# คู่มือใช้งานระบบบันทึกข้อมูลตัวชี้วัด

(Key Performance Indicator Management System: KPIMS)

# สารบัญ

		หน้า
ส่วนที่ 1	บทน้ำ	1
ส่วนที่ 2	การใช้งานทั่วไป	2
2.1	การเข้าสู่ระบบเพื่อใช้งาน	2
ส่วนที่ 3	การใช้งานระบบบันทึกข้อมูลตัวชี้วัด	3
3.1	ส่วนจัดการข้อมูลพื้นฐานในการกำหนดรายการตัวชี้วัด	4
3.2	ส่วนกำหนดรายการตัวชี้วัด	17
3.3	ส่วนบันทึกผลงานตัวชี้วัด	23
3.4	ส่วนประมวลผลข้อมูลตัวชี้วัด	26

### ส่วนที่ 1 บทนำ

ชื่อภาษาอังกฤษ: Key Performance Indicator Management System

ชื่อภาษาไทย: ระบบบันทึกข้อมูลตัวชี้วัด

วัตถุประสงค์:

1. เพื่อสามารถติดตามผลของตัวชี้วัดแต่ละตัวได้อย่างสะดวก

2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการติดตามตัวชี้วัดได้รายบุคคล

ขอบเขตการทำงาน:

ระบบช่วยในการเก็บข้อมูลตัวชี้วัดที่มีอยู่ภายในองค์กร และ สามารถกำหนดผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด ทำให้ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดสามารถ บันทึกผล ตรวจสอบ และติดตามความก้าวหน้าของตัวชี้วัดที่ตนได้

รับผิดชอบได้

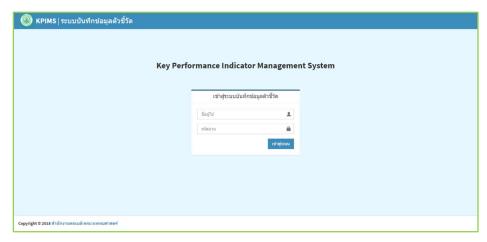
ตัวอักษรย่อ: KPIMS

# ส่วนที่ 2 การใช้งานทั่วไป

ในการเข้าใช้งานระบบบันทึกข้อมูลนั้น จะต้องใส่ชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่านเพื่อจัดการสิทธิ์ของแต่ ละบุคคล โดยแสดงผลตามสิทธิ์ที่ผู้ใช้งานพึงมี ดังนี้

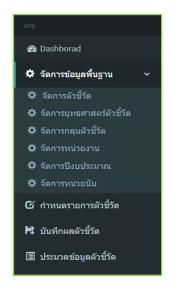
### 1.1 การเข้าสู่ระบบเพื่อใช้งาน

การเข้าใช้งานระบบจำเป็นจะต้องมีชื่อผู้ใช้งาน (Username) และรหัสผ่าน (Password) เพื่อ เข้าสู่ระบบในภาพที่ 2-1



ภาพที่ 2-1 การเข้าสู่ระบบเพื่อใช้งาน

เมื่อเข้าสู่ระบบได้ผู้ใช้งานจะเห็นเมนูทางด้านซ้าย นั่นคือ การทำงานที่ผู้ใช้งานสามารถใช้งาน ได้ ดังภาพที่ 2-2



ภาพที่ 2-2 เมนูการใช้งาน

# ส่วนที่ 3 การใช้งานระบบบันทึกข้อมูลตัวชี้วัด

ระบบบันทึกข้อมูลตัวชี้วัดผู้ใช้งานมีส่วนการทำงานหลัก ๆ ดังนี้ ส่วนจัดการข้อมูลพื้นฐานในการกำหนดรายการตัวชี้วัด มีเมนูย่อยดังนี้

- จัดการตัวชี้วัด
- จัดการยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด
- จัดการกลุ่มตัวชี้วัด
- จัดการหน่วยงาน
- จัดการปึงบประมาณ
- จัดการหน่วยนับ

ส่วนกำหนดรายการตัวชี้วัด มีเมนูย่อยดังนี้

- เพิ่มรายการตัวชี้วัด
- เพิ่มผู้รับผิดชอบ

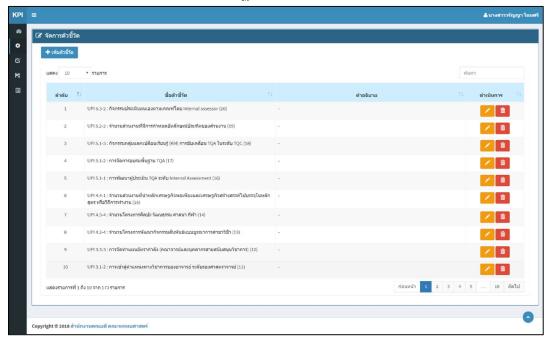
ส่วนบันทึกผลงานตัวชี้วัด ส่วนดู และประมวลผลข้อมูลตัวชี้วัด

- ดู และส่งออกรายงานตัวชี้วัด
- ดูรายงาน Dashborad
- ติดตามผลตัวชี้วัด

#### 1.2 ส่วนจัดการข้อมูลพื้นฐานในการกำหนดรายการตัวชี้วัด

ในส่วนจัดการข้อมูลพื้นฐานในการกำหนดรายการตัวชี้วัด จะแบ่งออกเป็นส่วนย่อยได้อีก 6 ส่วน คือ จัดการตัวชี้วัด จัดการยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด จัดการกลุ่มตัวชี้วัด จัดการหน่วยงาน จัดการ ปิงบประมาณ และจัดการหน่วยนับ โดยการดำงานหลัก ๆ ของทุกส่วนย่อย จะมีอยู่ 3 ส่วน คือ ส่วน ของการเพิ่มข้อมูล การแก้ไขข้อมูล และการลบข้อมูล สามารถอธิบายส่วนย่อยได้ดังต่อไปนี้

1) ส่วนจัดการตัวชี้วัด โดยในหน้าจอจัดการตัวชี้วัดจะแสดงเป็นตารางรายการตัวชี้วัดที่มีอยู่ ทั้งหมด เพื่อให้สามารถจัดการเพิ่มตัวชี้วัด แก้ไขตัวชี้วัด และลบตัวชี้วัดได้อย่างสะดวก และทำให้ สะดวกต่อการค้นหาตัวชี้วัดทั้งหมด ดังปรากฏในภาพที่ 3-1



ภาพที่ 3-1 หน้าจอส่วนจัดการตัวชี้วัด

จากภาพที่ 3-1 เมื่อกดปุ่ม "เพิ่มตัวชี้วัด" ที่อยู่บนฝั่งซ้ายของหัวตารางจะแสดงหน้าต่าง แสดงผลซ้อนให้เพิ่มตัวชี้วัด โดยระบบจะให้กรอกชื่อตัวชี้วัด และคำอธิบายตัวชี้วัด เมื่อกรอกข้อมูล เสร็จสิ้น ให้ทำการบันทึกข้อมูลโดยกดปุ่มบันทึก หลังจากนั้นระบบจะแสดงหน้าจอจัดการตัวชี้วัด ดัง ภาพที่ 3-2

เพิ่มตัวชี้วัด		×
ชื่อตัวชี้วัด*		
คำอธิบาย	A.	
ยกเลิก	บันทึก	ก

ภาพที่ 3-2 หน้าจอส่วนการเพิ่มตัวชี้วัด

จากภาพที่ 3-2 ในกรณีที่ผู้ใช้งานกรอกข้อมูลตัวชี้วัดไม่ครบถ้วน ระบบจะแสดงแจ้งเตือนเป็น กรอบล้อมรอบในส่วนที่ผู้ใช้ไม่ได้กรอกข้อมูล หรือข้อมูลไม่ครบถ้วน และจะไม่สามารถทำการบันทึก ข้อมูลได้จนกว่าผู้ใช้จะกรอกข้อมูลครบถ้วน ซึ่งช่องกรอกข้อมูลที่มี (\*) คือช่องกรอกข้อมูลที่บังคับให้ ผู้ใช้งานกรอกข้อมูล ถ้ากรอกไม่ครบระบบจะแจ้งเตือน ดังภาพที่ 3-3

