

คู่มือการใช้งานระบบรายงาน BI (BI Dashboard)



สารบรรณ

| | หน้า |
|--|------|
| 1. รูปแบบการใช้งาน BI Dashboard | 2 |
| 2. ขั้นตอนเข้าระบบรายงาน BI | 2 |
| 3. การใช้งานหน้ารายงาน BI ตามสิทธิ์การใช้งานของผู้ใช้งาน | 4 |
| 3.1 กรณีผู้ใช้งานเป็นระดับเจ้าหน้าที่ภายในของ สสส. (viewer) | 4 |
| 3.2 กรณีผู้ใช้งานเป็นผู้บริหารระดับสูง/ผู้อำนวยการ หรือผู้ได้รับบัญชี Power BI Pro | 4 |
| 4. ส่วนประกอบของหน้ารายงาน BI | 5 |
| 4.1 ส่วนแท็บแสดงรายงานเมนูรายงานย่อย | 6 |
| 4.2 ส่วนแสดงผลวัตถุแผนภูมิรูปภาพ (Visual) | 6 |
| 4.3 การแสดงผลรายงานตามเงื่อนไขที่สนใจ (Filter) | 8 |
| 5. การใช้งานรายงาน BI ในแต่ละรายงาน | 10 |
| 5.1 รายงานผลการดำเนินการด้านงบประมาณ | 10 |
| 5.2 รายงานผลการดำเนินการโครงการและภาคีเครือข่าย | 13 |
| 6. แนะนำการใช้งานใช้เครื่องมือสนับสนุนอื่นๆ | 19 |
| 6.1 เครื่องมือสนับสนุนการใช้งานสำหรับเจ้าหน้าที่ภายในของ สสส. (viewer) | 19 |
| 6.2 เครื่องมือสนับสนุนการใช้งานสำหรับผู้บริหารระดับสูง/ผู้อำนวยการ (Power BI) | 22 |

การใช้งานระบบรายงาน BI

ระบบรายงาน Business Intelligence หรือ BI Dashboard ถูกพัฒนาขึ้นมาเพื่อบูรณาการข้อมูลจากระบบสารสนเทศภายในของ สสส. มาจัดเก็บข้อมูลในลักษณะคลังข้อมูล (Data Warehouse) และอัปเดตข้อมูลให้มีความทันสมัยอย่างสม่ำเสมอ และใช้เครื่องมือ Power BI มาสร้างรายงานตามความต้องการใช้งาน ของผู้ใช้งานแต่ละระดับ โดยมีการบริหารจัดการสิทธิ์ของการเข้าถึงรายงานแต่ละระดับผู้ใช้งาน

1. รูปแบบการใช้งาน BI Dashboard

รูปแบบที่ 1 สำหรับเจ้าหน้าที่ภายในของ สสส. (viewer)

วิธีการใช้งาน: เข้าใช้งานผ่าน SSO

- สิทธิ์การใช้งาน: 1.สามารถดูรายงาน BI Dashboard ในลักษณะ Interactive
2.เรียกดูชุดข้อมูลทั่วไปที่ไม่ใช่ข้อมูลส่วนบุคคล

รูปแบบที่ 2 สำหรับผู้บริหารระดับสูง/ผู้อำนวยการ (Power BI)

วิธีการใช้งาน: เข้าใช้งานผ่าน SSO และ Power BI pro

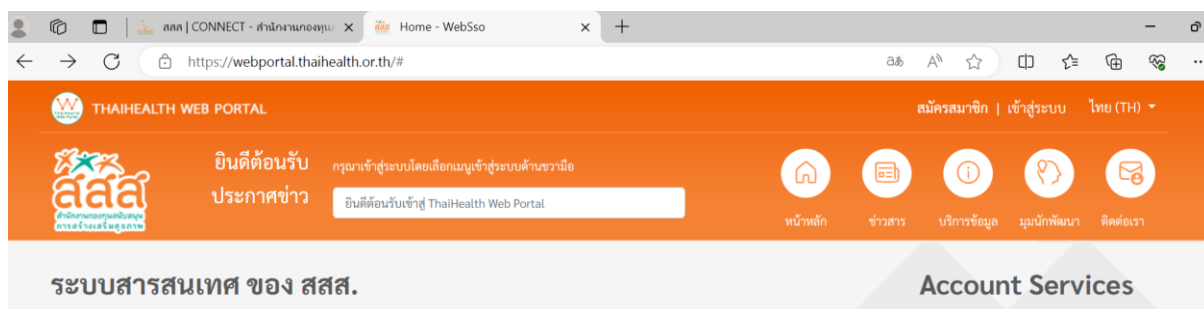
- สิทธิ์การใช้งาน: 1.สามารถดูรายงาน BI Dashboard ในลักษณะ Interactive
2.ดูชุดข้อมูลส่วนบุคคลได้ เช่น ชื่อ นามสกุล เบอร์โทรศัพท์ อีเมล
3.สามารถ Export ข้อมูลออกได้

* หมายเหตุ กลุ่มผู้ใช้งานเดิมที่ใช้ BI Dashboard เวอร์ชันเก่า (Tableau)

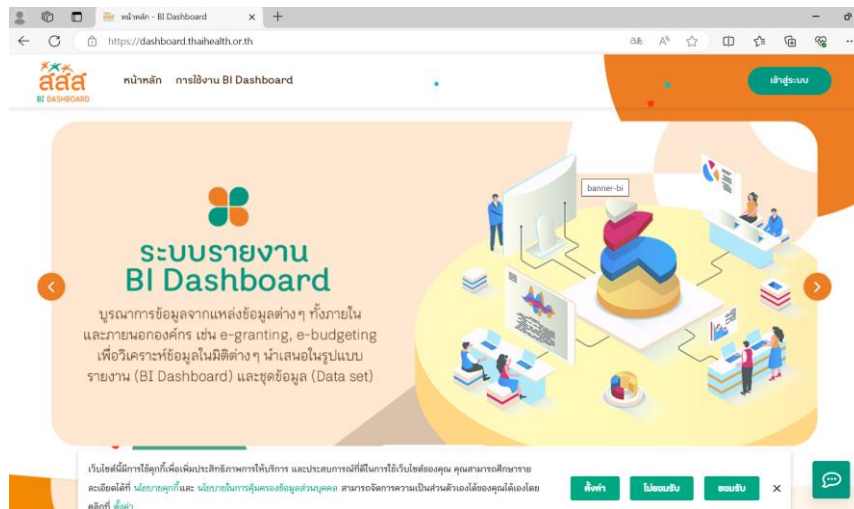
2. ขั้นตอนเข้าระบบรายงาน BI

2.1 เข้าผ่านเว็บ Thaihealth Web Portal โดยเลือกไอคอน BI Dashboard

หรือพิมพ์ url:<https://dashboard.thaihealth.or.th>

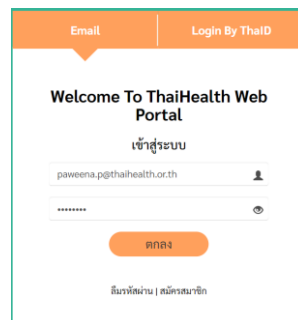


ภาพที่ 1 เข้าผ่านเว็บ Thaihealth Web Portal



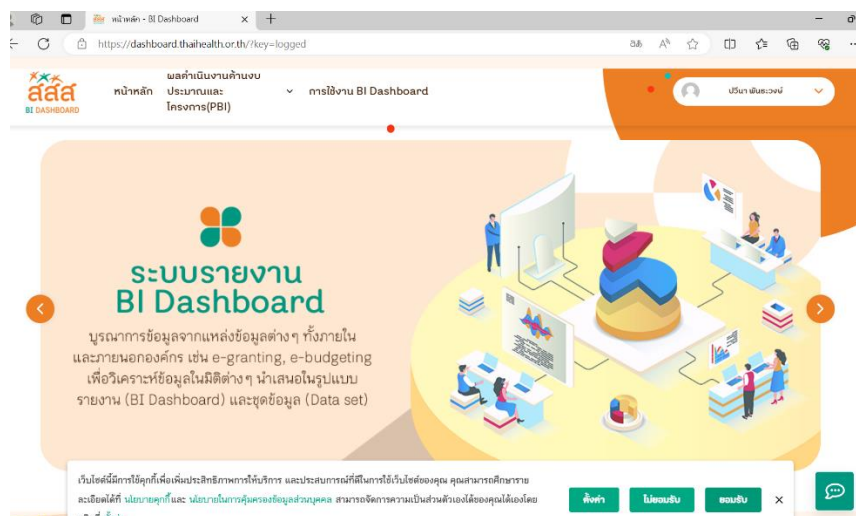
ภาพที่ 2 เข้าผ่าน url:https://dashboard.thaihealth.or.th

2.2 คลิก **เข้าสู่ระบบ** แล้วกรอกข้อมูล Username และ Password แล้วกด **ตกลง**



ภาพที่ 3 หน้าลงชื่อเข้า BI Dashboard

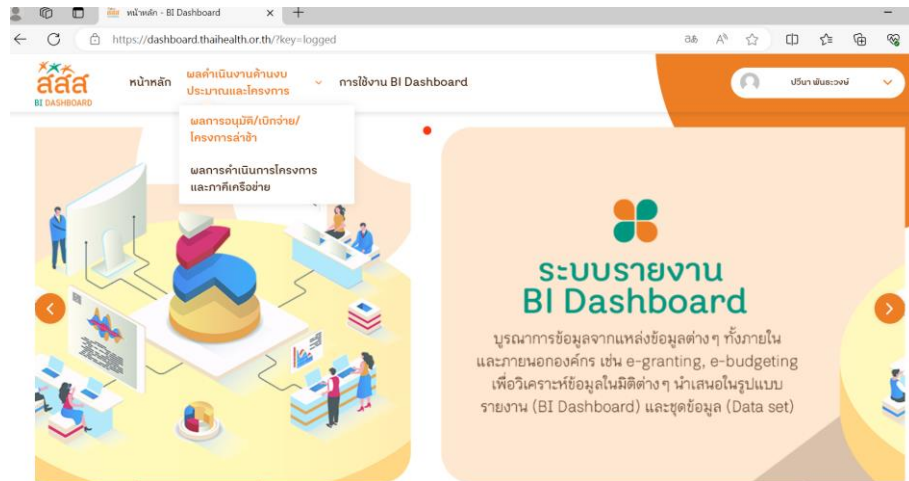
2.3 เมื่อเข้าระบบมาแล้วจะปรากฏหน้าหลักและเมนูการใช้งานตามสิทธิ์ ให้เลือกยอมรับ ที่ pop up แสดงข้อความนโยบายคุกกี้ และนโยบายการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล



ภาพที่ 4 แสดงหน้าหลักและเมนูตามสิทธิ์การใช้งาน

3. การใช้งานหน้ารายงาน BI ตามสิทธิ์การใช้งานของผู้ใช้งาน

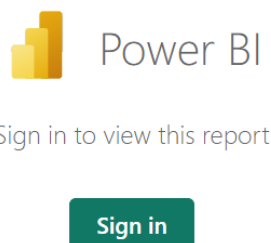
3.1 กรณีผู้ใช้งานเป็นระดับเจ้าหน้าที่ภายในของ สสส. (viewer) สามารถเรียกดูรายงาน BI Dashboard ในลักษณะ Interactive ได้และข้อมูลทั่วไปที่ไม่ใช่ข้อมูลส่วนบุคคล โดยเข้าถึงเมนูหลักคือ เมนูผลการดำเนินงานด้านงบประมาณและโครงการ โดยมีเมนูรอง ได้แก่ 1) ผลการอนุมัติ/เบิกจ่าย/โครงการล่าช้า 2) ผลการดำเนินการโครงการและภาคีเครือข่าย



