**System Request**

**Project Name:** ระบบซื้อขายและแลกเปลี่ยนสินค้าที่เกี่ยวกับ BNK48

**Project Name (English):** 48Market

**Business Need:** ระบบจะกำจัดปัญหาที่เกิดขึ้นในการซื้อขายบน Facebook Group ที่มีอยู่ในปัจจุบันอย่างเช่น ปัญหาการโกงเนื่องไม่มีการยืนยันตัวตนของผู้ขายเป็นสาเหตุเกิดการโกงขึ้นบ่อยครั้ง ปัญหาการค้นหาสินค้าที่ยาก เป็นต้น โดยระบบนี้จะช่วยเพิ่มความสามารถของผู้ซื้อและผู้ขายในการซื้อขายสินค้าเกี่ยวกับ BNK48 ทั้งในด้านการค้นหาสินค้า เพิ่มสินค้า และจัดการสินค้าบนคลังสินค้าที่ง่ายขึ้น และทั้งยังช่วยปรับปรุงด้านความปลอดภัยระหว่างผู้ซื้อและผู้ขายในการซื้อขาย

**Business Requirements/Functionality:**

* สามารถค้นหาสินค้าตามหมวดประเภทของสินค้าได้
* สามารถแลกเปลี่ยนสินค้าระหว่างกันได้ (Trading)
* สามารถดูราคาของสินค้าแบบเดียวกันจากราคาต่ำสุดไปถึงสูงสุดได้
* ผู้ขายสามารถยืนตัวตนได้โดยใช้บัตรประจำตัวประชาชน เพื่อแสดงความน่าเชื่อถือ
* ผู้ซื้อสามารถแสดงความคิดเห็น และให้คะแนนความพึงพอใจกับผู้ขายได้
* ผู้ขายสามารถจัดการสถานะสินค้าบนคลังสินค้าของตนเองได้ง่าย

**Business Value:**

* Tangible
  + สร้างรายได้จากการซื้อจำนวน Slot วางขายสินค้า และระยะเวลาของโพสต์ขายสินค้า
  + สร้างรายได้จากการโฆษณาสินค้าโดยการ Boost post
* Intangible
  + ผู้ซื้อและผู้ขายมีความพึงพอใจต่อระบบ เนื่องจากความสะดวกสบายในการซื้อขายที่มีมากกว่าการซื้อขายบน Facebook Group
  + ระบบจะเป็นศูนย์กลางการซื้อขายสินค้าเกี่ยวกับ BNK48

**Special Issues or Constraints:**

* ต้องมีความระมัดระวังในการใช้สื่อต่างๆ มานำเสนอบนเว็บแอปพลิเคชัน เนื่องจากปัญหาทางด้านลิขสิทธิ์ เช่น โลโก้แบรนด์