บริการรถม้ารับ - ส่ง

Showing rows 0 - 24 (10001 total, Query took 0.0089 seconds.) [id\_customer: 11100... - 11076...]

```
SELECT * FROM `svlistpus` ORDER BY `id_customer` DESC
```

1 > >> Number of rows: 25 Filter rows: Search this table Sort by key: None

+ Options

|   | id_svlistpus | psdatetime   | id_locationfrom | id_locationto | id_customer |
|---|--------------|--------------|-----------------|---------------|-------------|
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63040000     | 09.03/03/09/ | 1325610000      | 1456202458    | 11100       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039999     | 09.03/03/09/ | 1325609999      | 1456202459    | 11099       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039998     | 09.03/03/09/ | 1325609998      | 1456202460    | 11098       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039997     | 09.03/03/09/ | 1325609997      | 1456202461    | 11097       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039996     | 09.03/03/09/ | 1325609996      | 1456202462    | 11096       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039995     | 09.03/03/09/ | 1325609995      | 1456202463    | 11095       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039994     | 09.03/03/09/ | 1325609994      | 1456202464    | 11094       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039993     | 09.03/03/09/ | 1325609993      | 1456202465    | 11093       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039992     | 09.03/03/09/ | 1325609992      | 1456202466    | 11092       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039991     | 09.03/03/09/ | 1325609991      | 1456202467    | 11091       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039990     | 09.03/03/09/ | 1325609990      | 1456202468    | 11090       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039989     | 09.03/03/09/ | 1325609989      | 1456202469    | 11089       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039988     | 09.03/03/09/ | 1325609988      | 1456202470    | 11088       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039987     | 09.03/03/09/ | 1325609987      | 1456202471    | 11087       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039986     | 09.03/03/09/ | 1325609986      | 1456202472    | 11086       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039985     | 09.03/03/09/ | 1325609985      | 1456202473    | 11085       |
| <input type="checkbox"/> Edit Copy Delete | 63039984     | 09.03/03/09/ | 1325609984      | 1456202474    | 11084       |

2. นำข้อมูลทั้งหมดไปแสดงบน Template ของ AdminLTE โดยมีการแบ่งหน้า และกำหนดการแสดงผลข้อมูลด้วยคำสั่ง Limit ของ Mysql