ภาพที่ 5 การใช้งานหน้ารายงาน BI สำหรับเจ้าหน้าที่ภายในของ สสส. (viewer)

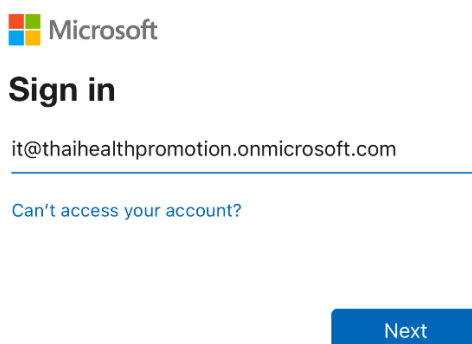
3.2 กรณีผู้ใช้งานเป็นผู้บริหารระดับสูง/ผู้อำนวยการ หรือผู้ได้รับบัญชี Power BI Pro สามารถเรียกดูรายงาน BI Dashboard ในลักษณะ Interactive และข้อมูลข้อมูลส่วนบุคคลได้ รวมถึงสามารถ export ข้อมูลออกในรูปแบบ excel โดยใช้เครื่องมือของ Power BI Pro โดยต้องทำการ sign in บัญชี Power BI Pro ในครั้งแรกที่เข้าใช้งานหรือเมื่อมีการเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่

3.2.1 คลิกเลือกเมนูย่อยใดเมนูหนึ่งแล้วจะแสดงรายงานลักษณะหน้าว่างพร้อมสัญลักษณ์ Power BI พร้อมข้อความ Sign in to view report แล้วคลิกที่ Sign In



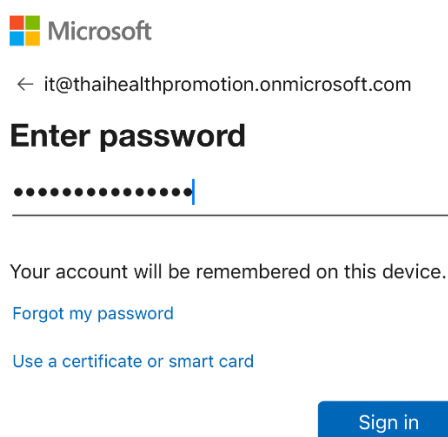
ภาพที่ 6 ลงชื่อเข้าใช้งาน Power BI

3.2.2 กรอก Username ที่ได้รับ



ภาพที่ 7 กรอก Username

3.2.3 กรอกรหัสผ่านที่ได้รับ

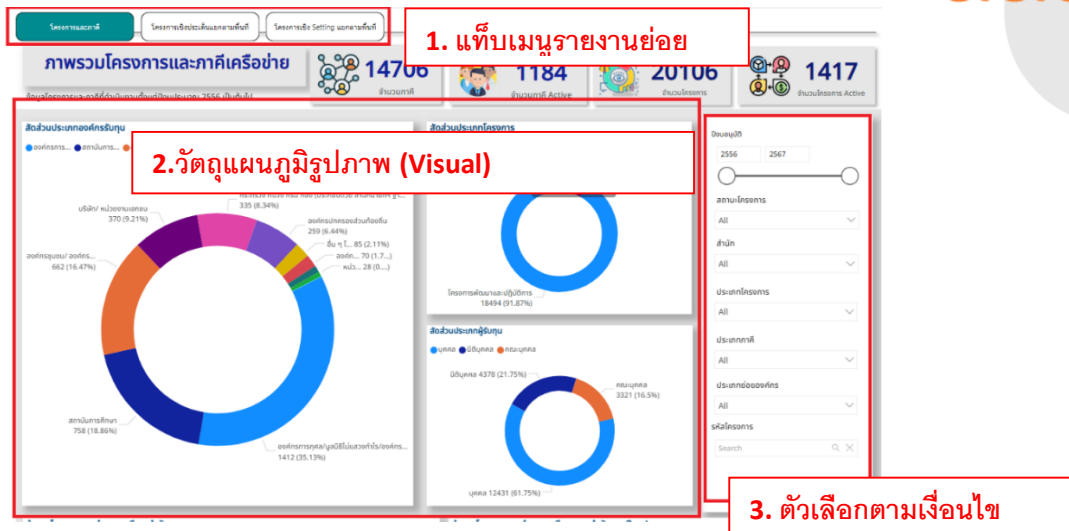


ภาพที่ 8 กรอกรหัสผ่าน

* กรณีไม่สามารถลงชื่อเข้าใช้งานได้ กรุณาติดต่อทีมสนับสนุน ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ

4. ส่วนประกอบของหน้ารายงาน BI

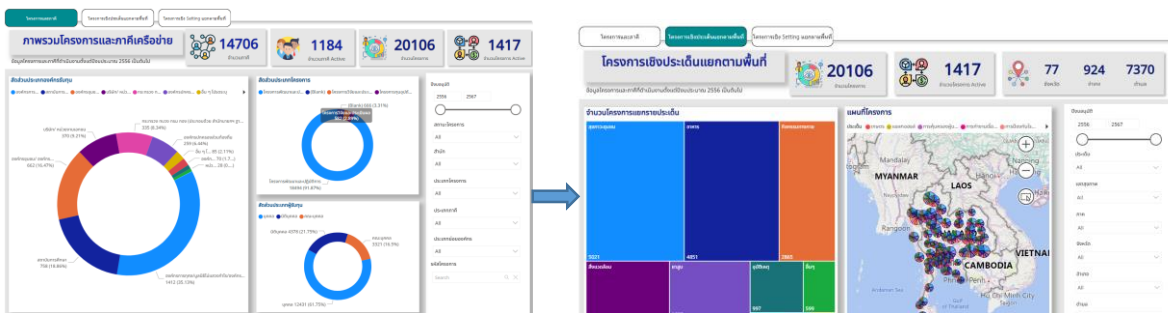
รายงาน BI ที่ถูกพัฒนาขึ้นจะประกอบด้วย 3 ส่วนหลัก ได้ส่วนที่ 1 คือ แท็บเมนูที่จะแสดงผลรายงาน BI ย่อยในแต่ละรายงาน ส่วนที่ 2 คือ กราฟหรือตารางแสดงผลต่างๆ และส่วนที่ 3 คือ ส่วนแสดงตัวเลือกตามเงื่อนไข (Filter) โดยมีการรายละเอียดการใช้งานต่างๆ ดังนี้



ภาพที่ 9 ส่วนประกอบรายงาน BI

4.1 ส่วนแท็บแสดงรายงานเมนูรายงานย่อย

ส่วนแสดงรายการเมนูรายงานย่อย โดยสามารถคลิกที่แท็บเมนูย่อย เพื่อแสดงรายงานนั้นได้ ซึ่งเมนูรายงานย่อยที่ถูกเลือกจะแสดงสีเขียว



ภาพที่ 10 แท็บแสดงรายงานเมนูรายงานย่อย

4.2 ส่วนแสดงผลวัตถุแผนภูมิรูปภาพ (Visual)

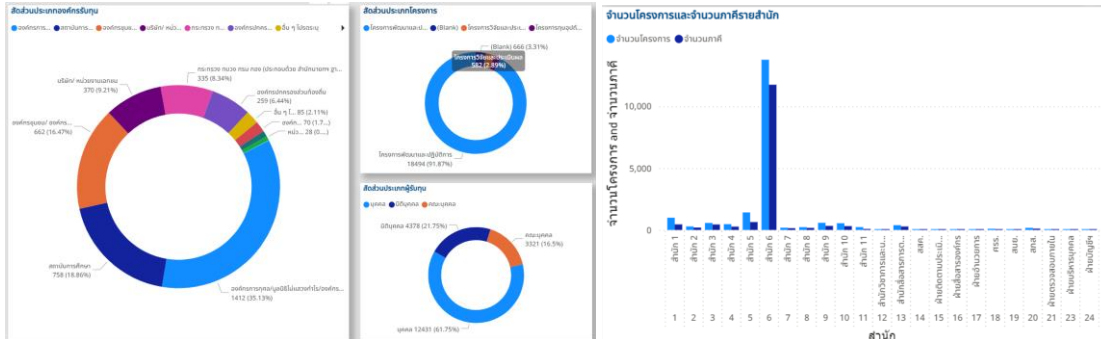
ส่วนแสดงผลวัตถุแผนภูมิรูปภาพ (Visual) จะประกอบด้วยวัตถุ 3 ประเภทหลักๆ ได้แก่

- 4.2.1 วัตถุแสดงผลรูปแบบสรุปตัวเลข เช่น จำนวน ร้อยละ ระดับคะแนน โดยมีนิยามจากการคำนวณต่างๆที่แตกต่างกัน เช่น จำนวนโครงการ Active หมายถึง จำนวนโครงการที่มีสถานะอนุมัติ ดำเนินการ รอปิดโครงการ รอยกเลิกโครงการ



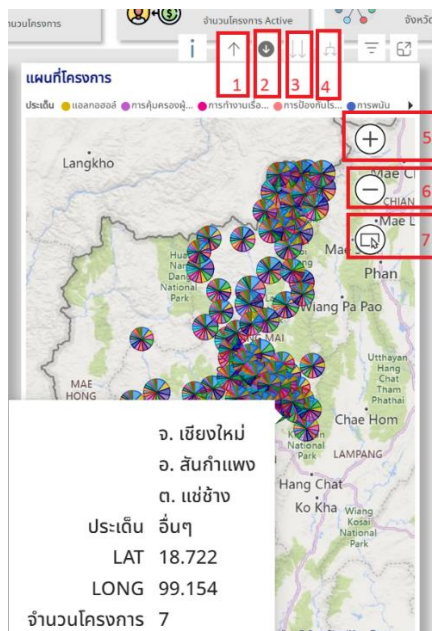
ภาพที่ 11 วัตถุแสดงผลรูปแบบสรุปตัวเลข

4.2.2 วัตถุประสงค์ผลรูปแบบกราฟแบบต่างๆ เช่น กราฟแท่ง กราฟวงกลม โดยแสดงจำนวนหรือสัดส่วนของจำนวนต่างๆ เช่น จำนวนโครงการ จำนวนภาคี จำนวนงบประมาณ



ภาพที่ 12 วัตถุประสงค์ผลรูปแบบกราฟแบบต่างๆ

4.2.3 วัตถุประสงค์ผลรูปแบบแผนที่ แสดงผลข้อมูลในลักษณะสัญลักษณ์ หรือขอบเขตวัตถุบนแผนที่ ตามประเภทของขอบเขตพื้นที่ เช่น เขตสุขภาพ ภาค จังหวัด อำเภอ ตำบล โดยมีการจัดลำดับชั้นข้อมูล โดยการเลือกใช้งานเครื่องมือต่างๆ ในวัตถุประสงค์ผลรูปแบบแผนที่ ได้ เช่น ขยายหรือย่อส่วนพื้นที่ ดูข้อมูลตามระดับชั้นของพื้นที่



1. ดูข้อมูลเฉพาะระดับชั้นของพื้นที่ชั้น 1 ระดับชั้นของชั้นปัจจุบัน
2. ดูข้อมูลเฉพาะระดับชั้นของพื้นที่สูง 1 ระดับชั้นของชั้นปัจจุบัน
3. ดูข้อมูลตามระดับชั้นของพื้นที่ชั้น 1 ระดับชั้นของชั้นปัจจุบัน
4. ดูข้อมูลตามระดับชั้นของพื้นที่สูง 1 ระดับชั้นของชั้นปัจจุบัน
5. ขยายแผนที่
6. ย่อแผนที่
7. เลือกข้อมูลจากการลากขอบเขตเอง

