



เอกสารคู่มือและคำอธิบายการใช้งาน
ระบบแพ็คเกจสวนน้ำและสวนสนุก
(Highway Saturland Amazement & Water Park)

โดย

นางสาววริษา สุธิตัย

รหัสนักศึกษา 643050209-4

เสนอ

ผศ.ดร.นฤกร ประมายันต์

เอกสารคู่มือการใช้งานเล่มนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการประกอบการนำเสนอ
รายวิชา ED251007 COMPUTER PROGRAMMING FOR TEACHERS
ภาคปลาย ปีการศึกษา 2564
คณะศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สารบัญ

เรื่อง

หน้า

ระบบแฟ้คเกจสวนน้ำและสวนสนุก (Highway Saturland Amazement & Water Park)

| | |
|--|----|
| 1. ส่วนประกอบของหน้าหลัก (Main Page) | 1 |
| 2. ขั้นตอนการสมัครบัตรสมาชิก (Member Visa Card) | 2 |
| 3. ส่วนประกอบของหน้าโฮม (Home Page) | 3 |
| 4. แฟ้คเกจสวนสนุก (Amazement Park Package) | 4 |
| 5. แฟ้คเกจสวนน้ำ (Water Park Package) | 5 |
| 6. ขั้นตอนการซื้อแฟ้คเกจภายในสวนน้ำและสวนสนุก (ยกตัวอย่าง สวนสนุก) | 6 |
| 7. ใบเสร็จรับเงิน (Receipt) | 8 |
| 8. ขั้นตอนการเข้าสู่ระบบของแอดมิน (Admin Log-in System) | 9 |
| 9. ระบบของแอดมิน (Admin System) | 10 |
| 10. ระบบดูแลลูกค้า (Members Service) | 11 |

การใช้งานโปรแกรมระบบแพ็คเกจสวนน้ำและสวนสนุก
(Highway Saturland Amazement & Water Park)

1. ส่วนประกอบของหน้าหลัก (Main Page)



1.1) หน้าหลัก (Main)

- คลิกที่ ① เพื่อกลับสู่หน้าหลัก
- คลิกที่ ③ เพื่อออกจากโปรแกรม
- คลิกที่ ④ เพื่อย่อหน้าต่าง

1.2) Image Slide

- แถบ ② เป็นแถบแสดงจำนวนโปรโมชั่นของ Visa Card

2. ขั้นตอนการสมัครบัตรสมาชิก (Member Visa Card)

The image shows two screenshots of a web application interface for registering a Member Visa Card. The top screenshot is the registration form, and the bottom screenshot shows a confirmation message and a 'CONFIRM' button.

Registration Form (Top Screenshot):

- Callout 1:** Points to the close button (X) in the top right corner.
- Callout 2:** Points to the back button (left arrow) in the top left corner.
- Callout 3:** Points to the 'REGISTER' button.
- Form Fields:**
 - ID Card *
 - First Name *
 - Last Name *
 - Birth * (Dropdown menu showing Tuesday, January 1, 2019)
 - E-Mail *
 - Tel. *
 - Address *
 - Province *
 - District * (Dropdown menu showing Lam Thamenchai)
 - Sub-District * (Dropdown menu showing Khui)
 - Post Code * (Dropdown menu showing 30270)

Confirmation Message (Bottom Screenshot):

- Callout 4:** Points to the 'Upload file' button.
- Callout 5:** Points to the 'CONFIRM' button.
- Callout 6:** Points to the 'Successful Registration!' message box.

2.1) หน้าสมัคร (Register Page)

- คลิกที่ **1** เพื่อกลับสู่หน้าหลัก
- คลิกที่ **2** เพื่อออกจากโปรแกรม
- คลิกที่ **3** เพื่อย่อหน้าต่าง

- หลังจากกรอกข้อมูลการสมัครให้คลิกที่ **④** เพื่อแนบหลักฐานการชำระเงินการสมัคร
- คลิกที่ **⑤** เพื่อตรวจสอบการจองแพ็คเกจ
- คลิกที่ **⑥** เพื่อยืนยันผลการจองแพ็คเกจ

3. ส่วนประกอบของหน้าโฮม (Home Page)



2.1) สามารถคลิกที่รูปเพื่อไปยังหน้าถัดไป โดย

- คลิกที่ **①** เพื่อไปยังแพ็คเกจสวนสนุก (Amazement Park)
- คลิกที่ **②** เพื่อไปยังแพ็คเกจสวนน้ำ (Water Park)
- คลิกที่ **③** เพื่อไปยังหน้าแอดมิน (Admin Page)
- คลิกที่ **④** เพื่อออกจากโปรแกรม
- คลิกที่ **⑤** เพื่อย่อหน้าต่าง

4. แพ็คเกจสวนสนุก (Amazement Park Package)