Gallop

Home / Gallop

ฐานข้อมูลของระบบ

ข้อมูลลูกค้า

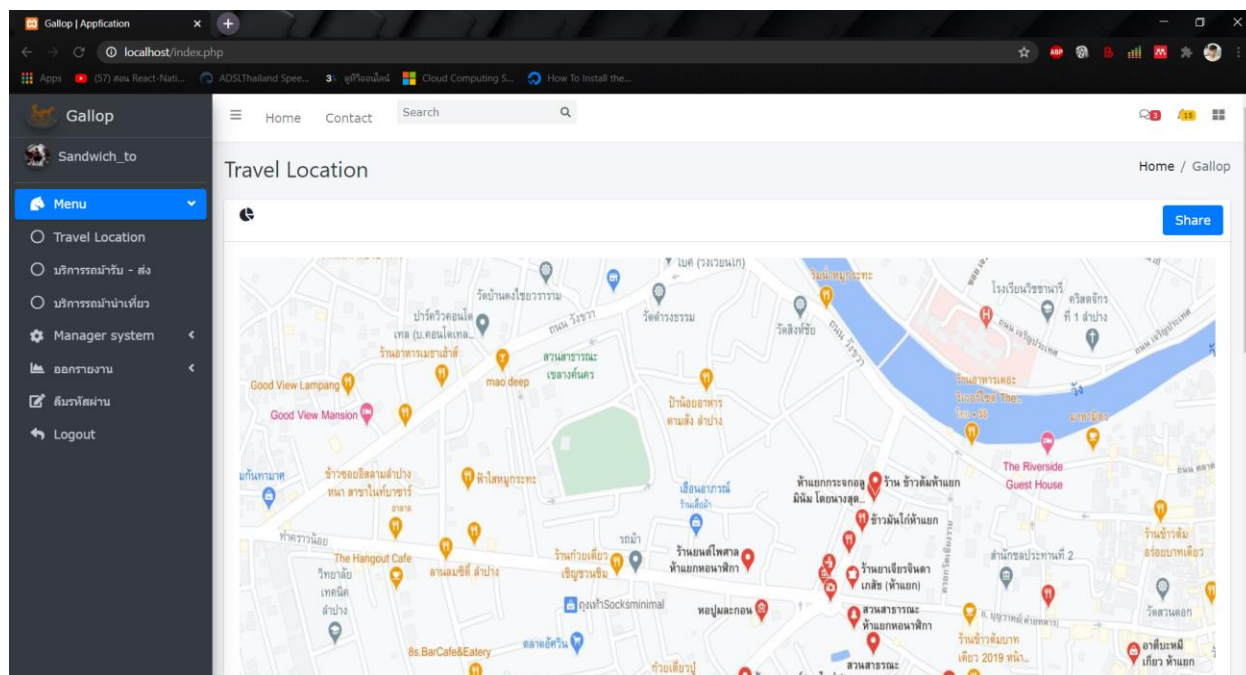
| id_customer | E-mail          | Password | Name     | Telephone  | Status | Edit | Delete |
|-------------|-----------------|----------|----------|------------|--------|------|--------|
| 1101        | admin@gmail.com | 4321     | Nattapat | 2147483647 | 2      | Edit | Delete |
| 1106        | non@gmail.com   | 5561     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1107        | non@gmail.com   | 5562     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1108        | non@gmail.com   | 5563     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1109        | non@gmail.com   | 5564     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1110        | non@gmail.com   | 5565     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1111        | non@gmail.com   | 5566     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1112        | non@gmail.com   | 5567     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1113        | non@gmail.com   | 5568     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1114        | non@gmail.com   | 5569     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1115        | non@gmail.com   | 5570     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1116        | non@gmail.com   | 5571     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1117        | non@gmail.com   | 5572     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1118        | non@gmail.com   | 5573     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1119        | non@gmail.com   | 5574     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1120        | non@gmail.com   | 5575     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1121        | non@gmail.com   | 5576     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1122        | non@gmail.com   | 5577     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1123        | non@gmail.com   | 5578     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1124        | non@gmail.com   | 5579     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1125        | non@gmail.com   | 5580     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1126        | non@gmail.com   | 5581     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1127        | non@gmail.com   | 5582     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1128        | non@gmail.com   | 5583     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1129        | non@gmail.com   | 5584     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |

• < 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

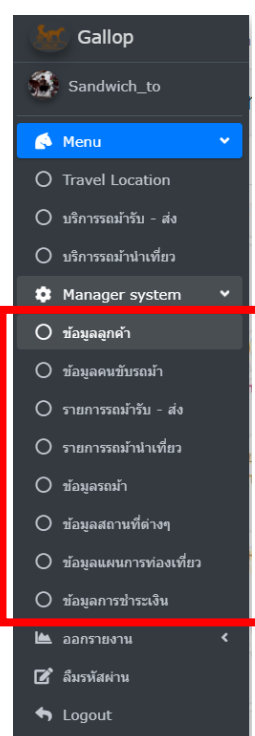


## งานมอบหมายที่ 6

สำหรับชิ้นงานนี้กระผมได้ทำตามการมอบหมายของอาจารย์ผู้สอน คือ 1. ทำการปรับแต่งตัวเลือกต่างๆ บน Template ของ AdminLTE ให้สมบูรณ์ตามขอบเขตที่ได้มีการวางแผนเอาไว้



2. สร้างตารางในระบบไม่ต่ำกว่า 8 ตารางและสามารถทำการเพิ่มลบแก้ไขได้ตามความเหมาะสมของชนิดข้อมูลภายในตาราง