* แนะนำให้ใช้เครื่องมือที่ 3 หรือ 4 เพื่อให้เห็นแสดงชื่อขอบเขตพื้นที่ครบทั้ง จังหวัด อำเภอ ตำบล ตามตัวอย่าง

ภาพที่ 13 วัตถุประสงค์ผลรูปแบบแผนที่

4.2.4 วัตถุประสงค์ผลรูปแบบตาราง แสดงข้อมูลหรือชุดข้อมูล ที่แสดงผลข้อมูลในมิติการใช้งานต่าง เช่น จำนวนโครงการ แยกตามประเด็นและพื้นที่(จังหวัด)

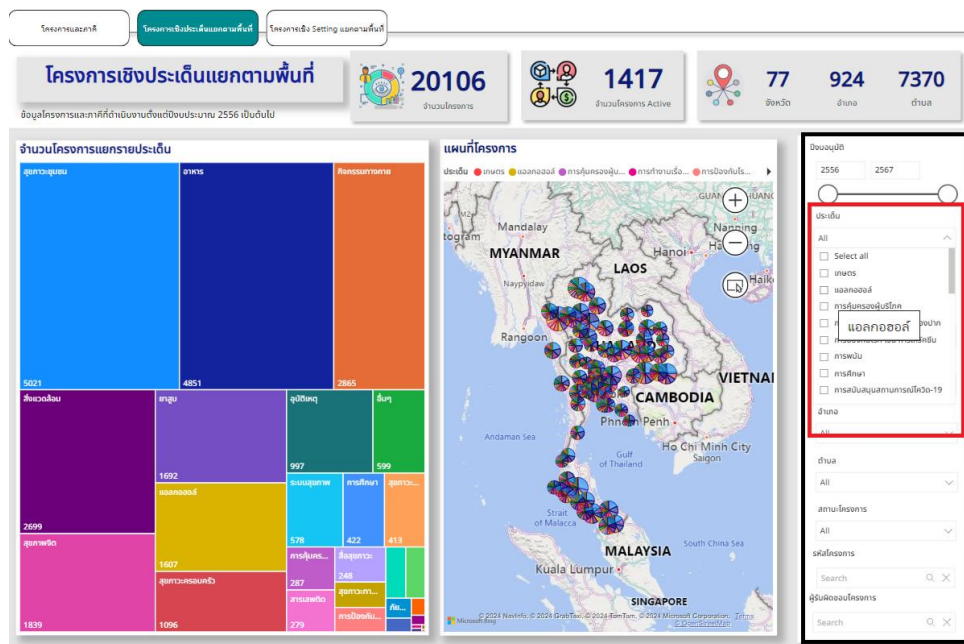
| รหัสโครงการ | สถานะ | ประเด็น | ที่ตั้ง | จังหวัด | กลุ่มเป้าหมาย |
|-------------|------------|--------------|--------------------------------------|----------------|--|
| 55-00139 | ปิดโครงการ | สุขภาพทางเพศ | โรงเรียน | จ. อุตรดิตถ์ | ไม่โรงเรียน, วัย: นอกระบบ, นอก (13 - 15 ปี), วัย |
| 55-00248 | ปิดโครงการ | สุขภาพชุมชน | ชุมชน | จ. เชียงใหม่ | นอกระบบ, นอก (13 - 15 ปี), วัย |
| 55-00834 | ปิดโครงการ | สุขภาพชุมชน | ชุมชน | จ. เพชรบูรณ์ | นอกระบบ, นอก (13 - 15 ปี), วัย |
| 55-00869 | ปิดโครงการ | สุขภาพชุมชน | ชุมชน, มหาวิทยาลัย, รพสต/สถานีอนามัย | จ. สงขลา | มุสลิม, อื่นๆ |
| 55-00871 | ปิดโครงการ | สุขภาพชุมชน | โรงเรียน | จ. สงขลา | ไม่ระบบ, ไม่โรงเรียน (13 - 15 ปี), วัย |
| 55-01154 | ปิดโครงการ | สุขภาพชุมชน | ชุมชน | จ. อุบลราชธานี | นอกระบบ, วัยที่ |
| 55-01193 | ปิดโครงการ | สุขภาพชุมชน | ชุมชน | จ. สุรินทร์ | นอกระบบ, วัยที่ |
| 55-01199 | ปิดโครงการ | สุขภาพชุมชน | ชุมชน | จ. อุบลราชธานี | นอกระบบ, วัยที่ |
| 55-01204 | ปิดโครงการ | สุขภาพชุมชน | ชุมชน | จ. สุรินทร์ | นอกระบบ, วัยที่ |
| 55-01215 | ปิดโครงการ | สุขภาพชุมชน | ชุมชน | จ. อุตรดิตถ์ | นอกระบบ, วัยที่ |

| ประเด็น/พื้นที่ | กรุงเทพมหานคร | จ. เชียงใหม่ | จ. เชียงราย | จ. เพชรบูรณ์ | จ. เพชรบูรณ์ | จ. เลย | จ. เพชร |
|--------------------------------|---------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------|---------|
| เพศ | | | | | | | |
| แอลกอฮอล์ | 95 | 112 | 52 | 34 | 32 | 41 | 40 |
| การคุ้มครองผู้บริโภค | 67 | 34 | 20 | 9 | 5 | 5 | 4 |
| การดำเนินงานสุขภาพในช่องทาง | 1 | 1 | | | | | |
| การป้องกันโรค เช่น การไว้ชีวิต | 17 | 10 | 6 | 2 | 2 | 2 | 5 |
| การพนัน | 12 | 3 | 7 | 4 | 2 | 3 | 2 |
| การศึกษา | 68 | 67 | 42 | 15 | 12 | 12 | 13 |
| การสนับสนุนสถานการณ์โควิด-19 | 12 | 7 | 4 | | 1 | 1 | 5 |
| กิจกรรมทางกาย | 342 | 90 | 85 | 45 | 40 | 45 | 66 |
| ความไม่เท่าเทียมด้านสุขภาพ | 48 | 29 | 21 | 4 | 2 | 2 | 5 |
| ชุมชน | 2 | | | | | | 1 |
| ภัยพิบัติ | 12 | 6 | 4 | | 4 | 3 | 3 |
| ภูมิปัญญาท้องถิ่น | 1 | | | | | | |
| ยาสูบ | 101 | 117 | 65 | 26 | 32 | 20 | 28 |
| ระบบสุขภาพ | 52 | 51 | 32 | 10 | 19 | 13 | 26 |
| สารเสพติด | 25 | 12 | 9 | 3 | 7 | 4 | 11 |

ภาพที่ 14 วัตถุประสงค์ผลรูปแบบตาราง

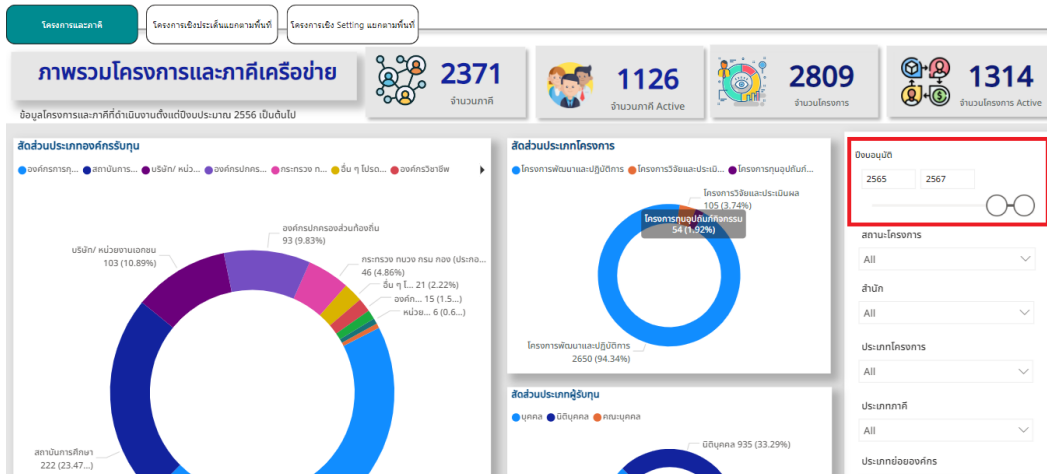
4.3 การแสดงผลรายงานตามเงื่อนไขที่สนใจ (Filter)

ด้วยคุณสมบัติของรายงาน BI ที่พัฒนาขึ้นด้วยเครื่องมือ Power BI สามารถสร้างรายงานให้สามารถใช้งานในลักษณะ Interactive โดยอาศัยการเลือกจากเงื่อนไขของข้อมูลที่สนใจ (Filter) ได้ หรือจากการคลิกที่ visual ที่แสดงบนรายงานได้ โดยมีเงื่อนไขของข้อมูลที่สนใจ (Filter) โดยแบ่งการใช้งานได้ 3 ลักษณะได้แก่



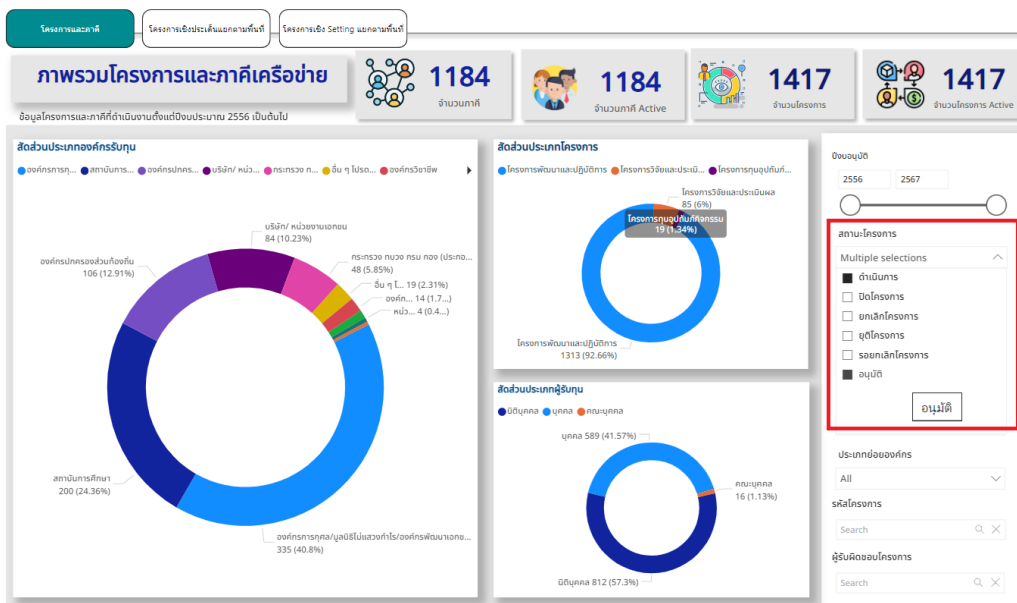
ภาพที่ 15 แสดงผลรายงานตามเงื่อนไขที่สนใจ (Filter)

4.3.1 Filter แบบ slicer เลือกข้อมูลแบบเป็นช่วงต่อเนื่อง มักใช้กับข้อมูลตัวเลข เช่น ปีงบประมาณ โดยสามารถกำหนดช่วงต่ำสุดและสูงสุด โดยเลื่อนระหว่างจุดเริ่มต้นถึงสิ้นสุด