เพิ่มตัวชี้วัด	×
ชื่อตัวชี้วัด*	กรุณากรอกข้อมูล
ดำอธิบาย	
ยกเลิก	บันทึก

ภาพที่ 3-3 หน้าจอตัวอย่างการแจ้งเตือนการกรอกข้อมูลตัวชี้วัดไม่ครบถ้วน

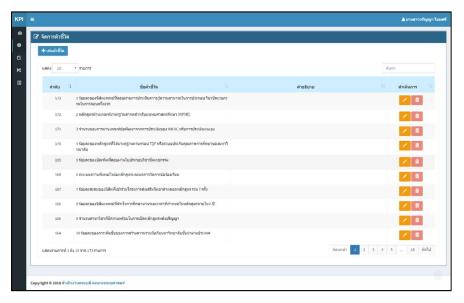
ในส่วนตัวดำเนินการแก้ไข และลบตัวชี้วัด จะมีปุ่มอยู่ในตารางแสดงตัวชี้วัดในหน้าจัดการ ตัวชี้วัด ซึ่งเมื่อกดปุ่มแก้ไขในช่องดำเนินการ ดังภาพที่ 3-1 จะแสดงหน้าต่างแสดงผลซ้อนให้ทำการ แก้ไขข้อมูลตัวชี้วัด โดยให้กรอกชื่อตัวชี้วัด และคำอธิบายตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-4 และเมื่อกดปุ่มลบใน ช่องดำเนินการ ระบบจะแสดงแจ้งเตือนการลบตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-5 ถ้ากรณีที่ตัวชี้วัดถูกนำไปใช้งาน อยู่ในส่วนอื่นอยู่ จะไม่สามารถลบตัวชี้วัดนั้น ๆ ได้ และจะไม่สามารถกดปุ่มลบได้ ดังภาพที่ 3-6

แก้ไขตัวชี้วัด	a .	×
ชื่อตัวชี้วัด*	UPI 5.3-2 : กิจกรรมประเมินตนเองตามเกณฑ์โดย Internal assessor (20)	li.
คำอธิบาย		
ยกเลิก		บันทึก

ภาพที่ 3-4 หน้าจอแก้ไขตัวชี้วัด

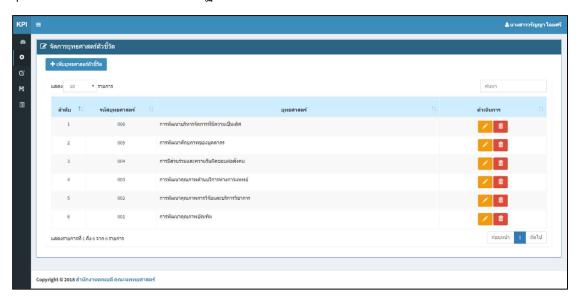


ภาพที่ 3-5 หน้าจอแจ้งเตือนยืนยันการลบตัวชี้วัด



ภาพที่ 3-6 หน้าจอแสดงปุ่มไม่สามารถลบตัวชี้วัดได้

2) ส่วนจัดการยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด โดยในหน้าจอจัดการยุทธศาสตร์ตัวชี้วัดจะแสดงเป็น ตารางรายการยุทธศาสตร์ตัวชี้วัดที่มีอยู่ทั้งหมด เพื่อให้สามารถจัดการเพิ่มยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด แก้ไข ยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด และลบยุทธศาสตร์ตัวชี้วัดได้อย่างสะดวก และทำให้สะดวกต่อการค้นหา ยุทธศาสตร์ตัวชี้วัดทั้งหมด ดังปรากฏในภาพที่ 3-7



ภาพที่ 3-7 หน้าจอส่วนจัดการยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด

จากภาพที่ 3-7 เมื่อกดปุ่ม "เพิ่มยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด" ที่อยู่บนฝั่งซ้ายของหัวตารางจะแสดง หน้าต่างแสดงผลซ้อนให้เพิ่มยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด โดยระบบจะให้กรอกชื่อยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด และ คำอธิบายยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จสิ้น ให้ทำการบันทึกข้อมูลโดยกดปุ่มบันทึก หลังจากนั้นระบบจะแสดงหน้าจอจัดการยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-8

เพิ่มยุทธศาสตร์ตัวขี้วัด		×
ยุทธศาสตร์* รหัสยุทธศาสตร์		
ยกเลิก	บันที่ส	า

ภาพที่ 3-8 หน้าจอส่วนการเพิ่มยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด

จากภาพที่ 3-8 ในกรณีที่ผู้ใช้งานกรอกข้อมูลยุทธศาสตร์ไม่ครบถ้วน ระบบจะแสดงแจ้งเตือน เป็นกรอบล้อมรอบในส่วนที่ผู้ใช้ไม่ได้กรอกข้อมูล หรือข้อมูลไม่ครบถ้วน และจะไม่สามารถทำการ บันทึกข้อมูลได้จนกว่าผู้ใช้จะกรอกข้อมูลครบถ้วน ซึ่งช่องกรอกข้อมูลที่มี (\*) คือช่องกรอกข้อมูลที่ บังคับให้ผู้ใช้งานกรอกข้อมูล ถ้ากรอกไม่ครบระบบจะแจ้งเตือน ดังภาพที่ 3-9

เพิ่มยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด		×
ยุทธศาสตร์* รหัสยุทธศาสตร์	กรุณากรอกข้อมูล	
ยกเลิก	บั	ันทึก

ภาพที่ 3-9 หน้าจอตัวอย่างการแจ้งเตือนการกรอกข้อมูลยุทธศาสตร์ตัวชี้วัดไม่ครบถ้วน

ในส่วนตัวดำเนินการแก้ไข และลบยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด จะมีปุ่มอยู่ในตารางแสดงยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัดในหน้าจัดการยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด ซึ่งเมื่อกดปุ่มแก้ไขในช่องดำเนินการ ดังภาพที่ 3-7 จะแสดง หน้าต่างแสดงผลซ้อนให้ทำการแก้ไขข้อมูลยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด โดยให้กรอกยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด และ รหัสยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-10 และเมื่อกดปุ่มลบในช่องดำเนินการ ระบบจะแสดงแจ้งเตือน การลบยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-11

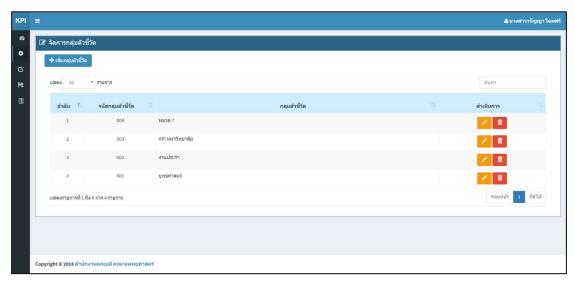
แก้ไขยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด ×		
ยุทธศาสตร์* รหัสยุทธศาสตร์	การพัฒนาบริหารจัดการที่มีความเป็นเลิศ 006	
ยกเลิก	í	ันทึก 

