**ภาคผนวก ข**

**แบบประเมินคุณภาพ**

**แบบประเมินคุณภาพ**

**การพัฒนาระบบจัดการโปรโมชั่นมือถือ โดยใช้เทคโนโลยี Android push notification**

**คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม**

นางสาวนันยุพา วิจิต รหัสนักศึกษา 553170010112  
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

**คำชี้แจง**

1. แบบประเมินชุดนี้เป็นแบบสอบถามเพื่อให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้งานระบบที่พัฒนาขึ้นโดยมีจุดประสงค์เพื่อประเมินคุณภาพของระบบที่ใช้งานจริงโดย แบ่งการประเมินระบบตามลักษณะการทดสอบระบบออกเป็น 5 ส่วนดังต่อไปนี้

1) การประเมินฟังก์ชั่นการทำงานของระบบ (Functional Test)

2) การประเมินด้านการใช้งานของโปรแกรม (Usability Test)

3) การประเมินด้านผลลัพธ์ที่ได้จากโปรแกรม (Result Test)

4) การประเมินด้านความปลอดภัย (Security Test)

5) คู่มือการใช้งานระบบ (Documentation)

2. การแสดงความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญที่ทำการประเมินเกี่ยวกับความเหมาะสมของระระบบจัดการโปรโมชั่นมือถือ โดยใช้เทคโนโลยี Android push notification ซึ่งประกอบด้วยส่วนของคำถามและมาตราส่วนประมาณค่า โปรดกาเครื่องหมาย ✔ ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุดหลังข้อรายการ โดยจะแบ่งค่าออกเป็น 5 ระดับดังนี้

5 หมายถึง มีความเหมาะสมในระดับมากที่สุด

4 หมายถึง มีความเหมาะสมในระดับมาก

3 หมายถึง มีความเหมาะสมในระดับปานกลาง

2 หมายถึง มีความเหมาะสมในระดับน้อย

1. หมายถึง มีความเหมาะสมในระดับน้อยที่สุด

**ข้อมูลส่วนตัวของผู้ประเมิน**

1. ชื่อ – นามสกุล ..........................................................................................

2. ตำแหน่งของท่าน ...........................................................................................

3. คุณวุฒิของท่าน 🗖 ปริญญาตรี 🗖 ปริญญาโท 🗖 ปริญญาเอก

อื่น ๆ ................................................................................................

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รายการประเมิน** | | **ระดับความคิดเห็น** | | | | | | | | |
| **ดีมาก**  **5** | | | **ดี**  **4** | | **ปานกลาง**  **3** | | **น้อย**  **2** | **น้อยที่สุด**  **1** |
| **การประเมินฟังก์ชั่นการทำงานของระบบ (Functional Test)** | | | | | | | | | | |
| 1. ความเหมาะสมของระบบในส่วน Login | |  | | |  | |  | |  |  |
| 2. ความสามารถของระบบในด้านการสมัครสมาชิก | |  | | |  | |  | |  |  |
| 3. ความสามารถของระบบในด้านข้อมูลส่วนตัว | |  | | |  | |  | |  |  |
| 4. ความสามารถของระบบเพิ่มโปรโมชั่นมือถือ | |  | | |  | |  | |  |  |
| 5. ความสามารถของระบบดูรายละเอียดโปรโมชั่นมือถือ | |  | | |  | |  | |  |  |
| 6. ความสามารถของระบบส่งการแจ้งเตือนโปรโมชั่นมือถือ | |  | | |  | |  | |  |  |
| 7. ความสามารถของระบบรับการแจ้งเตือนโปรโมชั่นมือถือ | |  | | |  | |  | |  |  |
| 8. ความสามารถของระบบในส่วน Logout | |  | | |  | |  | |  |  |
| 9. ความสามารถของระบบรายงาน | |  | | |  | |  | |  |  |
| **การประเมินด้านการใช้งานของโปรแกรม (Usability Test)** | | | | | | | | | | |
| 1. มีความถูกต้อง ชัดเจน น่าเชื่อถือ |  | | |  | | |  |  | |  |
| 2. มีการจัดหมวดหมู่ ให้ง่ายต่อการสืบค้น |  | | |  | | |  |  | |  |
| 3. โปรแกรมมีการใช้งานง่าย สะดวกกับผู้ใช้ |  | | |  | | |  |  | |  |
| 4. การจัดเนื้อหามีความต่อเนื่อง ใช้งานง่าย |  | | |  | | |  |  | |  |
| 5. มีความสอดคล้องและตรงตามความต้องการของผู้ใช้งาน |  | | |  | | |  |  | |  |
| **การประเมินด้านผลลัพธ์ที่ได้จากโปรแกรม (Result Test)** | | | | | | | | | | |
| 1. ความเหมาะสมของการแสดงผลของหน้าจอ |  | | |  | | |  |  | |  |
| 2. ความสม่ำเสมอหรือมาตรฐานเดียวกันของการออกแบบหน้าจอ |  | | |  | | |  |  | |  |
| 3. ความถูกต้องของผลลัพธ์ในการทำงานในแต่ละโมดูล |  | | |  | | |  |  | |  |
| 4. ความเหมาะสมของรูปแบบการรายงานผล |  | | |  | | |  |  | |  |
| 5. คำอธิบายการช่วยหาหรือในการใช้งานของระบบสื่อความหมายเข้าใจง่าย |  | | |  | | |  |  | |  |
| 6. ความถูกต้องน่าเชื่อถือโดยรวมของระบบ |  | | |  | | |  |  | |  |
| **การประเมินด้านความปลอดภัย (Security Test)** | | | | | | | | | | |
| 1. ความเหมาะสมของการกำหนดสิทธิ์ |  | |  | | |  | |  | |  |
| 2. ความเหมาะสมของตัวกำหนดในการตั้งรหัสผ่าน |  | |  | | |  | |  | |  |
| 3. ความถูกต้องของสิทธิ์ในการเข้าถึงข้อมูลของผู้ใช้ระบบ |  | |  | | |  | |  | |  |
| **คู่มือการใช้งานระบบ (Documentation)** | | | | | | | | | | |
| 1. คู่มือมีความสวยงาม น่าสนใจ |  | |  | | |  | |  | |  |
| 2. ตัวอักษรมีขนาดชนิดเหมาะสม อ่านง่าย |  | |  | | |  | |  | |  |
| 3. สีของตัวอักษรมีความชัดเจนอ่านง่าย |  | |  | | |  | |  | |  |
| 4. ความเหมาะสมของรูปแบบเอกสาร |  | |  | | |  | |  | |  |
| 5. ภาษาและรูปภาพที่ใช้ในการเชื่อมโยงมีความถูกต้อง |  | |  | | |  | |  | |  |

**ข้อเสนอแนะ**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………

ลงชื่อ................................................................. ผู้ประเมิน (..................................................................................)

วันที่..................เดือน..........................พ.ศ..................