

Requirements Daily-exercise-log

สมาชิกกลุ่ม : นายกฤษฎชนน ศรีละมุล รหัสนักศึกษา 55010028 sec 1

นายวุฒิกรณ์ เชยโสภา รหัสนักศึกษา 55011178 sec 2

Functional requirements

1. ระบบสมัครสมาชิก
2. ระบบแนะนำทำาบริหาร
3. ระบบกำหนดเป้าหมายในการทำาบริหาร
4. แสดงแคลลอรี่ที่ใช้ไปในการทำาบริหาร
5. ระบบการเก็บข้อมูลผู้ใช้

Non-Functional requirements

1. ระบบแจ้งเตือนกิจกรรมที่วางแผนไว้
2. สามารถใช้งานได้ทุกแพลตฟอร์มที่รองรับเบราเซอร์
3. สามารถใช้งานได้ในทุกขนาดหน้าจอ
4. รองรับผู้ใช้งานหลายคนพร้อมกัน
5. พร้อมใช้งานตลอดเวลา

Use case specifications

Use case name : ระบบจัดการสมาชิก

Use case purpose : ทำให้ผู้ใช้ที่เป็นผู้ดูแลระบบ จัดการสมาชิกถึงสิทธิการใช้งาน

Preconditions : ต้องเข้าสู่ระบบ

Postconditions : สมาชิกจะได้รับสิทธิการใช้งานระบบต่างๆ

Assumption : จะทำให้ระบบมีความเป็นระเบียบมากขึ้น

Limitations : ผู้ใช้ต้องอยู่ในสถานะผู้ดูแลระบบ สมาชิกจะต้องทำการลงทะเบียนไว้ก่อนแล้ว

Primary scenario : 1. ผู้ดูแลระบบ เข้าสู่ระบบ

2. เลือกการจัดการสมาชิก

3. กรอกชื่อสมาชิก

4. ระบบจะทำการลงทะเบียนเข้ากับฐานข้อมูล

Alternate scenarios :

Condition 1 : ไม่พบชื่อสมาชิกที่กรอก

1. ผู้ดูแลระบบ ใส่ชื่อสมาชิกผิด

2. ระบบแจ้งว่าไม่พบข้อมูลและย้อนกลับไปกรอกใหม่

Use case name : ระบบการจัดการแผนการบริหาร

Use case purpose : ทำให้สมาชิกสามารถวางแผนเรื่องทำบริหาร เพื่อที่จะบริหารได้หลายๆ ส่วน และ ทำได้อย่างถูกต้อง

Preconditions : ต้องเข้าสู่ระบบ

Postconditions : สมาชิกจะได้แผนการในการทำบริหาร

Assumption : จัดการแผนการบริหารให้เป็นระเบียบ

Limitations : -

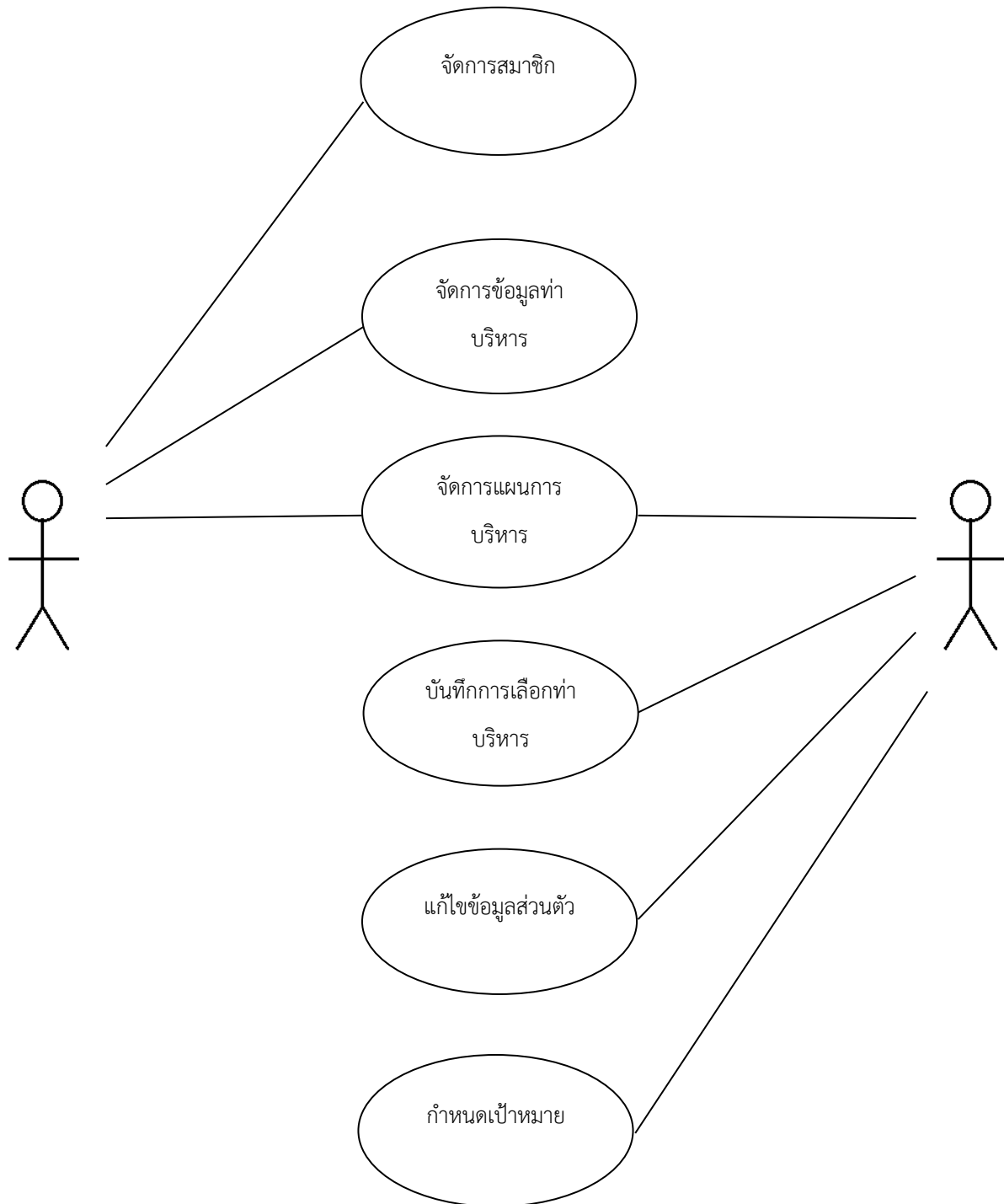
Primary scenario : 1. เข้าสู่ระบบ
2. แผนการบริหาร
3. เลือกรูปแบบและทำบริหาร
4. ระบบจะทำการบันทึกข้อมูล