ภาพที่ 3-10 หน้าจอแก้ไขยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด



ภาพที่ 3-11 หน้าจอแจ้งเตือนยืนยันการลบยุทธศาสตร์ตัวชี้วัด

3) ส่วนจัดการกลุ่มตัวชี้วัด โดยในหน้าจอจัดการกลุ่มตัวชี้วัดจะแสดงเป็นตารางรายการกลุ่ม ตัวชี้วัดที่มีอยู่ทั้งหมด เพื่อให้สามารถจัดการเพิ่มกลุ่มตัวชี้วัด แก้ไขกลุ่มตัวชี้วัด และลบกลุ่มตัวชี้วัดได้ อย่างสะดวก และทำให้สะดวกต่อการค้นหากลุ่มตัวชี้วัดทั้งหมด ดังปรากฏในภาพที่ 3-12



ภาพที่ 3-12 หน้าจอส่วนจัดการกลุ่มตัวชี้วัด

จากภาพที่ 3-12 เมื่อกดปุ่ม "เพิ่มกลุ่มตัวชี้วัด" ที่อยู่บนฝั่งซ้ายของหัวตารางจะแสดง หน้าต่างแสดงผลซ้อนให้เพิ่มกลุ่มตัวชี้วัด โดยระบบจะให้กรอกกลุ่มตัวชี้วัด และรหัสกลุ่มตัวชี้วัด เมื่อ กรอกข้อมูลเสร็จสิ้น ให้ทำการบันทึกข้อมูลโดยกดปุ่มบันทึก หลังจากนั้นระบบจะแสดงหน้าจอจัดการ กลุ่มตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-13

เพิ่มกลุ่มตัวขึ้วัด	×
กลุ่มตัวชี้วัด* รหัสกลุ่มตัวชี้วัด	
ยกเลิก	บันทึก

ภาพที่ 3-13 หน้าจอส่วนการเพิ่มกลุ่มตัวชี้วัด

จากภาพที่ 3-13 ในกรณีที่ผู้ใช้งานกรอกข้อมูลกลุ่มตัวชี้วัดไม่ครบถ้วน ระบบจะแสดงแจ้ง เตือนเป็นกรอบล้อมรอบในส่วนที่ผู้ใช้ไม่ได้กรอกข้อมูล หรือข้อมูลไม่ครบถ้วน และจะไม่สามารถทำ การบันทึกข้อมูลได้จนกว่าผู้ใช้จะกรอกข้อมูลครบถ้วน ซึ่งช่องกรอกข้อมูลที่มี (\*) คือช่องกรอกข้อมูลที่ บังคับให้ผู้ใช้งานกรอกข้อมูล ถ้ากรอกไม่ครบระบบจะแจ้งเตือน ดังภาพที่ 3-14

เพิ่มกลุ่มตัวชี้วัด	×	
กลุ่มตัวชี้วัด* รหัสกลุ่มตัวชี้วัด	กรุณากรอกข้อมูล	
ยกเลิก	บันทึก	

ภาพที่ 3-14 หน้าจอตัวอย่างการแจ้งเตือนการกรอกข้อมูลกลุ่มตัวชี้วัดไม่ครบถ้วน

ในส่วนตัวดำเนินการแก้ไข และลบกลุ่มตัวชี้วัด จะมีปุ่มอยู่ในตารางแสดงกลุ่มตัวชี้วัดในหน้า จัดการกลุ่มตัวชี้วัด ซึ่งเมื่อกดปุ่มแก้ไขในช่องดำเนินการ ดังภาพที่ 3-12 จะแสดงหน้าต่างแสดงผล ซ้อนให้ทำการแก้ไขข้อมูลกลุ่มตัวชี้วัด โดยให้กรอกกลุ่มตัวชี้วัด และรหัสกลุ่มตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-15 และเมื่อกดปุ่มลบในช่องดำเนินการ ระบบจะแสดงแจ้งเตือนการลบกลุ่มตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-16

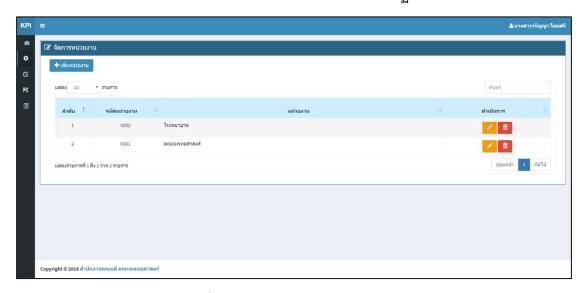
แก้ไขตัวชี้วัด		×
กลุ่มตัวชี้วัด* รหัสกลุ่มตัวชี้วัด	иира 7	
รหสกลุมตวชวด ยกเลิก	004	บันทึก

ภาพที่ 3-15 หน้าจอแก้ไขกลุ่มตัวชี้วัด



ภาพที่ 3-16 หน้าจอแจ้งเตือนยืนยันการลบกลุ่มตัวชี้วัด

4) ส่วนจัดการหน่วยงาน โดยในหน้าจอจัดการหน่วยงานจะแสดงเป็นตารางรายการ หน่วยงานที่มีอยู่ทั้งหมด เพื่อให้สามารถจัดการเพิ่มหน่วยงาน แก้ไขหน่วยงาน และลบหน่วยงานได้ อย่างสะดวก และทำให้สะดวกต่อการค้นหาหน่วยงานทั้งหมด ดังปรากฏในภาพที่ 3-17



ภาพที่ 3-17 หน้าจอส่วนจัดการหน่วยงาน

จากภาพที่ 3-12 เมื่อกดปุ่ม "เพิ่มหน่วยงาน" ที่อยู่บนฝั่งซ้ายของหัวตารางจะแสดงหน้าต่าง แสดงผลซ้อนให้เพิ่มหน่วยงาน โดยระบบจะให้กรอกหน่วยงาน และรหัสหน่วยงาน เมื่อกรอกข้อมูล เสร็จสิ้น ให้ทำการบันทึกข้อมูลโดยกดปุ่มบันทึก หลังจากนั้นระบบจะแสดงหน้าจอจัดการหน่วยงาน ดังภาพที่ 3-18

เพิ่มหน่วยงาน	×
หน่วยงาน* รหัสหน่วยงาน	
ยกเลิก	บันทึก

ภาพที่ 3-18 หน้าจอส่วนการเพิ่มหน่วยงาน

จากภาพที่ 3-18 ในกรณีที่ผู้ใช้งานกรอกข้อมูลหน่วยงานไม่ครบถ้วน ระบบจะแสดงแจ้งเตือน เป็นกรอบล้อมรอบในส่วนที่ผู้ใช้ไม่ได้กรอกข้อมูล หรือข้อมูลไม่ครบถ้วน และจะไม่สามารถทำการ บันทึกข้อมูลได้จนกว่าผู้ใช้จะกรอกข้อมูลครบถ้วน ซึ่งช่องกรอกข้อมูลที่มี (\*) คือช่องกรอกข้อมูลที่ บังคับให้ผู้ใช้งานกรอกข้อมูล ถ้ากรอกไม่ครบระบบจะแจ้งเตือน ดังภาพที่ 3-19



ภาพที่ 3-19 หน้าจอตัวอย่างการแจ้งเตือนการกรอกข้อมูลหน่วยงานไม่ครบถ้วน

ในส่วนตัวดำเนินการแก้ไข และลบหน่วยงาน จะมีปุ่มอยู่ในตารางแสดงหน่วยงานในหน้า จัดการหน่วยงาน ซึ่งเมื่อกดปุ่มแก้ไขในช่องดำเนินการ ดังภาพที่ 3-17 จะแสดงหน้าต่างแสดงผลซ้อน ให้ทำการแก้ไขข้อมูลหน่วยงาน โดยให้กรอกหน่วยงาน และรหัสหน่วยงาน ดังภาพที่ 3-20 และเมื่อ กดปุ่มลบในช่องดำเนินการ ระบบจะแสดงแจ้งเตือนการลบหน่วยงาน ดังภาพที่ 3-21