## ตารางที่ 1 ตารางข้อมูลของลูกค้า

ฐานข้อมูลของระบบ Home / Gallop

ข้อมูลลูกค้า

| id_customer | E-mail          | Password | Name     | Telephone  | Status | Edit | Delete |
|-------------|-----------------|----------|----------|------------|--------|------|--------|
| 1101        | admin@gmail.com | 4321     | Nattapat | 2147483647 | 2      | Edit | Delete |
| 1106        | non@gmail.com   | 5561     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1107        | non@gmail.com   | 5562     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1108        | non@gmail.com   | 5563     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1109        | non@gmail.com   | 5564     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1110        | non@gmail.com   | 5565     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1111        | non@gmail.com   | 5566     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1112        | non@gmail.com   | 5567     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1113        | non@gmail.com   | 5568     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1114        | non@gmail.com   | 5569     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1115        | non@gmail.com   | 5570     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1116        | non@gmail.com   | 5571     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1117        | non@gmail.com   | 5572     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1118        | non@gmail.com   | 5573     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1119        | non@gmail.com   | 5574     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1120        | non@gmail.com   | 5575     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1121        | non@gmail.com   | 5576     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1122        | non@gmail.com   | 5577     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1123        | non@gmail.com   | 5578     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1124        | non@gmail.com   | 5579     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1125        | non@gmail.com   | 5580     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1126        | non@gmail.com   | 5581     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1127        | non@gmail.com   | 5582     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1128        | non@gmail.com   | 5583     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |
| 1129        | non@gmail.com   | 5584     | Nattapat | 2147483647 | 1      | Edit | Delete |

◀ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

ซึ่งในการเพิ่มข้อมูล ลูกค้าจะต้องทำการสมัครสมาชิกเข้ามาเท่านั้นถึงจะเป็นสมาชิกและมีข้อมูลในระบบ

## ตารางที่ 2 ตารางข้อมูลคนขับรถม้า

ฐานข้อมูลของระบบ

Home / Gallop

ข้อมูลคนขับรถม้า

E-mail

รหัสผ่านคนขับรถม้า

ชื่อคนขับรถม้า

เบอร์โทรศัพท์

Insert

| id_horse_people | E-mail        | password | h_pname  | h_pTelephone | Edit | Delete |
|-----------------|---------------|----------|----------|--------------|------|--------|
| 63001           | ntu@gmail.com | 5556     | Nrogpraw | 622950203    | Edit | Delete |
| 63003           | ntu@gmail.com | 5558     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63004           | ntu@gmail.com | 5559     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63005           | ntu@gmail.com | 5560     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63006           | ntu@gmail.com | 5561     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63007           | ntu@gmail.com | 5562     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63008           | ntu@gmail.com | 5563     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63009           | ntu@gmail.com | 5564     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63010           | ntu@gmail.com | 5565     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63011           | ntu@gmail.com | 5566     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63012           | ntu@gmail.com | 5567     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63013           | ntu@gmail.com | 5568     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63014           | ntu@gmail.com | 5569     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63015           | ntu@gmail.com | 5570     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63016           | ntu@gmail.com | 5571     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63017           | ntu@gmail.com | 5572     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63018           | ntu@gmail.com | 5573     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63019           | ntu@gmail.com | 5574     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63020           | ntu@gmail.com | 5575     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63021           | ntu@gmail.com | 5576     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63022           | ntu@gmail.com | 5577     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63023           | ntu@gmail.com | 5578     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63024           | ntu@gmail.com | 5579     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |
| 63025           | ntu@gmail.com | 5580     | Nrogpraw | 622950202    | Edit | Delete |

