4. System Requirement Specification

4.1 ขายเงินสด

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | ขายเงินสด:: UC110 |
| Requirement ID:: |  |
| Xref:: | [iStore Express-SRS]/UseCase:UC110/pg. |
| Actor:: | พนักงาน |
| Priority:: | High |
| Status:: | Complete |
| Pre-conditions  /Assumptions:: | โปรแกรมแสดงเมนูของโปรแกรม |
| Post-conditions:: | โปรแกรมแสดงหมวดบันทึกการขายสินค้าเงินสด |
| Flow of Events:: | 1.โปรแกรมแสดงเมนูของโปรแกรม  2.พนักงานเลือกเมนู หมวดบันทึก “การขายสินค้าเงินสด”  3.โปรแกรมจะแสดงหน้าจอที่อยู่ในหมวด “การขายสินค้าเงินสด” ให้พนักงาน  4.พนักงานสามารถกรอกข้อมูลบันทึกการซื้อขายสินค้าได้ที่ช่องรายการขาย [A1]  5.ในช่องสรุปรายการขาย โปรแกรมจะทำการคำนวณและแสดงจำนวนเงินทั้งหมดของการซื้อขายสินค้า ,จำนวนส่วนลด ,รวมจำนวนเงิน เงินสดรับ และเงินทอน [B2]  6.เมื่อพนักงานกรอกข้อมูลการซื้อขายสินค้าและคำนวณเงินเสร็จแล้วโปรแกรมก็จะมีแถบกด “ บันทึกการขาย ” และ “ บันทึกพิมพ์ ” เพื่อทำการบันทึกและออกใบเสร็จให้กับลูกค้า |
| Alternative of Events:: | [A1] พนักงานต้องการยกเลิกการบันทึกข้อมูลการซื้อขายสินค้า |
| Exception Flow of Events:: | [B2] กรณีพนักงานใส่เงินรับมามีค่าน้อยกว่าค่าใช้จ่ายยอดรวมของสินค้าและไม่สามารถคำนวณเงินทอนได้ |
| UI Xref:: | [iStore Express-SRS]/1.1/pg. |
| Note:: | ไม่มี |

ขายเงินสด (ส่วนลดเงินสด)

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | ขายเงินสด(ส่วนลดเงินสด):: UC120 |
| Requirement ID:: |  |
| Xref:: | [iStore Express-SRS]/UseCase:UC120/pg. |
| Actor:: | พนักงาน |
| Priority:: | High |
| Status:: | Complete |
| Pre-conditions  /Assumptions:: | โปรแกรมแสดงเมนูของโปรแกรม |
| Post-conditions:: | โปรแกรมแสดงหมวดบันทึกการขายสินค้าเงินสด(ส่วนลดเงินสด) |
| Flow of Events:: | 1.โปรแกรมแสดงเมนูของโปรแกรม  2.พนักงานเลือกเมนู หมวดบันทึก “การขายสินค้าเงินสด(ส่วนลดเงินสด)”  3.โปรแกรมจะแสดงหน้าจอที่อยู่ในหมวด “การขายสินค้าเงินสด(ส่วนลดเงินสด)” ให้พนักงาน  4.พนักงานสามารถกรอกข้อมูลบันทึกการซื้อขายสินค้าได้ที่ช่องรายการขาย [A1]  5.ในช่องสรุปรายการขาย โปรแกรมจะทำการคำนวณและแสดงจำนวนเงินทั้งหมดของการซื้อขายสินค้า ,จำนวนส่วนลด ,รวมจำนวนเงิน เงินสดรับ และเงินทอน [B2]  6.เมื่อพนักงานกรอกข้อมูลการซื้อขายสินค้าและคำนวณเงินเสร็จแล้วโปรแกรมก็จะมีแถบกด “ บันทึกการขาย ” และ “ บันทึกพิมพ์ ” เพื่อทำการบันทึกและออกใบเสร็จให้กับลูกค้า |
| Alternative of Events:: | [A1] พนักงานต้องการยกเลิกการบันทึกข้อมูลการซื้อขายสินค้า |
| Exception Flow of Events:: | [B2] กรณีพนักงานใส่เงินรับมามีค่าน้อยกว่าค่าใช้จ่ายยอดรวมของสินค้าและไม่สามารถคำนวณเงินทอนได้ |
| UI Xref:: | [iStore Express-SRS]/1.2/pg. |
| Note:: | ไม่มี |