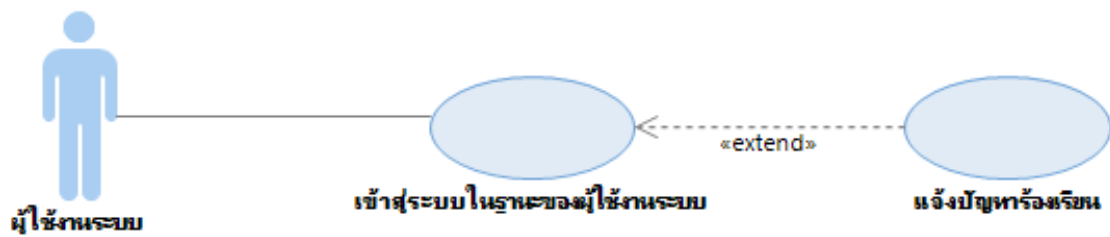


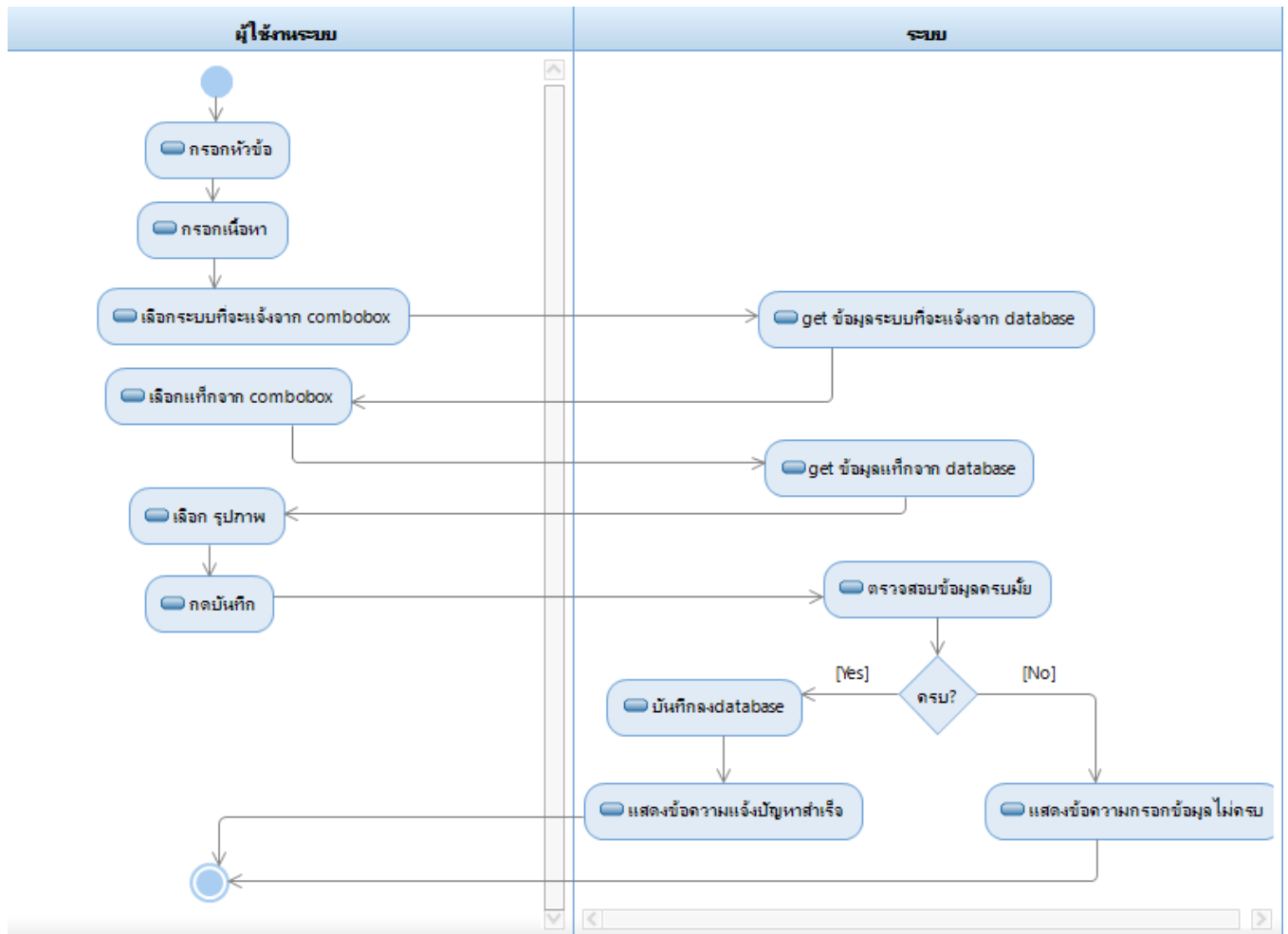
## Sprint Backlog ของสปรินต์ #1

- ระบบย่อย แก้ปัญหาห้องเรียน

## System Use Case



## Activity Diagram ของแต่ละ Use Case



### การประมาณค่า(Estimation)



○ การประมาณ point แยกเป็นราย Use case

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

$$UUCP = 0.6 + 5$$

$$UUCP = 5.6$$

$$ECF = 0.805$$

$$TCF = 0.922$$

$$UCP = UUCP \times TCF \times ECF$$

$$= 5.6 \times 0.805 \times 0.922$$

$$= 4.1563 \approx 5$$

$$\text{กำหนด PF} \approx 6$$

$$\text{แรงงาน คน - ชั่วโมง} = UCP \times PF$$

$$= 5 \times 6$$

$$= 30 \text{ คน-ชั่วโมง}$$

○ การประมาณราคา แยกเป็นราย Use case

กำหนดค่าแรง 125 บาท/ชั่วโมง

$$\text{ต้นทุน} = 125 \times 30$$

$$= 3,750 \text{ บาท}$$