### ตารางที่ 3 ตารางรายการให้บริการรถม้ารับ - ส่ง

| ฐานข้อมูลของระบบ              |              |                 |               |             |      |        |
|-------------------------------|--------------|-----------------|---------------|-------------|------|--------|
| Home / Gallop                 |              |                 |               |             |      |        |
| รายการให้บริการรถม้ารับ - ส่ง |              |                 |               |             |      |        |
| id_svlistpus                  | psdatetime   | id_locationfrom | id_locationto | id_customer | Edit | Delete |
| 0                             | 09.03/03/09/ | 1325600006      | 1456212452    | 1106        | Edit | Delete |
| 63030001                      | 09.03/03/09/ | 1325600001      | 1456212457    | 1101        | Edit | Delete |
| 63030002                      | 09.03/03/09/ | 1325600002      | 1456212456    | 1102        | Edit | Delete |
| 63030003                      | 09.03/03/09/ | 1325600003      | 1456212455    | 1103        | Edit | Delete |
| 63030004                      | 09.03/03/09/ | 1325600004      | 1456212454    | 1104        | Edit | Delete |
| 63030005                      | 09.03/03/09/ | 1325600005      | 1456212453    | 1105        | Edit | Delete |
| 63030007                      | 09.03/03/09/ | 1325600007      | 1456212451    | 1107        | Edit | Delete |
| 63030008                      | 09.03/03/09/ | 1325600008      | 1456212450    | 1108        | Edit | Delete |
| 63030009                      | 09.03/03/09/ | 1325600009      | 1456212449    | 1109        | Edit | Delete |
| 63030011                      | 09.03/03/09/ | 1325600011      | 1456212447    | 1111        | Edit | Delete |
| 63030012                      | 09.03/03/09/ | 1325600012      | 1456212446    | 1112        | Edit | Delete |
| 63030013                      | 09.03/03/09/ | 1325600013      | 1456212445    | 1113        | Edit | Delete |
| 63030014                      | 09.03/03/09/ | 1325600014      | 1456212444    | 1114        | Edit | Delete |
| 63030015                      | 09.03/03/09/ | 1325600015      | 1456212443    | 1115        | Edit | Delete |
| 63030016                      | 09.03/03/09/ | 1325600016      | 1456212442    | 1116        | Edit | Delete |
| 63030017                      | 09.03/03/09/ | 1325600017      | 1456212441    | 1117        | Edit | Delete |
| 63030018                      | 09.03/03/09/ | 1325600018      | 1456212440    | 1118        | Edit | Delete |
| 63030019                      | 09.03/03/09/ | 1325600019      | 1456212439    | 1119        | Edit | Delete |
| 63030020                      | 09.03/03/09/ | 1325600020      | 1456212438    | 1120        | Edit | Delete |
| 63030021                      | 09.03/03/09/ | 1325600021      | 1456212437    | 1121        | Edit | Delete |
| 63030022                      | 09.03/03/09/ | 1325600022      | 1456212436    | 1122        | Edit | Delete |
| 63030023                      | 09.03/03/09/ | 1325600023      | 1456212435    | 1123        | Edit | Delete |
| 63030024                      | 09.03/03/09/ | 1325600024      | 1456212434    | 1124        | Edit | Delete |
| 63030025                      | 09.03/03/09/ | 1325600025      | 1456212433    | 1125        | Edit | Delete |
| 63030026                      | 09.03/03/09/ | 1325600026      | 1456212432    | 1126        | Edit | Delete |
| 63030027                      | 09.03/03/09/ | 1325600027      | 1456212431    | 1127        | Edit | Delete |
| 63030028                      | 09.03/03/09/ | 1325600028      | 1456212430    | 1128        | Edit | Delete |

### ตารางที่ 4 ตารางรายการให้บริการรถม้านำเที่ยว

| ฐานข้อมูลของระบบ             |                 |            |       |                      |                       |             |
|------------------------------|-----------------|------------|-------|----------------------|-----------------------|-------------|
| Home / Gallop                |                 |            |       |                      |                       |             |
| รายการให้บริการรถม้านำเที่ยว |                 |            |       |                      |                       |             |
| รหัสเที่ยว                   | วันที่/เดือน/ปี | เวลา 00.00 | ราคา  | รหัสแผนการท่องเที่ยว | รหัสตำแหน่งของสถานที่ | รหัสลูกค้า  |
| id_svlisttrip                | svldate         | svltime    | price | id_map               | id_location           | id_customer |
| 846303001                    | 09/09/2020      | 23.00      | 300   | 771                  | 1325600006            | 1106        |
| 846303002                    | 09/09/2020      | 23.00      | 300   | 771                  | 1325600006            | 1106        |
|                              |                 |            |       |                      |                       | Edit        |
|                              |                 |            |       |                      |                       | Delete      |