ภาพที่ 16 Filter แบบ slicer

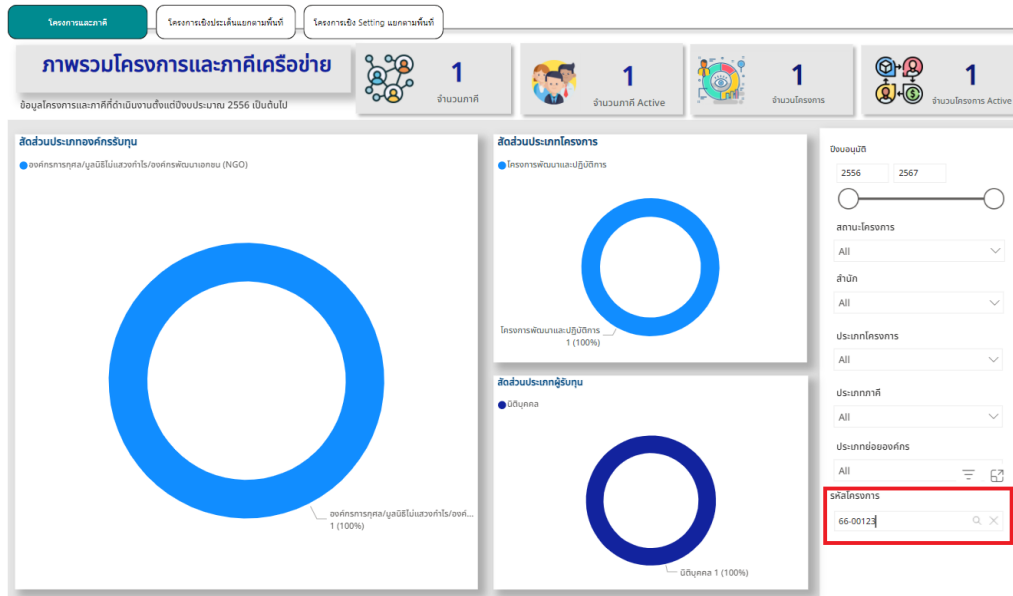
4.3.2 Filter แบบ item ที่สามารถเลือกได้มากกว่าหนึ่งรายการที่มีข้อมูลที่มีการแบ่งหมวดหมู่ประเภทข้อมูล เช่น ประเภทสถานะ โครงการ ประเภทโครงการ ประเภทโครงการ กรณีเลือกรายการมากกว่าหนึ่งรายการ ให้กดปุ่ม Ctrl ที่คีย์บอร์ดค้างไว้แล้วคลิกเลือกรายการที่ต้องการ



ภาพที่ 17 Filter แบบ item

4.3.3 Filter แบบ Search สามารถค้นหาข้อความที่ตรงกับที่ต้องการได้ เช่น รหัสโครงการ ชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ โดยพิมพ์ข้อความที่

ต้องการและคลิกปุ่ม Enter ที่คีย์บอร์ด กรณียกเลิก
การค้นหาข้อความให้คลิกที่เครื่องหมายกากบาทหลัง
ข้อความ



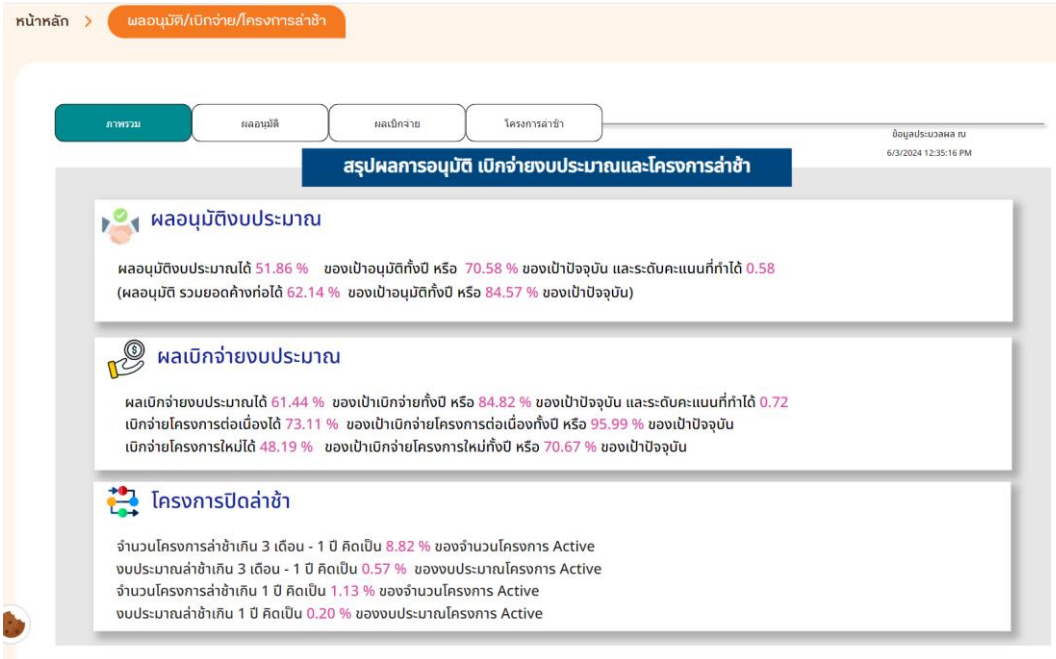
ภาพที่ 18 Filter แบบ Search

5. การใช้งานรายงาน BI ในแต่ละรายงาน

การใช้งานรายงาน BI ในแต่ละรายงานถูกออกแบบมาเพื่อจำกัดการเข้าถึงรายงานให้เหมาะสมกับผู้ใช้งานที่มีความต้องการใช้งานต่างกัน ตามบทบาทหน้าที่ แต่ในระบบรายงาน BI ที่ให้บริการ พัฒนารายงานที่สามารถใช้ร่วมกันได้ในลักษณะ common report โดยศึกษาจากรายงานจากระบบต่างๆ หรือสอบถามความต้องการใช้งานจากหน่วยงานที่ดูแลภาพรวมการใช้ข้อมูล เช่น สกส. สนย. ในระยะที่ผ่านมาสามารถแบ่งรายงานออกเป็น 2 กลุ่มรายงาน ได้แก่

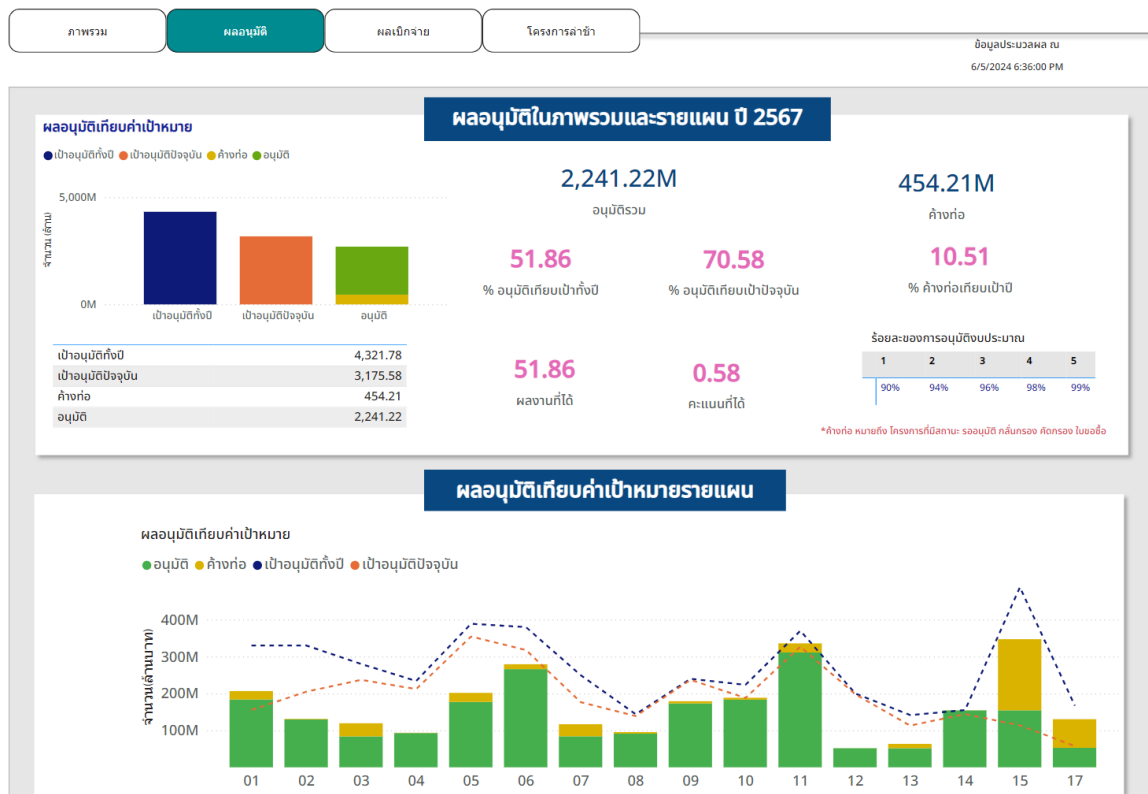
5.1 รายงานผลการดำเนินการด้านงบประมาณ สามารถเลือกรายงานที่สนใจ โดยคลิกที่แท็บรายงานนั้น โดยแบ่งได้เป็น 4 รายงานย่อย ได้แก่

5.1.1 ภาพรวม คือ หน้าสรุปรวมของผลการดำเนินงานด้านงบประมาณ ทั้งผลอนุมัติ ผลเบิกจ่าย โครงการล่าช้า โดยแสดงร้อยละของผลงานที่ทำได้ เทียบกับค่าเป้าหมายทั้งปีหรือค่าเป้าหมายปัจจุบัน



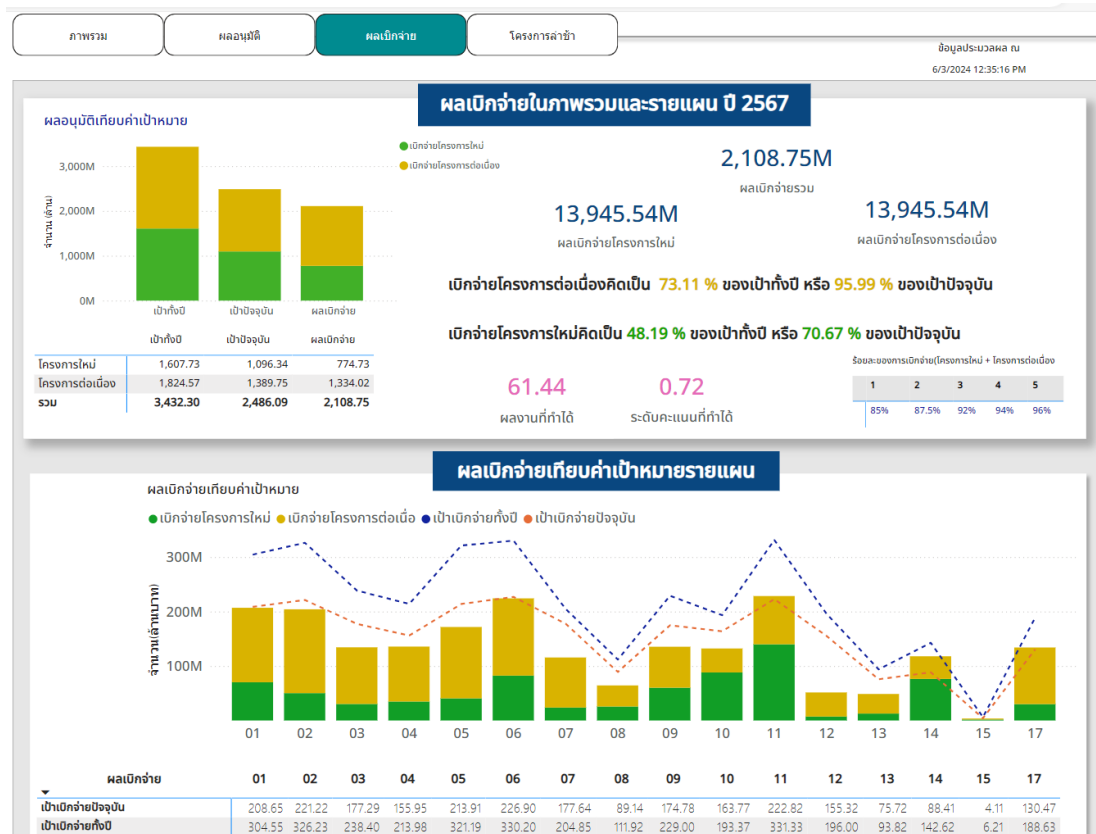
ภาพที่ 19 หน้ารายงานภาพรวมงบประมาณ

5.1.2 ผลอนุมิติ คือ หน้าแสดงผลอนุมิติแยกรายแผน รายสำนัก โดยแสดงร้อยละของผลอนุมิติของแต่ละประเภทที่ทำได้ เทียบค่าเป้าหมายทั้งปีหรือค่าเป้าหมายปัจจุบันและระดับคะแนนที่ทำได้



