



คู่มือการใช้งานระบบ

JVK Management Information System (JVK-MIS)

จัดทำให้

กรมสุขภาพจิต

กระทรวงสาธารณสุข

จัดทำโดย

บริษัท โคราช บ้าน ซอฟต์แวร์ จำกัด (Korat Ban Software Co., Ltd.)

เวอร์ชัน : 1.0 วันที่จัดทำ : กรกฎาคม 2569

คำนำ

คู่มือการใช้งานระบบ JVK Management Information System (JVK-MIS) ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่ออธิบายวิธีการใช้งานระบบ รวมถึงองค์ประกอบและฟังก์ชันการทำงานของแต่ละเมนู เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถศึกษาขั้นตอนการใช้งานและนำระบบไปใช้งานได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

คณะผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคู่มือฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้งาน หากพบข้อผิดพลาดหรือมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม สามารถนำไปปรับปรุงในการจัดทำคู่มือฉบับถัดไป

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
สารบัญ (ต่อ)	ค
สารบัญภาพ	ง
สารบัญภาพ (ต่อ)	จ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 วัตถุประสงค์.....	1
1.2 ขอบเขตการใช้งาน.....	1
1.3 ภาพรวมของระบบ	1
บทที่ 2 ภาพรวมของระบบ	
2.1 หน้าหลักของระบบ	2
2.2 การกำหนดเงื่อนไขการค้นหาข้อมูล (ปีงบประมาณ)	3
2.3 การกำหนดเงื่อนไขการค้นหาข้อมูลแบบช่วงวันที่.....	5
2.4 ส่วนแสดงผลข้อมูลในรูปแบบกราฟและตาราง.....	6
2.5 ส่วนแสดงผลข้อมูลในรูปแบบตาราง	7

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 3 การใช้งานเมนูต่าง ๆ ของระบบ

3.1 เมนูผลการคัดกรอง	9
3.2 เมนูผลการคัดกรอง (สารเสพติด)	15
3.3 เมนูความครอบคลุมในการใช้งาน V-Care คัดกรอง.....	18
3.4 เมนูผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่อง	21
3.5 ผลติดตามดูแล.....	24
3.6 หน้าความครอบคลุมการใช้งาน V-CARE ต่อเนื่อง	27
3.7 หน้าภาพรวมคุณภาพข้อมูล	30
3.8 หน้าตรวจจับข้อมูลผิดปกติ.....	32
3.9 หน่วยบริการที่ผิดปกติ.....	35
3.10 เฝ้าระวังแนวโน้มผิดปกติ	37
3.11 ข้อมูลประชากรกลางปี.....	41
3.12 ข้อมูลสถานพยาบาล	44
3.13 การเข้าสู่ระบบสำหรับการจัดการข้อมูล	47
3.14 การใช้งาน	48

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
2. 1 ภาพรวมหน้าหลักของระบบ	2
2. 2 ภาพรวมการกำหนดเงื่อนไขการค้นหา.....	3
2. 3 ภาพรวมการกำหนดเงื่อนไขการค้นหาข้อมูลแบบช่วงวันที่	5
2. 4 กราฟแนวโน้มผลการคัดกรองประชาชนกลุ่มเสี่ยงรายเดือน.....	6
2. 5 ตารางสรุปผลการคัดกรองประชาชนกลุ่มเสี่ยงแยกตามพื้นที่	7
3. 1 ภาพรวมหน้าผลการคัดกรอง.....	9
3. 2 ส่วนแสดงผลข้อมูลสรุปและกราฟผลการคัดกรอง.....	11
3. 3 ตารางผลคัดกรองเทียบประชากรกลางปี.....	12
3. 4 การแสดงผลข้อมูลผลการคัดกรองระดับจังหวัด	13
3. 5 ตารางผลคัดกรองเทียบประชากรกลางปี ระดับจังหวัด	14
3. 6 ภาพรวมหน้าผลการคัดกรองสุขภาพจิตและสารเสพติด	15
3. 7 กราฟแนวโน้มผล OAS ระดับสีแดง.....	16
3. 8 ข้อมูลสุขภาพจิตและสารเสพติดจำแนกตามประเภทและพื้นที่	17
3. 9 ภาพรวมเมนูความครอบคลุมในการใช้งาน V-Care คัดกรอง	18
3. 10 ตารางความครอบคลุมการใช้งานแยกตามพื้นที่	20
3. 11 ภาพรวมเมนูผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่อง	21
3. 12 ตารางผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่องแยกตามพื้นที่	23
3. 13 ผลติดตามดูแลผู้ป่วยจิตเวชเรื้อรัง.....	24
3. 14 ตารางผลติดตามดูแล 5 ด้าน ตามโครงการจิตเวชเรื้อรัง	25
3. 15 แถบเลื่อนข้อมูลในตาราง	26
3. 16 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าความครอบคลุมการใช้งาน V-CARE ต่อเนื่อง	27