### ตารางที่ 5 ตารางข้อมูลรถม้า

| ฐานข้อมูลของระบบ |                  |                             |      |        |
|------------------|------------------|-----------------------------|------|--------|
| Home / Gallop    |                  |                             |      |        |
| ข้อมูลรถม้า      |                  |                             |      |        |
| รหัสรถม้า        | ป้ายทะเบียนรถม้า | รายละเอียดรถม้า             |      | Insert |
| id_horse_car     | licenseplate     | detail                      | Edit | Delete |
| 7680001          | lp009            | นั่งได้ 3 ที่นั่ง ม้า 1 ตัว | Edit | Delete |
| 7680002          | lp008            | นั่งได้ 3 ที่นั่ง ม้า 1 ตัว | Edit | Delete |
| 7680003          | lp006            | นั่งได้ 3 ที่นั่ง ม้า 1 ตัว | Edit | Delete |

## ตารางที่ 6 ตารางข้อมูลสถานที่

| ฐานข้อมูลของระบบ      |                 |   |  |                          |             | Home / Gallop           |
|-----------------------|-----------------|---|--|--------------------------|-------------|-------------------------|
| ข้อมูลของสถานที่ต่างๆ |                 |   |  |                          |             |                         |
| รหัสสถานที่           |                 | ชื่อสถานที่                                   |  | ตำแหน่งที่ตั้งของสถานที่ |             | เบอร์โทรศัพท์ของสถานที่ |
| <b>id_location</b>    | <b>lname</b>    | <b>location</b>                               |  | <b>ltelephone</b>        | <b>Edit</b> | <b>Delete</b>           |
| 76005                 | หลักเมือง       | 211 ถนน ทิพย์วรรณ อำเภอเมืองลำปาง ลำปาง 52100 |  | 0903115245               | Edit        | Delete                  |
| 76006                 | 5 แยกหนองน้ำฟ้า | 210 ถนน ทิพย์วรรณ อำเภอเมืองลำปาง ลำปาง 52100 |  | 0903162178               | Edit        | Delete                  |
| 76007                 | อัสวัน          | 21 ถนน ทิพย์วรรณ อำเภอเมืองลำปาง ลำปาง 52100  |  | 0903161234               | Edit        | Delete                  |

## ตารางที่ 7 ตารางข้อมูลของแผนการท่องเที่ยว

| ฐานข้อมูลของระบบ          |              |             |  | Home / Gallop |
|---------------------------|--------------|-------------|--|---------------|
| ข้อมูลของแผนการท่องเที่ยว |              |             |  |               |
| รหัสสถานที่               |              | ชื่อสถานที่ |  | Insert        |
| <b>id_map</b>             | <b>mname</b> | <b>Edit</b> |  | <b>Delete</b> |
| 771                       | รอบเมืองเล็ก | Edit        |  | Delete        |
| 772                       | รอบเมืองใหญ่ | Edit        |  | Delete        |

## ตารางที่ 8 ตารางรายการชำระเงิน

| ฐานข้อมูลของระบบ     |               |               |                 |                    |                     |                      |                        |                |               | Home / Gallop |
|----------------------|---------------|---------------|-----------------|--------------------|---------------------|----------------------|------------------------|----------------|---------------|---------------|
| ข้อมูลรายการชำระเงิน |               |               |                 |                    |                     |                      |                        |                |               |               |
| เลขที่ใบเสร็จ        |               | วัน/เดือน/ปี  | เวลา            | ราคา               | รหัสลูกค้า          | รหัสรายการรับ-ส่ง    | รหัสรายการนำเที่ยว     | รหัสคนขับรถม้า |               | Insert        |
| <b>id_payment</b>    | <b>pmdate</b> | <b>pmtime</b> | <b>pmnetpay</b> | <b>id_customer</b> | <b>id_svlistpus</b> | <b>id_svlisttrip</b> | <b>id_horse_people</b> | <b>Edit</b>    | <b>Delete</b> |               |
| 80001                | 09/09/2020    | 23.00         | 300             | 1106               | 63030001            |                      | 63001                  | Edit           | Delete        |               |
| 80002                | 09/09/2020    | 23.00         | 600             | 1107               |                     | 263030001            | 63002                  | Edit           | Delete        |               |
| 80003                | 09/09/2020    | 23.00         | 100             | 1108               | 63030002            |                      | 63003                  | Edit           | Delete        |               |