

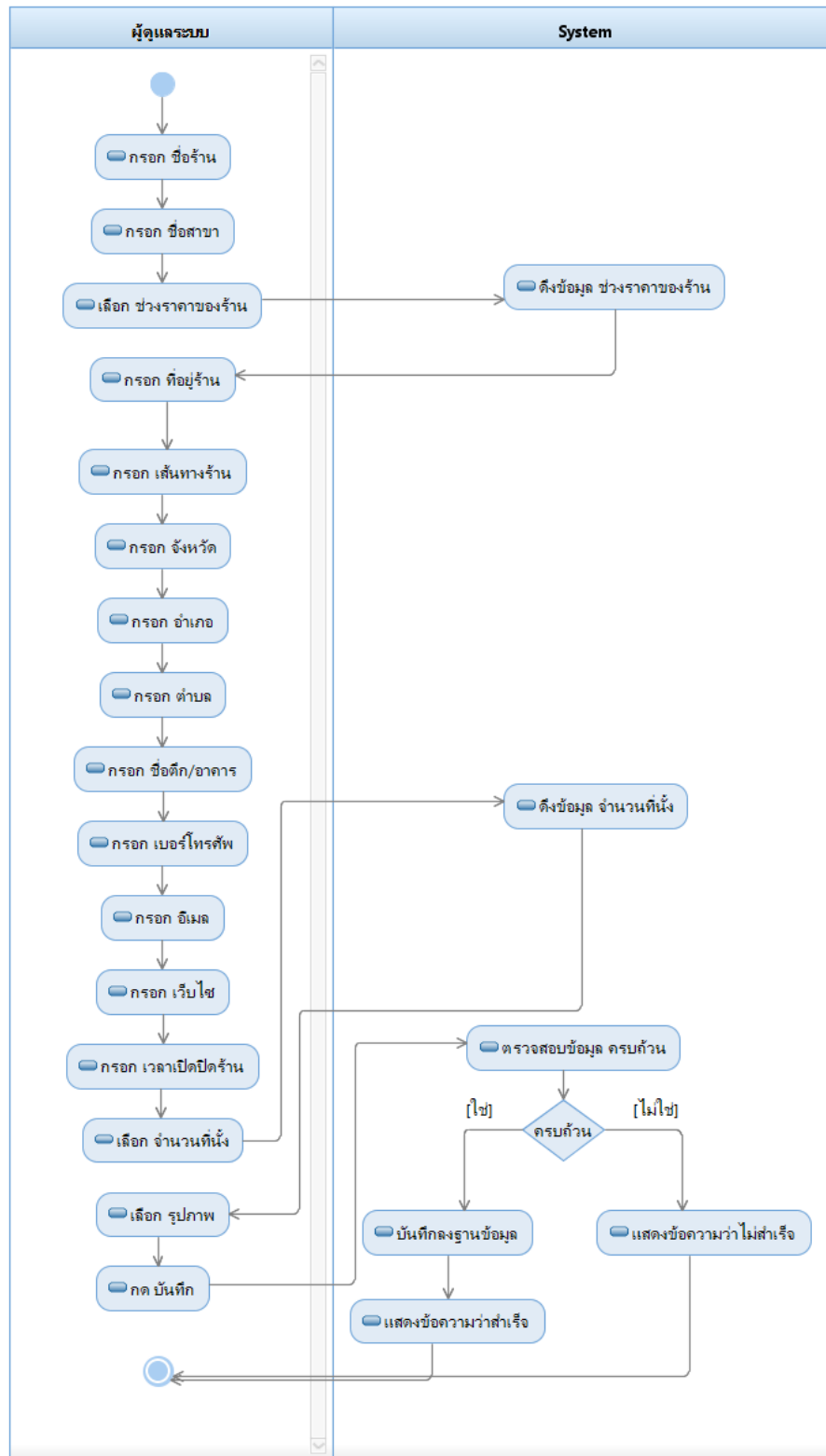
Sprint Backlog ของสปรินต์ #1

- ระบบย่อย เพิ่มร้านค้า

System Use Case



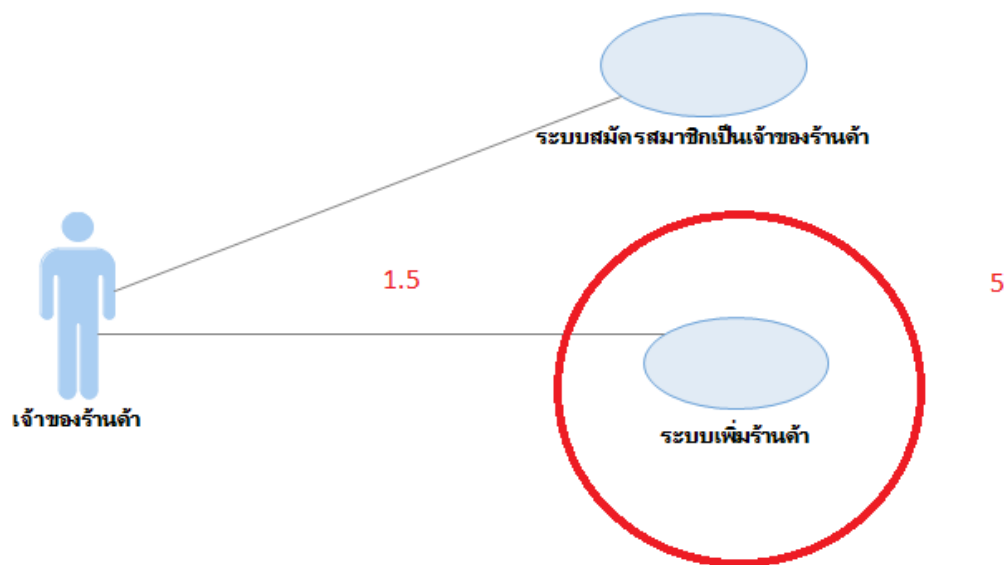
Activity Diagram ของแต่ละ Use Case



การประมาณ (Estimation)

- การประมาณ point แยกเป็นราย Use case

$$\text{UUCP} = \text{Weighted Actor} + \text{Weighted Use Cases}$$



$$\text{UUCP} = 1.5 + 5 = 6.5$$

$$\text{ECF} = 0.805$$

$$\text{TCF} = 0.923$$

$$\text{UCP} = \text{UUCP} \times \text{TCF} \times \text{ECF}$$

$$= 6.5 \times 0.805 \times 0.923$$

$$= 4.830 \approx 5$$

กำหนด PF = 6

$$\begin{aligned}\text{แรงงาน คน-ชั่วโมง} &= \text{UCP} \times \text{PF} \\ &= 5 \times 6 \\ &= 30 \text{ คน-ชั่วโมง}\end{aligned}$$

◦ การประมาณราคา แยกเป็นราย Use case

กำหนดค่าแรง 125 บาท/ชั่วโมง

$$\begin{aligned}\text{ต้นทุน} &= 125 \times 30 \\ &= 3750 \text{ บาท}\end{aligned}$$