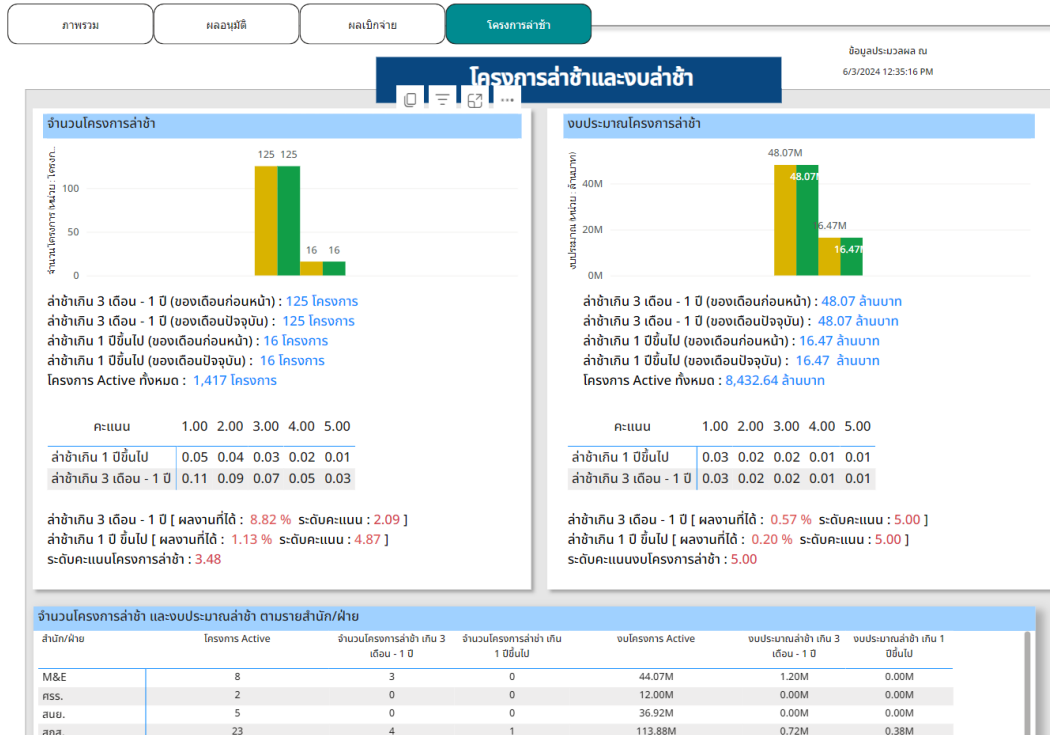
ภาพที่ 20 รายงานผลอนุมิติ

5.1.3 ผลเบิกจ่าย คือ หน้าแสดงผลเบิกจ่ายแยกรายแผน
รายสำนัก โดยแสดงร้อยละของผลเบิกจ่ายของแต่ละ
ประเภทที่ทำได้ เทียบค่าเป้าหมายทั้งปีหรือค่าเป้าหมายปัจจุบัน
และระดับคะแนนที่ทำได้



ภาพที่ 21 รายงานผลเบิกจ่าย

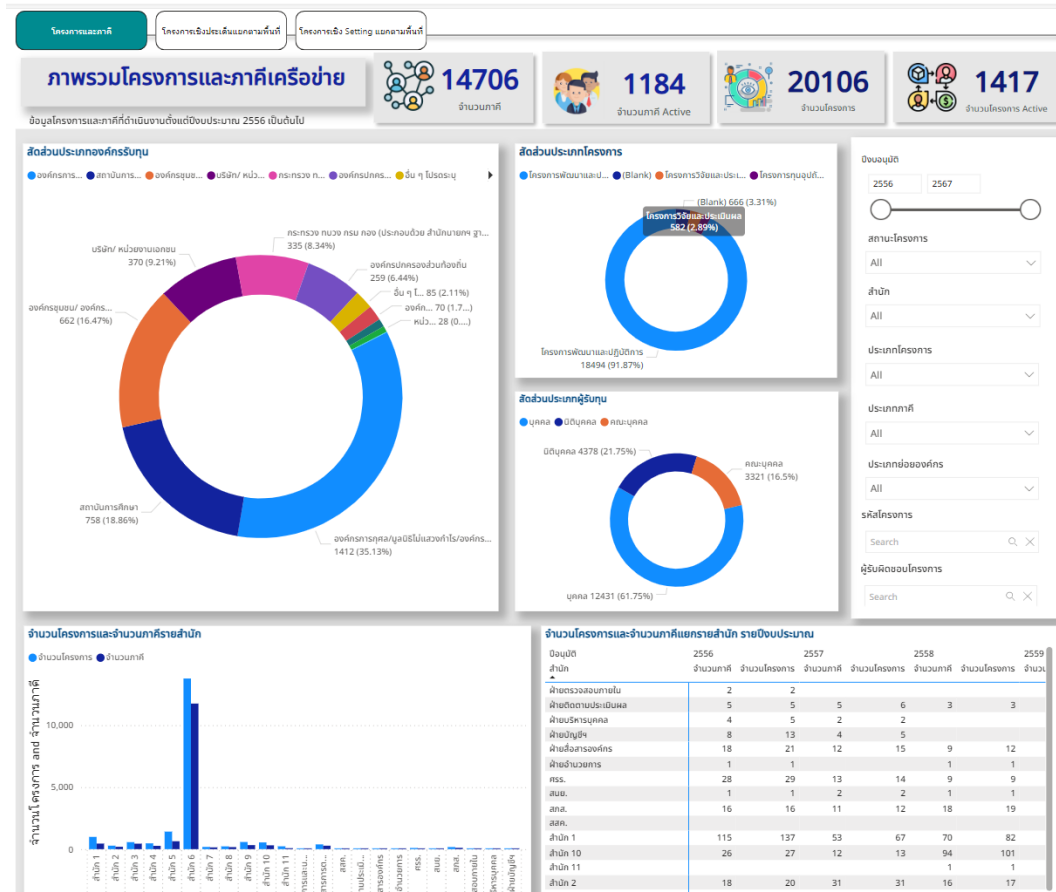
5.1.4 โครงการล่าช้า คือ หน้าแสดงรายการโครงการล่าช้าแต่ละประเภท
ทั้งเชิงจำนวนโครงการและงบประมาณที่ล่าช้า โดยมีตารางแสดง
ความการล่าช้ารายสำนัก



ภาพที่ 22 รายงานโครงการล่าช้า

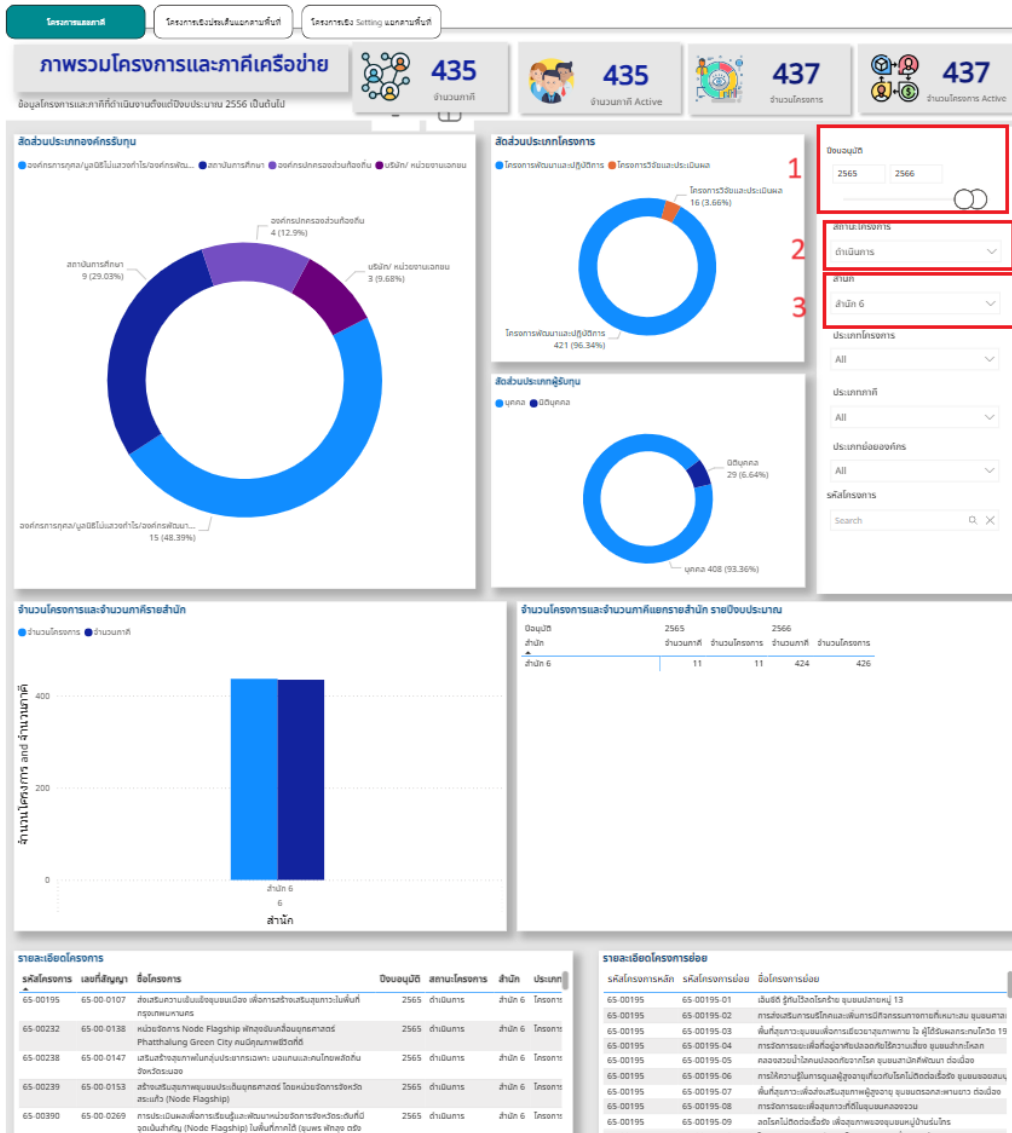
5.2 รายงานผลการดำเนินการโครงการและภาคีเครือข่าย สามารถเลือกรายงานที่สนใจ โดยคลิกที่แท็บรายงานนั้น โดยแบ่งได้เป็น 3 รายงานย่อย ได้แก่