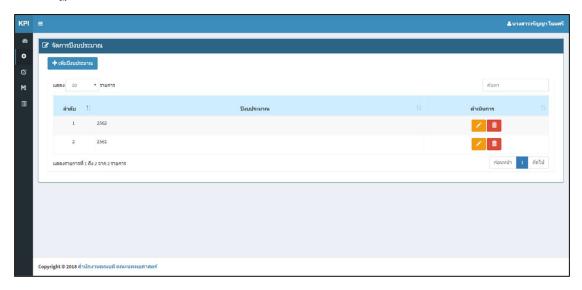


ภาพที่ 3-20 หน้าจอแก้ไขหน่วยงาน



ภาพที่ 3-21 หน้าจอแจ้งเตือนยืนยันการลบหน่วยงาน

5) ส่วนจัดการปีงบประมาณ โดยในหน้าจอจัดการปีงบประมาณจะแสดงเป็นตารางรายการ ปีงบประมาณที่มีอยู่ทั้งหมด เพื่อให้สามารถจัดการเพิ่มปีงบประมาณ แก้ไขปีงบประมาณ และลบ ปีงบประมาณได้อย่างสะดวก และทำให้สะดวกต่อการค้นหาปีงบประมาณทั้งหมด ดังปรากฏในภาพที่ 3-22



ภาพที่ 3-22 หน้าจอส่วนจัดการปังบประมาณ

จากภาพที่ 3-22 เมื่อกดปุ่ม "เพิ่มปีงบประมาณ" ที่อยู่บนฝั่งซ้ายของหัวตารางจะแสดง หน้าต่างแสดงผลซ้อนให้เพิ่มปีงบประมาณ โดยระบบจะให้กรอก เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จสิ้น ให้ทำการ บันทึกข้อมูลโดยกดปุ่มบันทึก หลังจากนั้นระบบจะแสดงหน้าจอจัดการปีงบประมาณ ดังภาพที่ 3-23

เพิ่มปึงบประมาณ	×
ปีงบประมาณ*	
ยกเลิก	บันทึก

ภาพที่ 3-23 หน้าจอส่วนการเพิ่มปีงบประมาณ

จากภาพที่ 3-23 ในกรณีที่ผู้ใช้งานกรอกข้อมูลปีงบประมาณไม่ครบถ้วน ระบบจะแสดงแจ้ง เตือนเป็นกรอบล้อมรอบในส่วนที่ผู้ใช้ไม่ได้กรอกข้อมูล หรือข้อมูลไม่ครบถ้วน และจะไม่สามารถทำ การบันทึกข้อมูลได้จนกว่าผู้ใช้จะกรอกข้อมูลครบถ้วน ซึ่งช่องกรอกข้อมูลที่มี (\*) คือช่องกรอกข้อมูลที่ บังคับให้ผู้ใช้งานกรอกข้อมูล ถ้ากรอกไม่ครบระบบจะแจ้งเตือน ดังภาพที่ 3-24



ภาพที่ 3-24 หน้าจอตัวอย่างการแจ้งเตือนการกรอกข้อมูลปังบประมาณไม่ครบถ้วน

ในส่วนตัวดำเนินการแก้ไข และลบปังบประมาณ จะมีปุ่มอยู่ในตารางแสดงตัวชี้วัดในหน้า จัดการปังบประมาณ ซึ่งเมื่อกดปุ่มแก้ไขในช่องดำเนินการ ดังภาพที่ 3-22 จะแสดงหน้าต่างแสดงผล ซ้อนให้ทำการแก้ไขข้อมูลปังบประมาณ โดยให้กรอกปังบประมาณ ดังภาพที่ 3-25 และเมื่อกดปุ่มลบ ในช่องดำเนินการ ระบบจะแสดงแจ้งเตือนการลบปังบประมาณ ดังภาพที่ 3-26

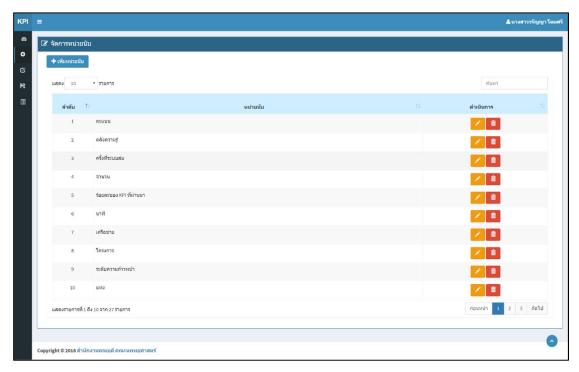
แก้ไขปึงบประมาณ		×
ปึงบประมาณ*	2562	
ยกเลิก		บันทึก

ภาพที่ 3-25 หน้าจอแก้ไขปึงบประมาณ



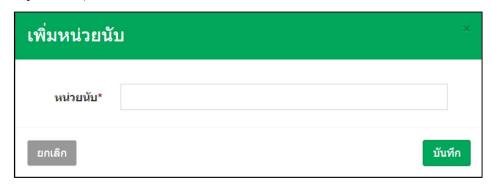
ภาพที่ 3-26 หน้าจอแจ้งเตือนยืนยันการลบปังบประมาณ

6) ส่วนจัดการหน่วยนับ โดยในหน้าจอจัดการหน่วยนับจะแสดงเป็นตารางรายการหน่วยนับ ที่มีอยู่ทั้งหมด เพื่อให้สามารถจัดการเพิ่มหน่วยนับ แก้ไขหน่วยนับ และลบหน่วยนับได้อย่างสะดวก และทำให้สะดวกต่อการค้นหาหน่วยนับทั้งหมด ดังปรากฏในภาพที่ 3-27



ภาพที่ 3-27 หน้าจอส่วนจัดการหน่วยนับ

จากภาพที่ 3-27 เมื่อกดปุ่ม "เพิ่มหน่วยนับ" ที่อยู่บนฝั่งซ้ายของหัวตารางจะแสดงหน้าต่าง แสดงผลซ้อนให้เพิ่มหน่วยนับ โดยระบบจะให้กรอกหน่วยนับ เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จสิ้น ให้ทำการ บันทึกข้อมูลโดยกดปุ่มบันทึก หลังจากนั้นระบบจะแสดงหน้าจอจัดการหน่วยนับ ดังภาพที่ 3-28



ภาพที่ 3-28 หน้าจอส่วนการเพิ่มหน่วยนับ

จากภาพที่ 3-28 ในกรณีที่ผู้ใช้งานกรอกข้อมูลหน่วยนับไม่ครบถ้วน ระบบจะแสดงแจ้งเตือน เป็นกรอบล้อมรอบในส่วนที่ผู้ใช้ไม่ได้กรอกข้อมูล หรือข้อมูลไม่ครบถ้วน และจะไม่สามารถทำการ บันทึกข้อมูลได้จนกว่าผู้ใช้จะกรอกข้อมูลครบถ้วน ซึ่งช่องกรอกข้อมูลที่มี (\*) คือช่องกรอกข้อมูลที่ บังคับให้ผู้ใช้งานกรอกข้อมูล ถ้ากรอกไม่ครบระบบจะแจ้งเตือน ดังภาพที่ 3-29

เพิ่มหน่วยนับ		×
หน่วยนับ*	กรุณากรอกข้อมูล	
ยกเลิก		บันทึก

ภาพที่ 3-29 หน้าจอตัวอย่างการแจ้งเตือนการกรอกข้อมูลหน่วยนับไม่ครบถ้วน

ในส่วนตัวดำเนินการแก้ไข และลบหน่วยนับ จะมีปุ่มอยู่ในตารางแสดงหน่วยนับในหน้า จัดการหน่วยนับ ซึ่งเมื่อกดปุ่มแก้ไขในช่องดำเนินการ ดังภาพที่ 3-27 จะแสดงหน้าต่างแสดงผลซ้อน ให้ทำการแก้ไขข้อมูลหน่วยนับ โดยให้กรอกหน่วยนับ ดังภาพที่ 3-30 และเมื่อกดปุ่มลบในช่อง ดำเนินการ ระบบจะแสดงแจ้งเตือนการลบหน่วยนับ ดังภาพที่ 3-31