4.1) User สามารถเลือกแพ็คเกจของสวนสนุก ที่สนใจ ประกอบไปด้วย 3 Zone ดังนี้

1. Kids Funny Zone โซนสำหรับเด็ก
2. Adult Land โซนสำหรับผู้ใหญ่
3. Adventure Zone โซนผจญภัย

4.2) สามารถคลิกที่รูปเพื่อไปยังหน้าถัดไป โดย

- คลิกที่ **①** เพื่อออกจากโปรแกรม
- คลิกที่ **②** เพื่อย่อหน้าต่าง
- คลิกที่ **③** เพื่อย้อนกลับ

5. แพคเกจสวนน้ำ (Water Park Package)



5.1) User สามารถเลือกแพคเกจของสวนน้ำ ที่สนใจ ประกอบไปด้วย 3 Zone ดังนี้

1. Kiddie Cove Zone โซนสำหรับเด็ก
2. Family Zone โซนสำหรับครอบครัว
3. Adults Aqua Zone โซนเครื่องเล่น Extreme

5.2) สามารถคลิกที่รูปเพื่อไปยังหน้าถัดไป โดย

- คลิกที่ **①** เพื่อออกจากโปรแกรม
- คลิกที่ **②** เพื่อย่อหน้าต่าง
- คลิกที่ **③** เพื่อย้อนกลับ

6. ขั้นตอนการซื้อแพ็คเกจภายในส่วนน้ำและสวนสนุก (ยกตัวอย่าง สวนสนุก)

Amazement Park

Adventure Zone

Kids Ticket
 • Height 100-130 cm
 • Walk-in Price is 690 Baht
190 Baht
 —390 Baht—

Adults Ticket
 • 130 cm.++
 • Walk-in Price is 1,390 Baht
990 Baht
 —1,190 Baht—

Subtotal : 4350 THB

Discount : -1000 THB

Subtotal : 4350 THB

Discount : -1335 THB

TOTAL : 3015 THB

6.1) User สามารถเลือก

- Kids Ticket เป็นบัตรสำหรับเด็ก คลิกที่
- Adults Ticket เป็นบัตรสำหรับผู้ใหญ่
- คลิกที่ ④ เพื่อเลือกจำนวนบัตรสำหรับเด็ก และบัตรสำหรับผู้ใหญ่

6.2) โปรโมชัน ⑤

- Subtotal เป็นราคาเต็มที่ยังไม่ได้รับส่วนลด
- Discount เป็นส่วนลดที่จะได้รับ
- Total เป็นราคาหลังจากหักส่วนลดแล้ว คือ เป็นราคาที่ต่อจ่าย

6.3) สามารถคลิกที่รูปเพื่อไปยังหน้าถัดไป โดย

- คลิกที่ ① เพื่อย่อหน้าต่าง
- คลิกที่ ② เพื่อออกจากโปรแกรม
- คลิกที่ ③ เพื่อย้อนกลับ

Amazement Park

Adventure Zone

Subtotal : 4350 THB

Discount : -1335 THB

TOTAL : 3015 THB

Select your visa card: Highway Visa Card (6)

ID Card: 6363867633211 (7)

VIEW (8)

Adventure Zone

First Name: Nutchanon

E-Mail: nutchanon_sincharoenlert@kkumail.com

Province: Udon Thani

Select Visiting Date: Thursday, October 20, 2022 (9)

CONFIRM (10)

CONFIRMS (11)

Are you sure?

Yes No

6.4) User กรอกข้อมูลการซื้อแพ็คเกจ โดย

- คลิกที่ (6) เพื่อเลือก Visa Card
- คลิกที่ (7) เพื่อกรอกเลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก
- คลิกที่ (8) เพื่อตรวจสอบว่าเลขประจำตัวประชาชนนี้ ได้เป็นสมาชิกของสวนน้ำและสวนสนุกนี้หรือไม่

ถ้า เป็นสมาชิก ระบบจะแสดงข้อมูลของสมาชิก พร้อมทั้งได้รับส่วนลดเพิ่มเติม

ถ้า ไม่ได้เป็นสมาชิก User จะต้องกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน

- คลิกที่ (9) เพื่อเลือกวันที่ต้องการจะเดินทางมา
- คลิกที่ (10) เพื่อตรวจสอบการจองแพ็คเกจ
- คลิกที่ (11) เพื่อยืนยันผลการจองแพ็คเกจ

7. ใบเสร็จรับเงิน (Receipt)

BOOKED SUMMARY

Adventure Zone

| | | | |
|--------------|------|-----|------------|
| Kids | 8190 | x 1 | |
| Adults | 8990 | x 1 | |
| Subtotal | | | 1580 |
| Discount | | | -636 |
| Total | | | 944 |

Name : K.Kalaya Boonyathamakul

Check Out

THAI QR PAYMENT

Scan QR to transfer to account

Name: MS. Warisa Sutthisai

Account No.: xxx-x-x8753-x

Ref ID: 004999099568007

Successful Booked!