5.2.1 โครงการและภาคี คือ หน้าสรุปผลของโครงการและภาคี โดยแสดงจำนวนรวม ได้แก่ จำนวนภาคีทั้งหมด จำนวนภาคี Active จำนวนโครงการทั้งหมด จำนวนโครงการ Active และแสดงสัดส่วนตามจำนวนโครงการตามการแบ่งประเภทต่างๆ เช่น ประเภทโครงการ ประเภทผู้รับทุน ประเภทองค์กรรับทุน



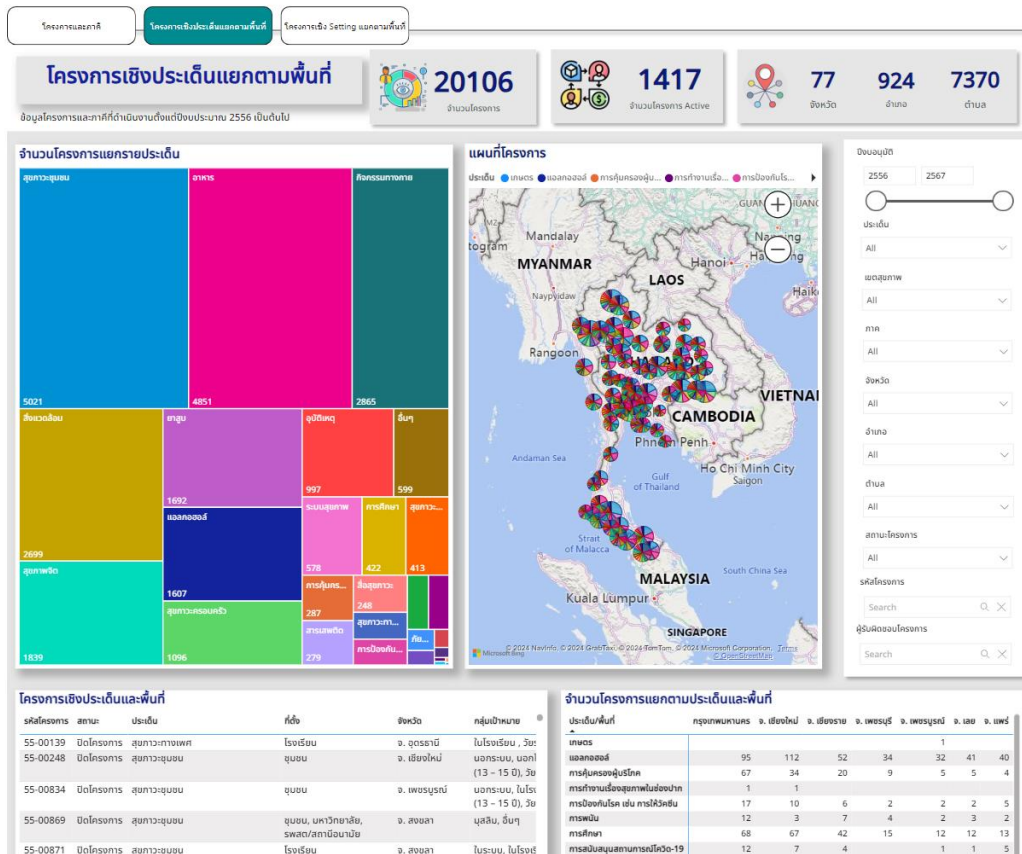
ภาพที่ 23 รายงานโครงการและภาคี

ตัวอย่างการใช้งาน: รายงานโครงการและภาคี เช่น ต้องการดูข้อมูลโครงการที่อนุมัติระหว่างปีงบประมาณ 2565-2566(1) ที่มีสถานะดำเนินการ(2)ของสำนัก 6 (3) จะแสดงผลลัพธ์ตามเงื่อนไขดังกล่าวตามภาพ



ภาพที่ 24 ตัวอย่างการใช้งานรายงานโครงการและภาคีตามเงื่อนไขที่กำหนด

5.2.2 โครงการเชิงประเด็นแยกรายพื้นที่ คือ หน้าสรุปผลของโครงการเชิงประเด็น โดยแสดงจำนวนรวม ได้แก่ จำนวนโครงการทั้งหมด จำนวนโครงการ Active จำนวนโครงการแยกรายจังหวัด อำเภอ ตำบล และจำนวนโครงการตามการแบ่งประเภทต่างๆ เช่น จำนวนโครงการแยกรายประเด็น แผนที่โครงการแยกรายประเด็น และพื้นที่ตามเขตพื้นที่ เช่น เขตสุขภาพ ภาค จังหวัด อำเภอ ตำบล ตารางแสดงโครงการตามกลุ่มประเด็น ตารางจำนวนโครงการแยกตามประเด็นและพื้นที่ตามจังหวัด ตารางรายละเอียดโครงการหลัก รายละเอียดโครงการย่อย



ภาพที่ 25 รายงานโครงการเชิงประเด็นแยกตามพื้นที่

ตัวอย่างการใช้งาน: รายงานโครงการเชิงประเด็นแยกตามพื้นที่ เช่น ต้องการดูข้อมูลโครงการที่อนุมัติระหว่างปีงบประมาณ 2565-2566(1) ประเด็นแอลกอฮอล์หรืออุบัติเหตุ(2) ที่ดำเนินงานในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่(3) และอำเภอเมืองฯ(4) จะแสดงผลลัพท์ตามเงื่อนไขดังกล่าวตามภาพ

โครงการและภาคี โครงการเชิงประเด็นแยกตามพื้นที่ โครงการเชิง Setting แยกตามพื้นที่

โครงการเชิงประเด็นแยกตามพื้นที่

ข้อมูลโครงการและภาคีที่ดำเนินการโดยเดือนงบประมาณ 2565 (เป็นต้นไป)

11 จำนวนโครงการ

10 จำนวนโครงการ Active

1 จังหวัด

1 อำเภอ

16 ตำบล

จำนวนโครงการแยกตามประเด็น

แผนที่โครงการ

จังหวัด

อำเภอ

ตำบล

ตำบลโครงการ

จังหวัดโครงการ

Search

โครงการเชิงประเด็นและพื้นที่

| รหัสโครงการ | สถาน | ประเด็น | หัวข้อ | จังหวัด |
|-------------|------------|--|--|--|
| 65-01444 | ดำเนินการ | กิจกรรมทากาย, ฐาน, สุขภาพจิต, สุขภาวะองค์กร, อาหาร, แอลกอฮอล์ | มหาวิทยาลัย | กรุงเทพมหานคร, อ. เชียงใหม่, อ. น... |
| 65-10039 | ดำเนินการ | การดำเนินงานเชิงรุก, การทำแบบสำรวจชุมชนเพื่อค้นหา, การให้บริการแบบเป็น การมีวิถีชีวิต, การศึกษา, การสนับสนุนและการฝึกอบรม COVID-19, กิจกรรมทากาย, ฐาน, สารเสพติด, สิ่งแวดล้อม, สิ่งชุมชน, สุขภาพจิต, สุขภาวะครอบครัว, สุขภาวะทางเพศ, อาหาร, จิตใจ, แอลกอฮอล์ | โรงเรียน | กรุงเทพมหานคร, อ. ฉะบอง, อ. ฉะ... |
| 65-10052 | ดำเนินการ | จิตอาสา, แอลกอฮอล์ | ชุมชน, อื่นๆ | อ. เชียงราย, อ. เชียงใหม่, อ. น่าน, อ... |
| 65-10090 | ปิดโครงการ | ฐาน, สารเสพติด, สิ่งแวดล้อม, สุขภาพจิต, สุขภาวะทางปัญญา, สุขภาวะองค์กร, แอลกอฮอล์ | ชุมชน, ตามสถาน (โด, โน, มี, มี, มี), องค์กร/หน่วยงานรัฐอื่นๆ | กรุงเทพมหานคร, อ. ฉะบอง, อ. เชียง... |
| 65-10213 | ดำเนินการ | สิ่งแวดล้อม, สุขภาวะครอบครัว, สุข... | ชุมชน, องค์กร/หน่วยงาน | กรุงเทพมหานคร, อ. กาญจนบุรี, อ. ... |

จำนวนโครงการแยกตามประเด็นและพื้นที่

| ประเด็นพื้นที่ | อ. เชียงใหม่ |
|----------------|--------------|
| แอลกอฮอล์ | 10 |
| จิตอาสา | 5 |

รายละเอียดโครงการ

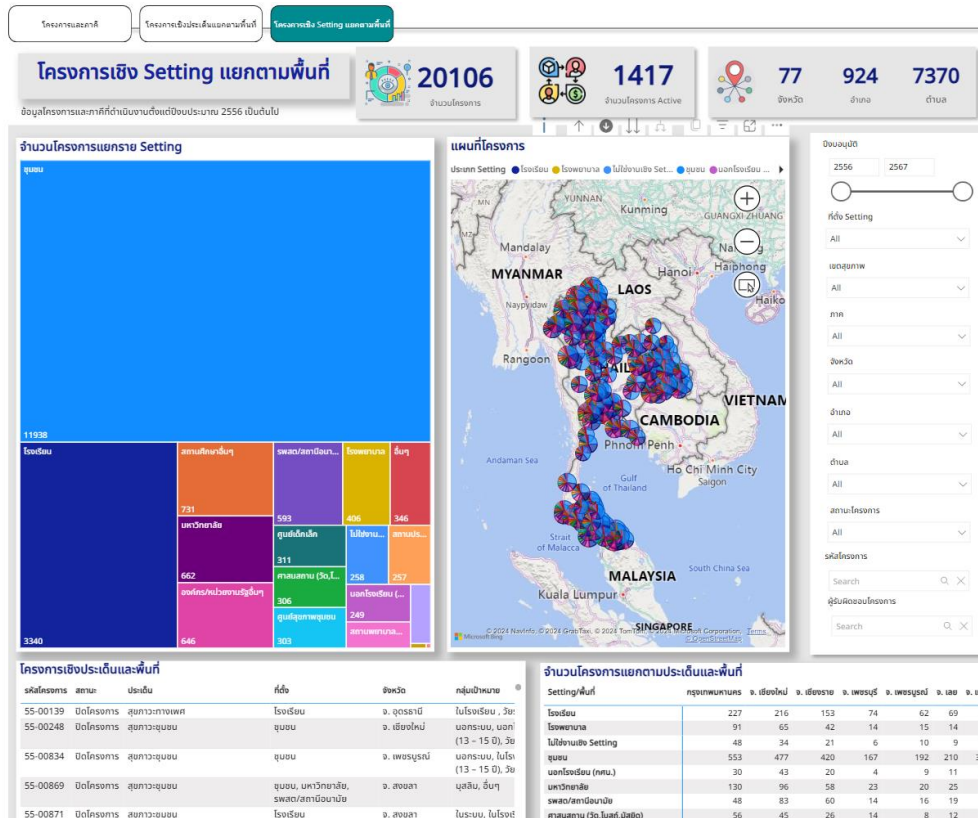
| รหัสโครงการ | เลขที่สัญญา | ชื่อโครงการ | งบประมาณ | สถานโครงการ | อำเภอ |
|-------------|-------------|--|----------|-------------|----------|
| 65-01444 | 65-P1-0061 | ศูนย์บริการมหาวิทยาลัยเพื่อพัฒนาสุขภาพจิตและสุขภาพของชาวเชียงใหม่ | 2565 | ดำเนินการ | อำเภอ 8 |
| 65-10039 | 65-P1-0027 | สุขภาพจิตเชิงรุกชุมชน 10 อ. ในจังหวัดเชียงใหม่ | 2565 | ดำเนินการ | อำเภอ 11 |
| 65-10052 | 65-P1-0126 | การส่งเสริมบทบาทตำรวจชุมชนเพื่อป้องกันและลดอุบัติเหตุและการควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในที่เกิดเหตุรถบรรทุก 5 | 2565 | ดำเนินการ | อำเภอ 10 |
| 65-10090 | 65-P1-0060 | การพัฒนาระบบการติดตามและเฝ้าระวังของชุมชนสุขภาพเยาวชนสุขภาพชุมชน | 2565 | ปิดโครงการ | อำเภอ 8 |
| 65-10213 | 65-P1-0147 | สนับสนุนทางจิตใจและสังคมแก่ประชาชนจากพื้นที่เสี่ยงผลกระทบ | 2565 | ดำเนินการ | อำเภอ 1 |