แก้ไขหน่วยนับ		×
หน่วยนับ*	คะแนน	
ยกเลิก		บันทึก

ภาพที่ 3-30 หน้าจอแก้ไขหน่วยนับ

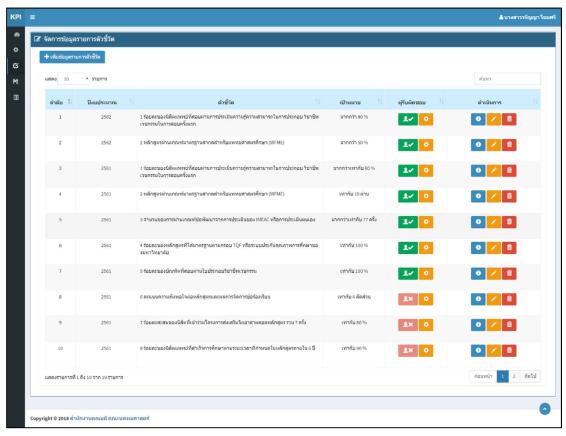


ภาพที่ 3-31 หน้าจอแจ้งเตือนยืนยันการลบหน่วยนับ

#### 1.3 ส่วนกำหนดรายการตัวชี้วัด

ในส่วนมอดูกำหนดรายการตัวชี้วัด เป็นการนำส่วนจัดการข้อมูลพื้นฐานในการกำหนด รายการตัวชี้วัดมาเลือกใช้ในการกำหนดรายการตัวชี้วัด ซึ่งมีการแบ่งเป็นส่วนย่อย คือ เพิ่มรายการ ตัวชี้วัด และเพิ่มผู้รับผิดชอบ มีรายละเอียดต่อไปนี้

1) ส่วนเพิ่มรายการตัวชี้วัด โดยในหน้าจอจัดการรายการตัวชี้วัดจะแสดงเป็นตารางรายการ ตัวชี้วัดที่มีอยู่ทั้งหมด เพื่อให้สามารถจัดการเพิ่มหน่วย แก้ไข ลบ ดูรายละเอียดรายการตัวชี้วัด เพิ่ม ผู้รับผิดชอบ และเพิ่มผู้รับผิดชอบร่วมได้อย่างสะดวก และทำให้สะดวกต่อการค้นหารายการตัวชี้วัด ทั้งหมด ดังปรากฏในภาพที่ 3-32



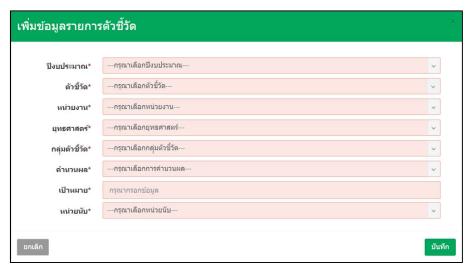
ภาพที่ 3-32 หน้าจอส่วนจัดการรายการตัวชี้วัด

จากภาพที่ 3-32 เมื่อกดปุ่ม "เพิ่มข้อมูลรายการตัวชี้วัด" ที่อยู่บนฝั่งซ้ายของหัวตารางจะ แสดงหน้าต่างแสดงผลซ้อนให้เพิ่มตัวชี้วัด โดยระบบจะให้เลือกปีงบประมาณ เลือกตัวชี้วัดโดยระบบ จะแสดงเฉพาะตัวชี้วัดที่ยังไม่ถูกนำไปใช้งาน เลือกหน่วยงาน เลือกยุทธศาสตร์ เลือกกลุ่มตัวชี้วัด เลือกคำนวณผล กรอกเป้าหมาย และเลือกหน่วยนับ เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จสิ้น ให้ทำการบันทึกข้อมูล โดยกดปุ่มบันทึก หลังจากนั้นระบบจะแสดงหน้าจอจัดการรายการตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-33



ภาพที่ 3-33 หน้าจอส่วนการเพิ่มรายการตัวชี้วัด

จากภาพที่ 3-33 ในกรณีที่ผู้ใช้งานกรอกรายการตัวชี้วัดไม่ครบถ้วน ระบบจะแสดงแจ้งเตือน เป็นกรอบล้อมรอบในส่วนที่ผู้ใช้ไม่ได้กรอกข้อมูล หรือข้อมูลไม่ครบถ้วน และจะไม่สามารถทำการ บันทึกข้อมูลได้จนกว่าผู้ใช้จะกรอกข้อมูลครบถ้วน ซึ่งช่องกรอกข้อมูลที่มี (\*) คือช่องกรอกข้อมูลที่ บังคับให้ผู้ใช้งานกรอกข้อมูล ถ้ากรอกไม่ครบระบบจะแจ้งเตือน ดังภาพที่ 3-34



ภาพที่ 3-34 หน้าจอตัวอย่างการแจ้งเตือนการกรอกข้อมูลรายการตัวชี้วัดไม่ครบถ้วน

ในส่วนตัวดำเนินการแก้ไข ลบ และดูรายละเอียดรายการตัวชี้วัด จะมีปุ่มอยู่ในตารางแสดง รายการตัวชี้วัดในหน้าจัดการรายการตัวชี้วัด ซึ่งเมื่อกดปุ่มแก้ไขในช่องดำเนินการ ดังภาพที่ 3-35 จะ แสดงหน้าต่างแสดงผลซ้อนให้ทำการแก้ไขข้อมูลรายการตัวชี้วัด โดยให้เลือกปีงบประมาณ เลือก ตัวชี้วัดโดยระบบจะแสดงเฉพาะตัวชี้วัดที่ยังไม่ถูกนำไปใช้งาน เลือกหน่วยงาน เลือกยุทธศาสตร์ เลือก กลุ่มตัวชี้วัด เลือกคำนวณผล กรอกเป้าหมาย และเลือกหน่วยนับ ดังภาพที่ 3-36 และเมื่อกดปุ่มลบ ในช่องดำเนินการ ระบบจะแสดงแจ้งเตือนการลบรายการตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-37 เมื่อกดปุ่มดู

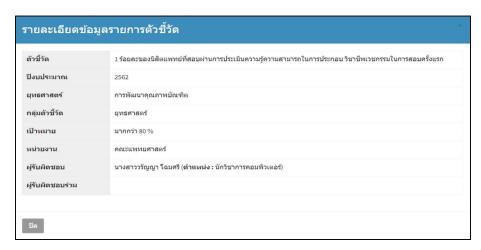
รายละเอียดรายการตัวชี้วัดในช่องดำเนินการ ระบบจะแสดงหน้าจอแสดงผลซ้อนเพื่อแสดง รายละเอียดของรายการตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-38