1 **2** **3**

7.1 แนวทางการชำระเงิน

- หลังจากยืนยันการจองแพ็คเกจ User จะต้องแนวทางการชำระเงิน โดยคลิกที่ **1**
- หลังจากแนวทางการชำระเงิน ให้คลิกที่ **2** เพื่อออกจากหน้าชำระเงิน
- คลิกที่ **3** เพื่อยืนยันการจองแพ็คเกจสำเร็จ

8. การเข้าสู่ระบบของแอดมิน (Admin Log-in)

Admin Log-in

Username
admin ①

Password
..... ②

Log-in ③

8.1 การเข้าสู่ระบบ

- Admin คลิกที่ ① เพื่อกดรอก Username
- Admin คลิกที่ ② เพื่อกดรอก Password
- Admin คลิกที่ ③ เพื่อเข้าสู่ระบบ

9. ระบบของแอดมิน (Admin System)

The screenshot shows the Admin System interface for 'Saturland's Short Report'. It features a 'Select your point' dropdown menu with options like 'Water Park - Kiddle Cove', 'Water Park - Adults Aqua', 'Water Park - Family Zone', 'Amazement Park - Kids Funny', 'Amazement Park - Adults Land', and 'Amazement Park - Adventure Zone'. A 'Search with Name' input field is also present. Below these is a data grid with columns 'Parents', 'Price', and 'Visit Date'. At the bottom, there are 'DELETE' and 'UPDATE' buttons. On the right, the 'Saturland's Short Report' section displays various statistics like 'Kind of Park', 'Kind of Visa', 'Kind of Visitors', 'Total Sales', 'Sum total', 'Membership', and 'All TOTAL'. Red numbered circles (1-6) highlight specific UI elements: 1. Close button (X icon), 2. 'Select your point' dropdown, 3. 'Search with Name' input, 4. 'DELETE' button, 5. 'UPDATE' button, and 6. Refresh button (circular arrow icon).

9.1 การทำงานของระบบแอดมิน

- คลิกที่ ① ออกจากโปรแกรม
- คลิกที่ ② เพื่อเลือกโซนของสวนน้ำและสวนสนุก (Select your point)
- คลิกที่ ③ เพื่อค้นหาข้อมูลลูกค้าจาก Data Grid View โดยค้นหาจากชื่อจริง
- คลิกที่ ④ เพื่อลบข้อมูลลูกค้า
- คลิกที่ ⑤ เพื่ออัปเดตข้อมูลลูกค้า
- คลิกที่ ⑥ เพื่อไปยังหน้าถัดไป

10. ระบบดูแลลูกค้า (Members Service)

MEMBERS SERVICE

Select the Visa Card: Highway Visa Card

Search with Name: [Search Box]

| ID Num | Name | Surname | Birth | E-mail | Tel Num | Province | Date & Time | Date of Expiry |
|---------------|-----------|----------------|--------------|-----------------------------|------------|-------------------|-------------------------|----------------|
| 8057873526343 | Sathapat | Sutthisai | Sep 23, 2007 | sathapat23@gmail.com | 0851801580 | Nakhon Ratchasima | Sep 06, 2022 6:15 PM | Sep 06, 2023 |
| 5826635153164 | Aommanee | Sungketjit | Aug 7, 2002 | Aom07@gmail.com | 0852369741 | Nakhon Ratchasima | Sep 08, 2022 7:12 PM | Sep 08, 2023 |
| 1437218588161 | www | www | Jan 9, 2019 | ww@gmail.com | 0258741255 | Nakhon Phanom | Sep 13, 2022 2:51 PM | Sep 23, 2023 |
| 5360867323050 | qq | qq | Jan 01, 2019 | q@w.com | 0295555555 | Loei | Sep 23, 2022 2:53 PM | Sep 23, 2023 |
| 6363867633211 | Nutchanon | Sincharoenlerf | Jan 03, 2000 | nutchanon_sincharoenlerf... | 0851632706 | Udon Thani | Sep 27, 2022 10:02 PM | Sep 27, 2023 |

Select Start Date: Thursday, September 1, 2022

Select End Date: Friday, September 30, 2022

Date : Sep 01, 2022 - Sep 30, 2022

Membership : 5 members

Membership Sum : 5000 Baht

All TOTAL : 15999 Baht

10.1 การทำงานของระบบดูแลลูกค้า

- คลิกที่ ① เพื่อออกจากโปรแกรม
- คลิกที่ ② เพื่อย้อนกลับไปหน้าก่อน
- คลิกที่ ③ เพื่อเลือกบัตรสมาชิก (Select visa card)
- คลิกที่ ④ เพื่อค้นหาข้อมูลลูกค้าจาก Data Grid View โดยค้นหาจากชื่อจริง
- คลิกที่ ⑤ เพื่อเลือกวันเริ่มต้น
- คลิกที่ ⑥ เพื่อเลือกวันสิ้นสุด
- คลิกที่ ⑦ เพื่อประมวลผลการทำงาน
- คลิกที่ ⑧ เพื่อคำนวณรายได้