Alternate scenarios :

Condition 1 : บัญชีหรือรหัสผ่านไม่ถูกต้อง

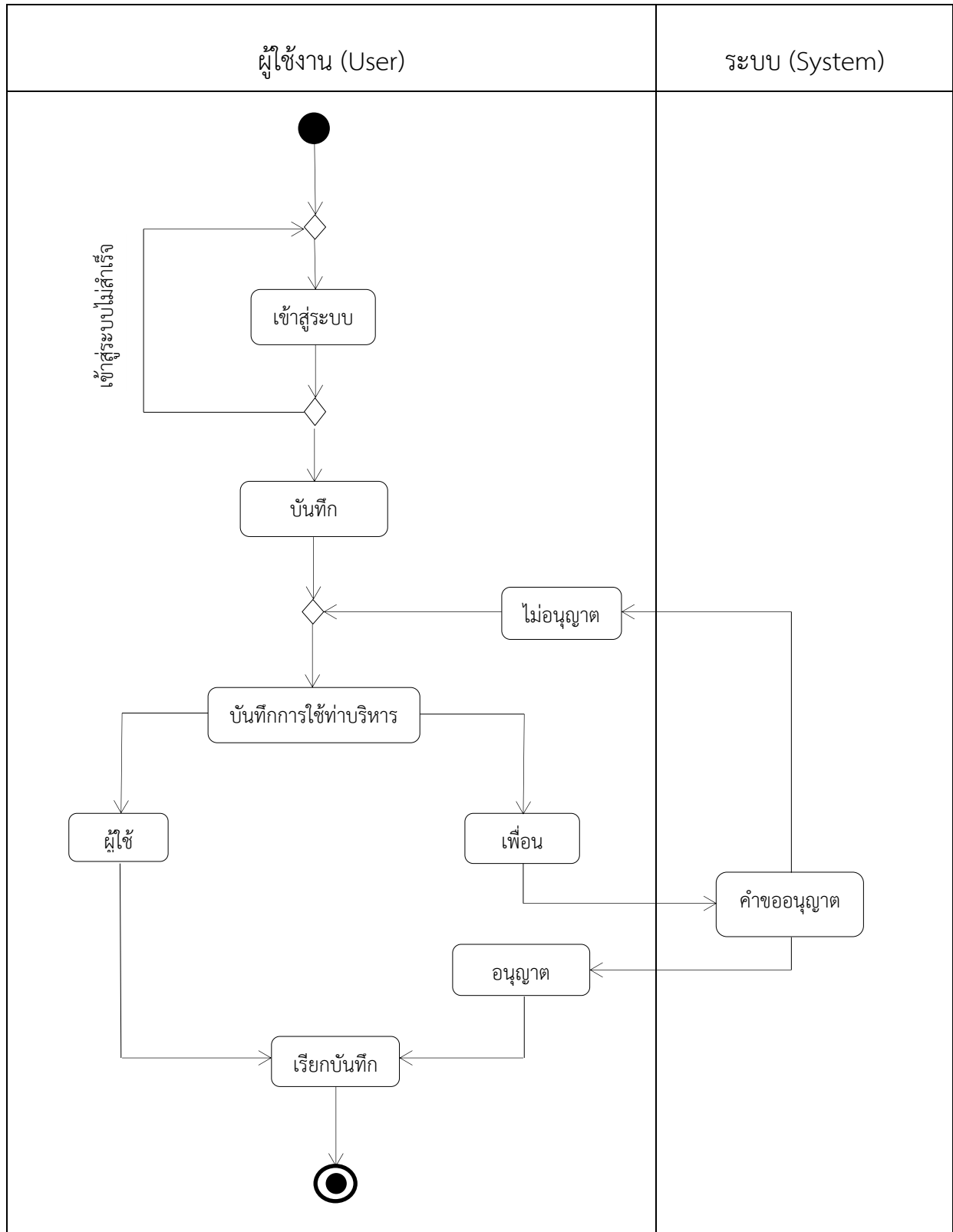
1. ผู้ใช้กรอกชื่อหรือรหัสไม่ถูกต้อง
2. ระบบย้อนกลับไปหน้าเข้าสู่ระบบ
3. ทำตาม Primary scenario

Use case diagram



Activity diagram

Use case name : บันทึกการใช้ท่ากายบริหาร



Use case name : ระบบจัดการข้อมูลท่าบริหาร