ภาพที่ 3-35 หน้าจอแก้ไขรายการตัวชี้วัด

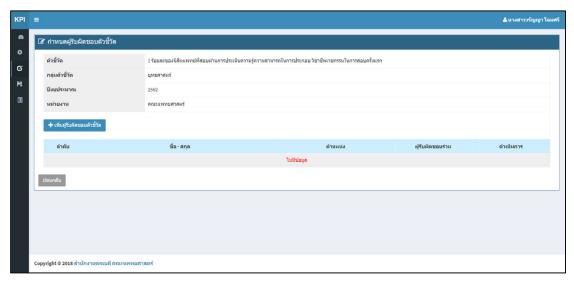


ภาพที่ 3-36 หน้าจอแจ้งเตือนยืนยันการลบรายการตัวชี้วัด



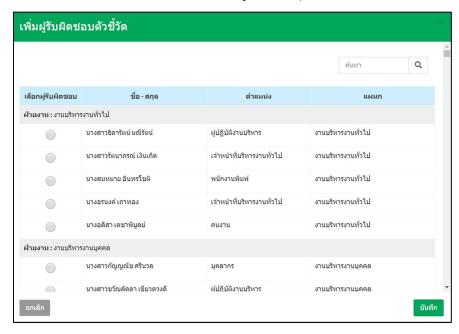
ภาพที่ 3-37 หน้าจอดูรายละเอียดรายการตัวชี้วัด

2) ส่วนเพิ่มผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด โดยจะมีปุ่มจัดการผู้รับผิดชอบอยู่ในตารางแสดงรายการ ตัวชี้วัดในหน้าจัดการรายการตัวชี้วัด ซึ่งเมื่อกดจัดการผู้รับผิดชอบในช่องผู้รับผิดชอบ จะแสดงหน้าจอ ให้เพิ่มผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-38



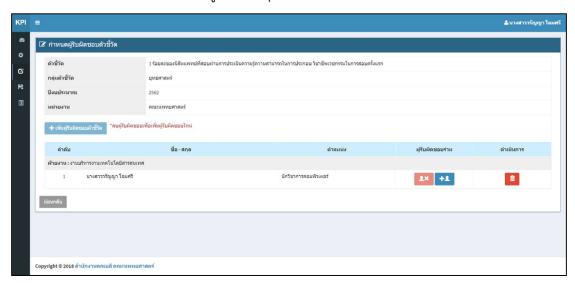
ภาพที่ 3-38 หน้าจอจัดการผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด

จากภาพที่ 3-38 เมื่อกดปุ่ม "เพิ่มผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด" ที่อยู่บนฝั่งซ้ายของหัวตารางจะแสดง หน้าต่างแสดงผลซ้อนให้เลือกรายชื่อผู้รับผิดชอบ โดยระบบจะแสดงรายชื่อบุคลากรทั้งหมดของ องค์กรให้เลือก เมื่อเลือกเสร็จสิ้นให้ทำการบันทึกข้อมูลโดยกดปุ่มบันทึก ดังภาพที่ 3-39

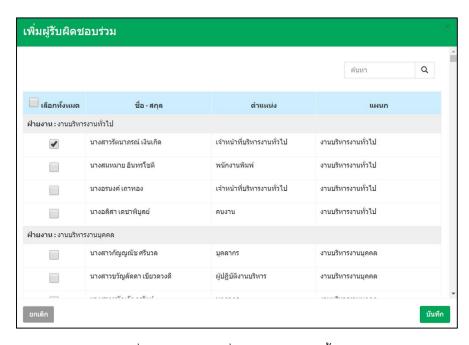


ภาพที่ 3-39 หน้าจอเพิ่มผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด

ในส่วนการเพิ่มผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดร่วม จะมีปุ่มเพิ่มผู้รับผิดชอบร่วมอยู่ในตารางแสดงรายชื่อ ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดในหน้ากำหนดผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-40 ซึ่งเมื่อกดปุ่ม "เพิ่มผู้รับผิดชอบ ร่วม" จะแสดงหน้าต่างผลซ้อนให้เลือกรายชื่อผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดร่วม โดยระบบจะแสดงรายชื่อ บุคลากรทั้งหมดขององค์กรให้เลือก แต่ระบบจะไม่แสดงรายชื่อผู้รับผิดชอบหลักที่ถูกเลือกใช้ไปแล้ว เมื่อเลือกเสร็จสิ้นให้ทำการบันทึกข้อมูลโดยกดปุ่มบันทึก ดังภาพที่ 3-41

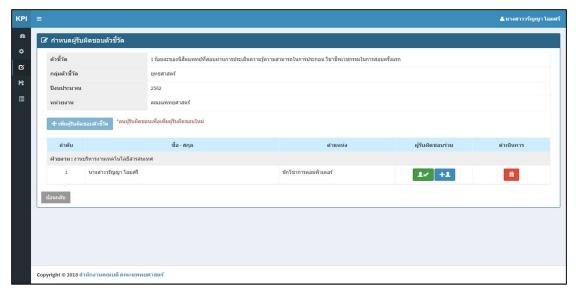


ภาพที่ 3-40 หน้าจอจัดการการผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด

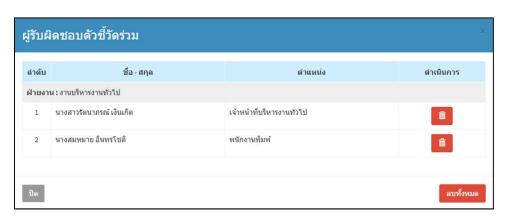


ภาพที่ 3-41 หน้าจอเพิ่มผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดร่วม

ในกรณีที่ต้องการแก้ไขผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดร่วม ให้กดปุ่มจัดการผู้รับผิดชอบร่วมในหน้าจอ กำหนดผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด ในตารางช่องผู้รับผิดชอบร่วม ดังภาพที่ 3-42 หลังจากนั้นระบบจะแสดง หน้าจอแสดงผลซ้อน ให้เลือกลบผู้รับผิดชอบร่วม ดังภาพที่ 3-43 และเมื่อกดปุ่มลบในช่องดำเนินการ ระบบจะแสดงแจ้งเตือนการลบผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดร่วม ดังภาพที่ 3-44



ภาพที่ 3-42 หน้าจอกำหนดผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด หลังจากเพิ่มผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด



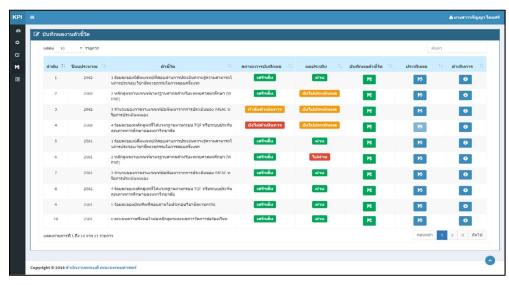
ภาพที่ 3-43 หน้าจอจัดการผู้รับผิดชอบร่วม



ภาพที่ 3-44 หน้าจอแจ้งเตือนยืนยันการลบผู้รับผิดชอบร่วม

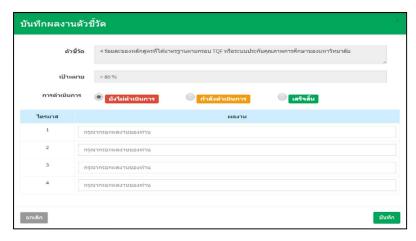
#### 1.4 ส่วนบันทึกผลงานตัวชี้วัด

โดยในส่วนบันทึกผลงานตัวชี้วัด จะแสดงหน้าจอบันทึกผลงานตัวชี้วัดเป็นตารางรายการ บันทึกผลงานตัวชี้วัดที่มีอยู่ทั้งหมด ซึ่งในตารางจะแสดงสถานการณ์บันทึกผลแบ่งเป็น 3 สถานะ คือ ยังไม่ดำเนินการ กำลังดำเนินการ และเสร็จสิ้น ส่วนสถานะบันทึกผลตัวชี้วัดแบ่งเป็น 3 สถานะ คือ ยัง ไม่ประเมินผล ผ่าน และไม่ผ่าน ส่วนการประเมินผลแบ่งเป็น 2 สถานะ คือ ผ่าน และไม่ผ่าน ทำให้ สะดวกต่อการค้นหาตัวชี้วัดที่ต้องการบันทึกผลทั้งหมด และสะดวกต่อการติดตามสถานะการบันทึกผล รวมไปถึงสถานะการประเมินผล ดังภาพที่ 3-45