รายละเอียดโครงการย่อย

| รหัสโครงการหลัก | รหัสโครงการย่อย | ชื่อโครงการ | สถานโครงการ |
|-----------------|-----------------|--|-------------|
| 65-10213 | 65-10213-01 | ช่วยเหลือชาวบ้านในพื้นที่เสี่ยง และครัวเรือนรายได้น้อยในพื้นที่เสี่ยง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ปีงบประมาณ 2565 | อำเภอ 1 |
| 65-10213 | 65-10213-02 | การเชื่อมโยงอาสาสมัครจิตอาสา (อาสาสมัคร) ไปยังพื้นที่เสี่ยง COVID-19) ตามชุมชนแออัด และพื้นที่เสี่ยงตามอำเภอต่างๆ จังหวัดเชียงใหม่ ปีงบประมาณ 2565 | อำเภอ 10 |
| 65-10213 | 65-10213-03 | บริการและตรวจสุขภาพในครัวเรือน 1000 ครัวเรือน ปีงบประมาณ 2565 | อำเภอ 1 |

ภาพที่ 26 ตัวอย่างการใช้งานรายงานโครงการเชิงประเด็นแยกตามพื้นที่ตามเงื่อนไขที่กำหนด

5.2.3 โครงการเชิง Setting แยกตามพื้นที่ คือ หน้าสรุปผลของโครงการเชิง Setting โดยแสดงจำนวนรวม ได้แก่ จำนวนโครงการทั้งหมด จำนวนโครงการ Active จำนวนโครงการแยกตามจังหวัด อำเภอ ตำบล และจำนวนโครงการตามการแบ่งประเภทต่างๆ เช่น จำนวนโครงการแยกตาม Setting แผนที่โครงการแยกตาม Setting และพื้นที่ตามเขตพื้นที่ เช่น เขตสุขภาพ ภาค จังหวัด อำเภอ ตำบล ตารางแสดงโครงการตามกลุ่ม Setting ตารางจำนวนโครงการแยกตาม Setting และพื้นที่ตามจังหวัด ตารางรายละเอียดโครงการหลัก รายละเอียดโครงการย่อย



ภาพที่ 27 รายงานโครงการเชิง Setting แยกรายพื้นที่

ตัวอย่างการใช้งาน: โครงการเชิง Setting แยกรายพื้นที่ที่เช่น ต้องการดูข้อมูลโครงการที่อนุมัติระหว่างปีงบประมาณ 2565-2567(1) ประเภท Setting โรงพยาบาลหรือศูนย์สุขภาพชุมชน(2) ที่ดำเนินงานในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 13(3) และมีสถานะโครงการเป็นดำเนินการ(4) จะแสดงผลลัพธ์ตามเงื่อนไขดังกล่าวตามภาพ

ภาพที่ 28 ตัวอย่างการใช้งานรายงานโครงการเชิง Setting แยกรายพื้นที่ที่ตามเงื่อนไขที่กำหนด

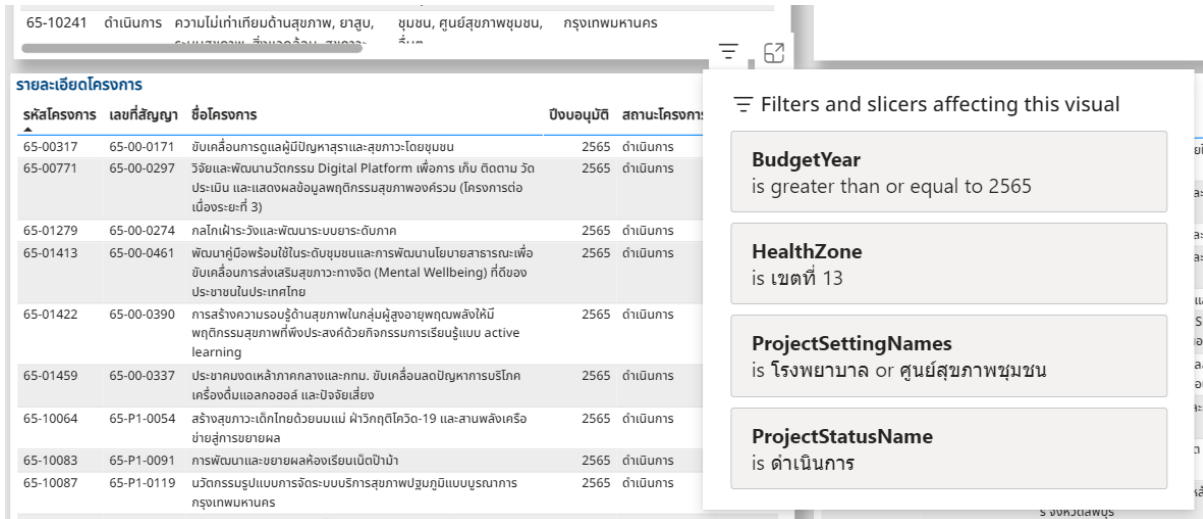
6. แนะนำการใช้งานใช้เครื่องมือสนับสนุนอื่นๆ ตามคุณสมบัติการใช้งานของซอฟต์แวร์ BI ของแต่ละประเภทผู้ใช้งาน

6.1. เครื่องมือสนับสนุนการใช้งานสำหรับเจ้าหน้าที่ภายในของ สสส. (viewer)

| รหัสโครงการ | เลขที่สัญญา | ชื่อโครงการ | ปีงบประมาณ | สถานะโครงการ | สำนัก |
|-------------|-------------|---|------------|--------------|------------|
| 65-00317 | 65-00-0171 | ขับเคลื่อนการดูแลผู้มีปัญหาสุราและสุขภาพ-โดยชุมชน | 2565 | ดำเนินการ | สำนัก 1 |
| 65-00771 | 65-00-0297 | วิจัยและพัฒนาบวัตกรรณ Digital Platform เพื่อการ เก็บ ติดตาม วิเคราะห์ ประเมิน และแสดงผลข้อมูลพฤติกรรมสุขภาพของครัวเรือน (โครงการต่อเนื่องระยะที่ 3) | 2565 | ดำเนินการ | สำนักวิจัย |

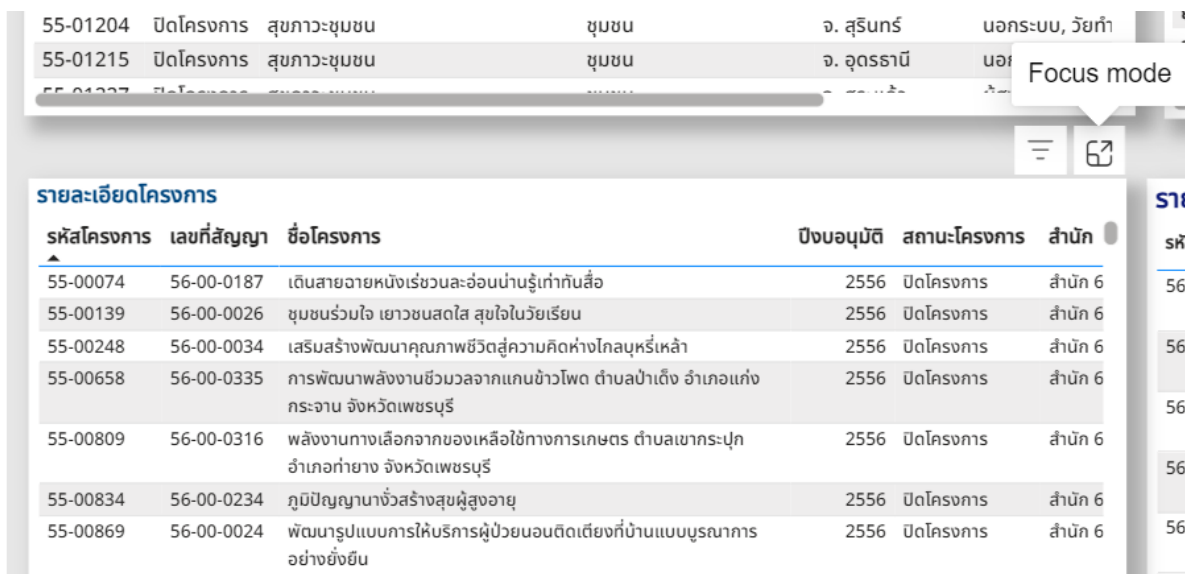
ภาพที่ 29 เครื่องมือสนับสนุนการใช้งานสำหรับเจ้าหน้าที่ภายในของ สสส. (viewer)

6.1.1. ดูรายละเอียดรายเงื่อนไขที่ถูกใช้งานปัจจุบัน โดยให้เลื่อนไปบริเวณด้านบนมุมมองของวัตถุ แผนภูมิรูปภาพหรือตาราง จนปรากฏไอคอน จะแสดงรายละเอียดเงื่อนไขที่ใช้



ภาพที่ 30 รายละเอียดรายเงื่อนไขที่ถูกใช้งานปัจจุบัน

6.1.2. ดูรายละเอียดของวัตถุแผนภูมิรูปภาพหรือตารางที่สนใจ ในรูปแบบ Focus mode โดยให้เลื่อนไปบริเวณด้านบนมุมมองของวัตถุแผนภูมิรูปภาพหรือตาราง จนปรากฏไอคอน แล้วคลิก เพื่อแสดงเฉพาะรายละเอียดวัตถุแผนภูมิรูปภาพหรือตารางที่สนใจ ในหน้า Focus mode ซึ่งสามารถกลับไปแสดงผลในหน้ารายงานหลักได้ โดยคลิกที่ Back to report