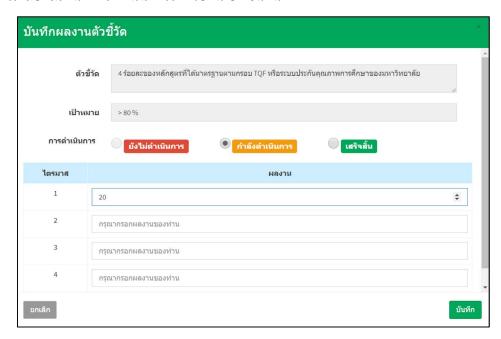
ภาพที่ 3-45 หน้าจอบันทึกผลงานตัวชี้วัด

จากภาพที่ 3-45 เมื่อกดปุ่มบันทึกผลตัวชี้วัดในช่องบันทึกผลตัวชี้วัดจากตารางบันทึกผลงาน ตัวชี้วัด ระบบจะแสดงหน้าจอแสดงผลซ้อนให้เลือกสถานการณ์ดำเนินการ จะกรอกผลคะแนน 4 ไตรมาสดังภาพที่ 3-46

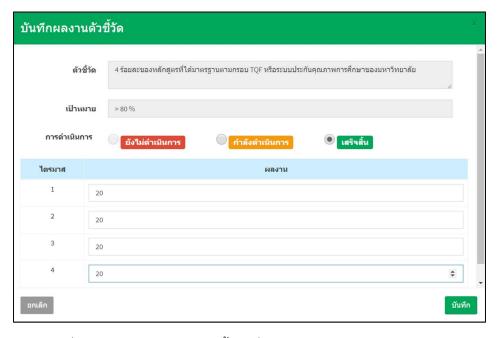


ภาพที่ 3-46 หน้าจอบันทึกผลตัวชี้วัด เมื่อไม่มีการกรอกคะแนน

ในกรณีที่ไม่กรอกผลคะแนนตามไตสมาส สถานะการดำเนินการจะถูกเลือกในสถานะ "ยังไม่ดำเนินการ" ให้อัตโนมัติ ดังภาพที่ 3-46 ถ้ากรอกผลคะแนนไตรมาสที่ 1, 2 และ 3 ระบบจะ เลือกสถานะการดำเนินการ "กำลังดำเนินการ" ให้อัตโนมัติ ดังภาพที่ 3-47 ถ้ากรอกผลคะแนนครบ ทุกไตรมาส ระบบจะเลือกสถานะการดำเนินการ "เสร็จสิ้น" ให้อัตโนมัติ ดังภาพที่ 3-48 แต่ผู้ใช้งานก็ สามารถเลือกสถานะการดำเนินการได้ด้วยตนเองเช่นกัน

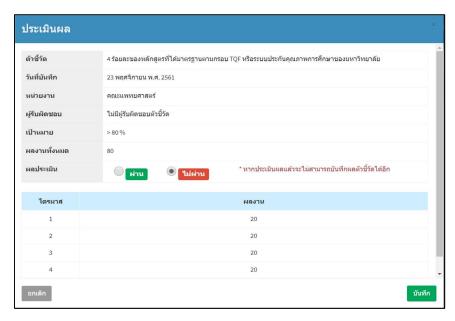


ภาพที่ 3-47 หน้าจอบันทึกผลตัวชี้วัด เมื่อมีการกรอกคะแนนเป็นบางไตรมาส



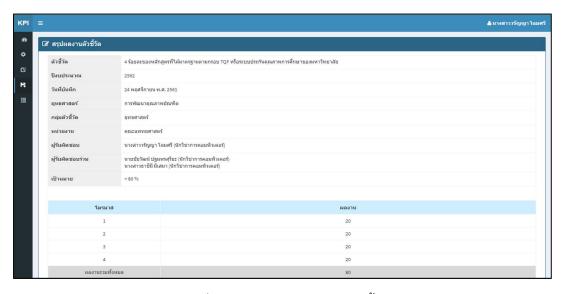
ภาพที่ 3-48 หน้าจอบันทึกผลตัวชี้วัด เมื่อมีการกรอกคะแนนครบทุกไตรมาส

เมื่อกดปุ่มประเมินผลจากในช่องประเมินผลจากตารางบันทึกผลงานตัวชี้วัด ระบบจะแสดง หน้าต่างแสดงผลซ้อน โดยระบบจะคำนวณผลการประเมิน และแสดงสถานะให้ผู้ใช้งาน คือ ผ่าน และ ไม่ผ่าน แต่ถ้าผู้ใช้งานต้องการเลือกผลประเมินเองก็ทำได้เช่นกัน หลังจากนั้นให้ทำการบันทึกข้อมูล โดยกดปุ่มบันทึก ดังภาพที่ 3-49



ภาพที่ 3-49 หน้าจอประเมินผลตัวชี้วัด

เมื่อกดปุ่มรายละเอียดผลตัวชี้วัดจะแสดงหน้าจอสรุปผลงานตัวชี้วัด ซึ่งจะแสดงรายละเอียด ของตัวชี้วัด ได้แก่ ชื่อตัวชี้วัด ปีงบประมาณ วันที่บันทึก ยุทธศาสตร์ กลุ่มตัวชี้วัด หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ ผู้รับผิดชอบร่วม เป้าหมาย คะแนนที่ได้ทั้ง 4 ไตรมาส และผลการประเมิน ดังภาพที่ 3-50

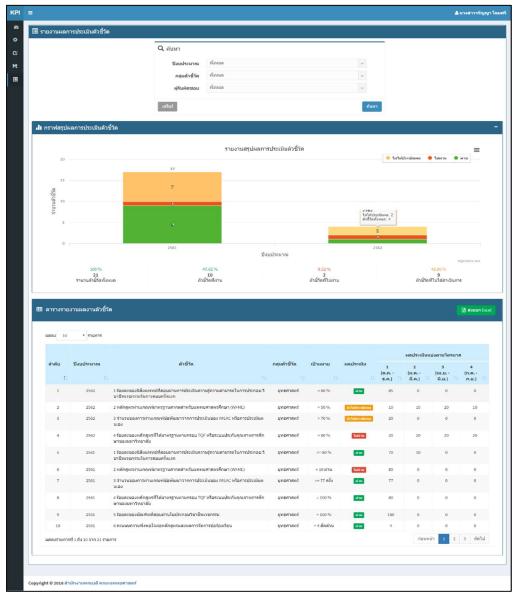


ภาพที่ 3-50 หน้าจอสรุปผลงานตัวชี้วัด

#### 1.5 ส่วนประมวลผลข้อมูลตัวชี้วัด

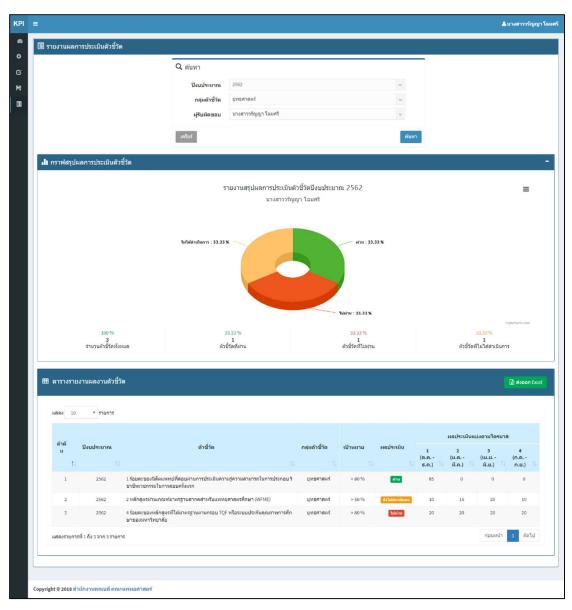
ในส่วนประมวลผลข้อมูลตัวชี้วัด แบ่งออกเป็นส่วนย่อยได้อีก 3 ส่วน คือ ส่วนดูและส่งออก รายงานตัวชี้วัด ส่วนดูรายงาน Dashborad และส่วนติดตามผลตัวชี้วัด สามารถอธิบายส่วนย่อยได้ ดังต่อไปนี้

1) ส่วนดู และส่งออกรายงานตัวชี้วัด โดยในหน้าจอรายงานผลการประเมินตัวชี้วัดจะแสดง ผลสรุปออกเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนของกราฟ และส่วนของตาราง อีกทั้งผู้ใช้ยังสามารถค้นหาผลของ ตัวชี้วัดได้จาก ปีงบประมาณ กลุ่มตัวชี้วัด และผู้รับผิดชอบ ดังปรากฏในภาพที่ 3-51



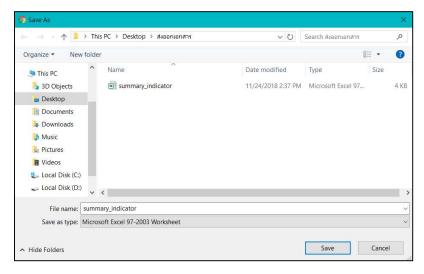
ภาพที่ 3-51 หน้าจอรายงานผลการประเมินตัวชี้วัด

ในส่วนของการค้นหารายงานสรุปผลตัวชี้วัด ผู้ใช้สามารถค้นหาได้โดยเลือกจากปีงบประมาณ กลุ่มตัวชี้วัด และผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด หลังจากนั้นกดปุ่ม "ค้นหา" แต่หากต้องการล้างค่าการค้นหาให้ กดปุ่ม "เครียร์" เมื่อทำการกดปุ่ม "ค้นหา" ระบบจะแสดงข้อมูลตามที่ค้นหา โดยส่วนแรกของกราฟ จะแสดงเป็นกราฟวงกลม ส่วนที่สองจะแสดงเป็นตารางรายงานผลงานตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-52



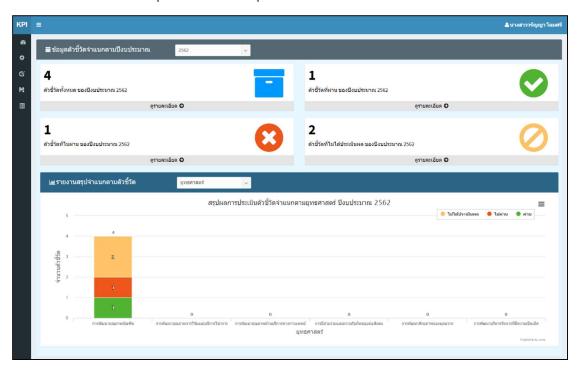
ภาพที่ 3-52 หน้าจอรายงานผลการประเมินตัวชี้วัดจำแนกตามการค้นหา

จากภาพที่ 3-52 ในส่วนของตารางรายงานผลงานตัวชี้วัด เมื่อกดปุ่ม "ส่งออก Excel" ระบบ จะส่งออกรายงานในรูปแบบเอกสาร เป็นชนิด Excel สามารถทำให้ผู้ใช้นำตัวชี้วัดที่ได้ส่งออกไปปรับ ใช้ตามงานที่ต้องการ ดังภาพที่ 3-53



ภาพที่ 3-53 หน้าจอส่งออกรายงาน Excel

2) ส่วนดูรายงาน Dashborad ในหน้าจอรายงานผล Dashborad ระบบจะแสดงผลสรุปของ ตัวชี้วัดโดยแบ่งแสดงออกเป็น 2 ส่วน คือ สรุปตัวชี้วัดทั้งหมด ตัวชี้วัดที่ผ่าน ตัวชี้วัดที่ไม่ผ่าน และ ตัวชี้วัดที่ไม่ได้ประเมินผล โดยจำแนกตามปีงบประมาณ ส่วนที่สองระบบจะแสดงเป็นกราฟแท่ง โดย สามารถเลือกแสดงได้จากยุทธศาสตร์ และกลุ่มตัวชี้วัด ดังภาพที่ 3-54



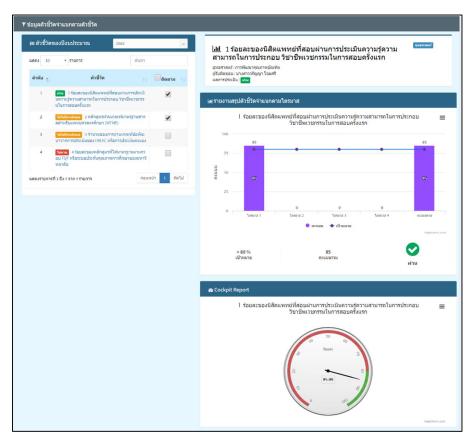
ภาพที่ 3-54 หน้าจอรายงาน Dashborad

จากภาพที่ 3-54 เมื่อกดปุ่ม "ดูรายละเอียด" ของแต่ละประเภทจะแสดงหน้าจอแสดงผล ซ้อนแสดงชื่อตัวชี้วัด และกลุ่มตัวชี้วัด โดยแบ่งตามประเภทยุทธศาสตร์ดังภาพที่ 3-55



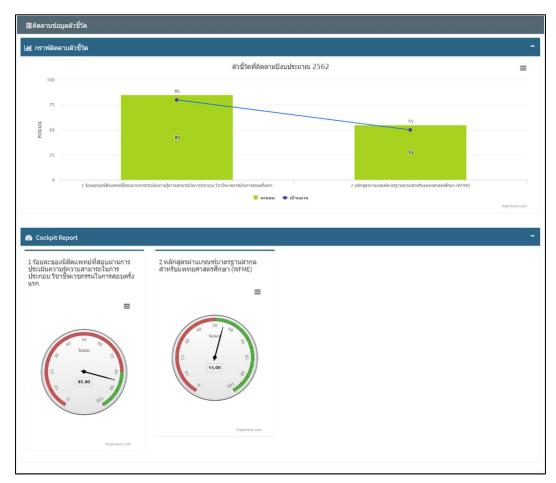
ภาพที่ 3-55 หน้าจอแสดงรายละเอียดตัวชี้วัด หน้ารายงาน Dashborad

3) ส่วนติดตามผลตัวชี้วัด อยู่ในหน้าจอรายงานผล Dashborad ซึ่งอยู่ส่วนการติดตาม ตัวชี้วัด โดยในส่วนนี้จะสามารถดูรายละเอียดของตัวชี้วัดได้ตามรายตัวชี้วัด โดยจะแสดงข้อมูลใน รูปแบบของกราฟแท่ง และค็อกพิท รีพอร์ต และสามารถเลือกติดตามตัวชี้วัดได้ ดังภาพที่ 3-56



ภาพที่ 3-56 หน้าจอติดตามตัวชี้วัดแสดงรายละเอียดตัวชี้วัดรายตัว

จากภาพที่ 3-56 เมื่อกดเลือกติดตามตัวชี้วัดจากตารางตัวชี้วัดจำแนกตามปีงบประมาณ ใน ช่องดำเนินการ ระบบจะแสดงส่วนที่ติดตามตัวชี้วัดเป็นรูปแบบกราฟแท่ง และรูปแบบ ค็อกพิท รีพอร์ต ดังภาพที่ 3-57



ภาพที่ 3-57 หน้าจอติดตามตัวชี้วัด