ภาพที่ 31 ดูรายละเอียดของวัตถุแผนภูมิรูปภาพหรือตารางที่สนใจ ในรูปแบบ Focus mode

Back to report | รายละเอียดโครงการ

| รหัสโครงการ | เลขที่สัญญา | ชื่อโครงการ | ปีงบประมาณ | สถานะโครงการ | สำนัก | ประเภทโครงการ | ประเภทผู้รับทุน | ชื่อองค์กรรับทุน |
|-------------|-------------|---|------------|--------------|---------|---------------------------|-----------------|--|
| 55-00074 | 56-00-0187 | เก็บสาขายางหลังเขื่อนและลอนน้ำผู้ทำกินเชื้อ | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | คณะบุคคลผู้เขื่อนเขื่อนลำปาว |
| 55-00139 | 56-00-0026 | ชุมชนรับโอโซนในวัยเรียน | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | ชุมชนรับโอโซน, คณะบุคคล |
| 55-00248 | 56-00-0034 | เสริมสร้างทัศนคติสุขภาพชีวิตผู้ค้าปลีกค้าส่ง | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | คณะบุคคลผู้พัฒนาแกนนำชุมชน |
| 55-00658 | 56-00-0335 | การพัฒนาพลังงานชีวภาพจากแก๊สชีวภาพ ต้นกล้าถึง อ่างเก็บน้ำ | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | คณะบุคคลเครือข่ายชุมชนเมืองนครราชสีมา จังหวัดเพอร์บุรี |
| 55-00809 | 56-00-0316 | พลังงานทางเลือกจากของเหลือใช้ทางการเกษตร ต้นแบบการปลูก | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | คณะบุคคลเครือข่ายชุมชนเมืองนครราชสีมา จังหวัดเพอร์บุรี |
| 55-00834 | 56-00-0234 | คู่มือกฎหมายสำหรับผู้สูงอายุ | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | คณะบุคคลสภารัฐมนตรีช่วยว่าการ |
| 55-00869 | 56-00-0024 | พัฒนาระบบการให้บริการผู้สูงอายุในเขตเมือง | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | คณะบุคคลโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล |
| 55-00871 | 56-00-0075 | เยาวชนเครือข่ายโรงเรียนปริกาศสาส์นรัตนวงศารักษ์ | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | โรงเรียนบ้านปริก (กลุ่มวิทยาศาสตร์) |
| 55-01057 | 56-00-0002 | ชุมชนรับโอโซน : พัฒนาศักยภาพของชุมชนในการรับมือ | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 2 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | มูลนิธิสายใยแผ่นดิน |
| 55-01131 | 56-00-0150 | บริโภคผักปลอดสารพิษตามระดับความสูง | 2556 | ยุติโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | บ้านแม่ทองดีสหกรณ์, คณะบุคคล |
| 55-01154 | 56-00-0087 | ชุมชนบ้านในสวนผู้สูงอายุ | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | คณะบุคคลชมรมสตรี รามอินทรา |
| 55-01192 | 56-00-0393 | เสริมสร้างความเข้มแข็งและพัฒนาศักยภาพชุมชน | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | สมาคมผู้รักสุขภาพ |
| 55-01193 | 56-00-0076 | เกษตรกรในชุมชนส่งเสริมการปลูกข้าว | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | คณะบุคคลนายพล อีชามและภัก |
| 5-01199 | 56-00-0074 | ถอดถอดสร้างเสริมกับสังคมไทยให้แข็งแรง | 2556 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 | โครงการพัฒนาและปฏิบัติการ | คณะบุคคล | คณะบุคคล นายสมศักดิ์ ชัยยะ และ |

ภาพที่ 32 แสดงรายละเอียดของวัตถุแผนภูมิรูปภาพหรือตารางที่บนหน้า Focus mode

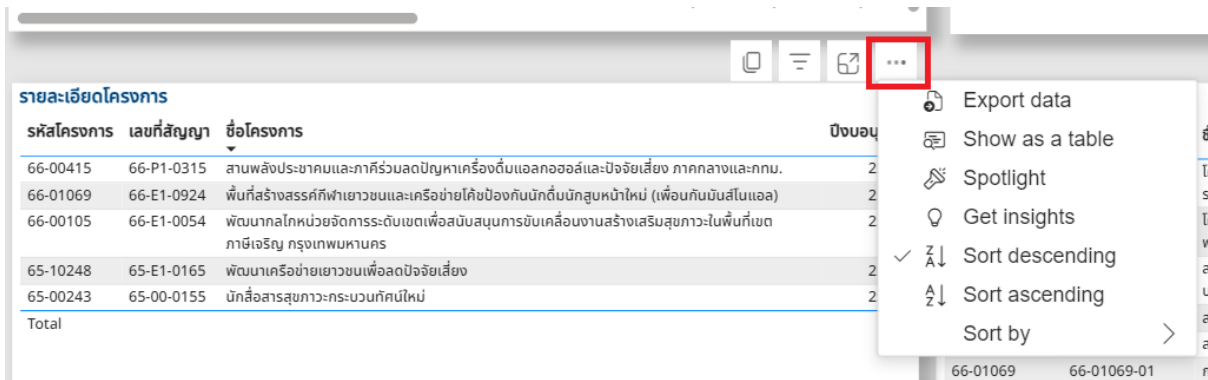
6.1.3. การเรียงลำดับข้อมูลตามคอลัมน์ข้อมูลในตารางที่สนใจทั้งแบบเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย หรือเรียงลำดับจากน้อยไปหามาก โดยคลิกที่เครื่องหมายสามเหลี่ยมแบบขึ้นหรือแบบลง ที่ชื่อคอลัมน์ข้อมูลที่น่าสนใจ เช่น ต้องการเรียงลำดับข้อมูลจากรหัสโครงการจากมากไปหาน้อย ให้คลิกที่สามเหลี่ยมแบบลง

รายละเอียดโครงการ

| รหัสโครงการ | เลขที่สัญญา | ชื่อโครงการ | ปีงบประมาณ | สถานะโครงการ | สำนัก |
|-------------|-------------|--|------------|--------------|---------|
| 67-00205 | 67-E1-0175 | พัฒนาโครงการสร้างเสริมสุขภาพ-ใจองค์กร ผ่านศูนย์ความปลอดภัยในการดำเนินงานเขต | 2567 | ดำเนินการ | สำนัก 8 |
| 67-00193 | 67-E1-0156 | เยาวชนดิจิทัล รู้ทันและเฝ้าระวังสื่อ | 2567 | ดำเนินการ | สำนัก 1 |
| 67-00163 | 67-E1-0130 | พัฒนาเครือข่ายทางสังคมแห่งการตระหนักรู้ด้วยพุทธกระบวนทัศน์ | 2567 | ดำเนินการ | สำนัก 1 |
| 67-00150 | 67-E1-0178 | พัฒนาต้นแบบกลไกพลเมืองขับเคลื่อนระบบสนับสนุนสุขภาพะสังคมสูงวัยในบริบทชุมชนเมือง | 2567 | ดำเนินการ | สำนัก 9 |
| 67-00120 | 67-E1-0081 | การพัฒนาและประเมินผลการรณรงค์เพื่อสนับสนุนการลดการบริโภคเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในกลุ่มประชาชนไทยอายุต่ำกว่า 35 ปี | 2567 | ดำเนินการ | สำนัก 1 |
| 67-00116 | 67-E1-0101 | จัดการความรู้และพัฒนาศักยภาพด้านเวชศาสตร์วิถีชีวิต (ควช.) | 2567 | ดำเนินการ | สำนัก 5 |
| 67-00070 | 67-E1-0069 | หน่วยจัดการระดับจังหวัดสำหรับกระจายโอกาสการดำเนินงานสร้างเสริมสุขภาพขนาดเล็ก จังหวัดกรุงเทพมหานคร | 2567 | ดำเนินการ | สำนัก 6 |
| 67-00031 | 67-E1-0037 | ป็นศิลปินสุข ภูมิพลังวัฒนธรรมเพื่อสุขภาพ | 2567 | ดำเนินการ | สำนัก 1 |
| 67-00007 | 67-E1-0073 | บูรณาการภาคีเครือข่ายร่วมขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์ระบบอาหารที่ยั่งยืนและส่งเสริมการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพ | 2567 | ดำเนินการ | สำนัก 5 |
| 66-01072 | 66-E1-0911 | พัฒนาระบบการดูแลสุขภาพบูรณาการสำหรับเด็กที่ได้รับผลกระทบชีวิตไม่พึงประสงค์ในระดับชุมชน | 2566 | ดำเนินการ | สำนัก 7 |
| 66-01069 | 66-E1-0924 | พื้นที่สร้างสรรค์กีฬาเยาวชนและเครือข่ายได้ป้องกันนักด้นักสูบน้ําใหม่ (เพื่อนกันมันส์ในแอล) | 2566 | ดำเนินการ | สำนัก 1 |
| 66-01064 | 66-E1-0931 | สร้างสุขมุสลิมไทยในวิถีอิสลาม | 2566 | ดำเนินการ | สำนัก 9 |
| 66-01045 | 66-P1-0933 | การพัฒนาระบบนิเวศการสื่อสารสาธารณะเพื่อสุขภาพะกลุ่มประชากรข้ามชาติ | 2566 | อนุมัติ | สำนัก 9 |
| 66-01037 | 66-P1-0872 | สร้างจิตสำนึกอนุรักษ์คูคลองเพื่อเสริมสุขภาพอนามัยในชุมชนและสิ่งแวดล้อม แขวงมีนบุรีและแขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร | 2566 | ปิดโครงการ | สำนัก 6 |
| 66-01025 | 66-E1-0873 | มหาวิทยาลัยสุขภาพะดีแห่งอนาคต | 2566 | ดำเนินการ | สำนัก 8 |
| 66-00863 | 66-E1-0777 | เสริมพลังและยกระดับการก่อกำเนิดโดยชุมชนสู่ธุรกิจชุมชนที่ปลอดภัย | 2566 | ดำเนินการ | สำนัก 1 |

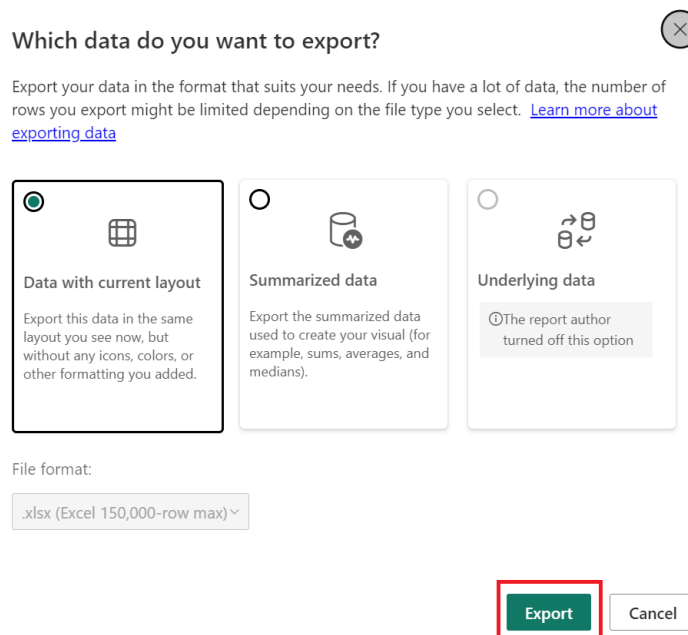
ภาพที่ 33 เรียงลำดับข้อมูลตามคอลัมน์ข้อมูลในตารางที่สนใจ

6.2. เครื่องมือสนับสนุนการใช้งานสำหรับผู้บริหารระดับสูง/ผู้อำนวยการ หรือผู้มีบัญชีใช้งาน Power BI สามารถใช้เครื่องมือสนับสนุนพื้นฐานได้เหมือนกับเจ้าหน้าที่ภายในของ สสส. (viewer) แต่มีเครื่องมือสนับสนุนเพิ่ม โดยให้เลื่อนไปบริเวณด้านบนมุมขวาของวัตถุแผนภูมิรูปภาพหรือตารางจนปรากฏไอคอน More options แล้วคลิกเพื่อแสดงรายการเครื่องมือให้เลือกใช้งาน



ภาพที่ 34 เครื่องมือสนับสนุนเพิ่ม More options

6.2.1. Export data เป็นเครื่องมือสำหรับส่งออกข้อมูลในรูปแบบ excel โดยที่จะแสดงการตั้งค่าประเภทที่เหมาะสมกับลักษณะวัตถุแผนภูมิรูปภาพหรือตารางอัตโนมัติพร้อมสำหรับการส่งออกข้อมูล สามารถคลิก Export ได้เลย



ภาพที่ 35 Export dataในรูปแบบ excel