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
3. 17 แสดงตารางความครอบคลุมการใช้งาน V-CARE ต่อเนื่อง แยกตามพื้นที่	29
3. 18 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าภาพรวมคุณภาพข้อมูล	30
3. 19 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าภาพรวมคุณภาพข้อมูลหลังประมวลผล	31
3. 20 แสดงองค์ประกอบภายในหน้าตรวจจับข้อมูลผิดปกติก่อนประมวลผล	32
3. 21 แสดงองค์ประกอบภายในหน้าตรวจจับข้อมูลผิดปกติหลังประมวลผล	33
3. 22 แสดงองค์ประกอบภายในหน้าตรวจจับข้อมูลผิดปกติหลังประมวลผล	34
3. 23 หน้าหน่วยบริการที่ผิดปกติก่อนประมวลผล	35
3. 24 หน่วยบริการที่ผิดปกติหลังประมวลผล	36
3. 25 หน้าเฝ้าระวังแนวโน้มผิดปกติก่อนประมวลผล	37
3. 26 หน้าเฝ้าระวังแนวโน้มผิดปกติหลังประมวลผล	38
3. 27 สรุปรายเดือนและรายละเอียดรายวันที่พบความผิดปกติ	39
3. 28 การเลื่อนดูข้อมูลเพิ่มเติมในตารางรายละเอียด	40
3. 29 หน้าข้อมูลประชากรกลางปี	41
3. 30 ตารางรายละเอียดประชากรรายจังหวัด	43
3. 31 หน้าข้อมูลหน่วยงานสถานพยาบาล	44
3. 32 ตารางรายละเอียดหน่วยบริการ	45
3. 33 ปุ่มเปลี่ยนหน้าสำหรับเรียกดูข้อมูลหน่วยบริการในหน้าถัดไปหรือหน้าก่อนหน้า	46
3. 34 หน้าเข้าสู่ระบบสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้จัดการข้อมูล	47
3. 35 คู่มือการนำข้อมูลเข้าสู่ระบบ JVK-MIS ภายในเมนูการใช้งาน	48

บทที่ 1

บทนำ

1.1 วัตถุประสงค์

คู่มือการใช้งานระบบ JVK Management Information System (JVK-MIS) ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่ออธิบายองค์ประกอบของระบบ วิธีการใช้งาน และขั้นตอนการปฏิบัติงานของแต่ละเมนู เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถศึกษาวิธีการใช้งานระบบได้อย่างถูกต้อง เข้าใจลำดับการทำงานของระบบ และสามารถใช้งานฟังก์ชันต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ คู่มือฉบับนี้ยังจัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงสำหรับผู้ใช้งานในการค้นหาวิธีการใช้งานเมนูต่าง ๆ รวมถึงทำความเข้าใจการแสดงผลข้อมูล รายงาน และเครื่องมือต่าง ๆ ภายในระบบ

1.2 ขอบเขตการใช้งาน

คู่มือฉบับนี้ครอบคลุมการอธิบายองค์ประกอบของหน้าจอ การใช้งานเมนูหลัก การกำหนดเงื่อนไขการค้นหาข้อมูล การแสดงผลข้อมูลรายงาน ตลอดจนการใช้งานฟังก์ชันต่าง ๆ ภายในระบบ JVK Management Information System (JVK-MIS) โดยอ้างอิงจากรูปแบบการใช้งานของระบบ ณ เวลาที่จัดทำเอกสาร

1.3 ภาพรวมของระบบ

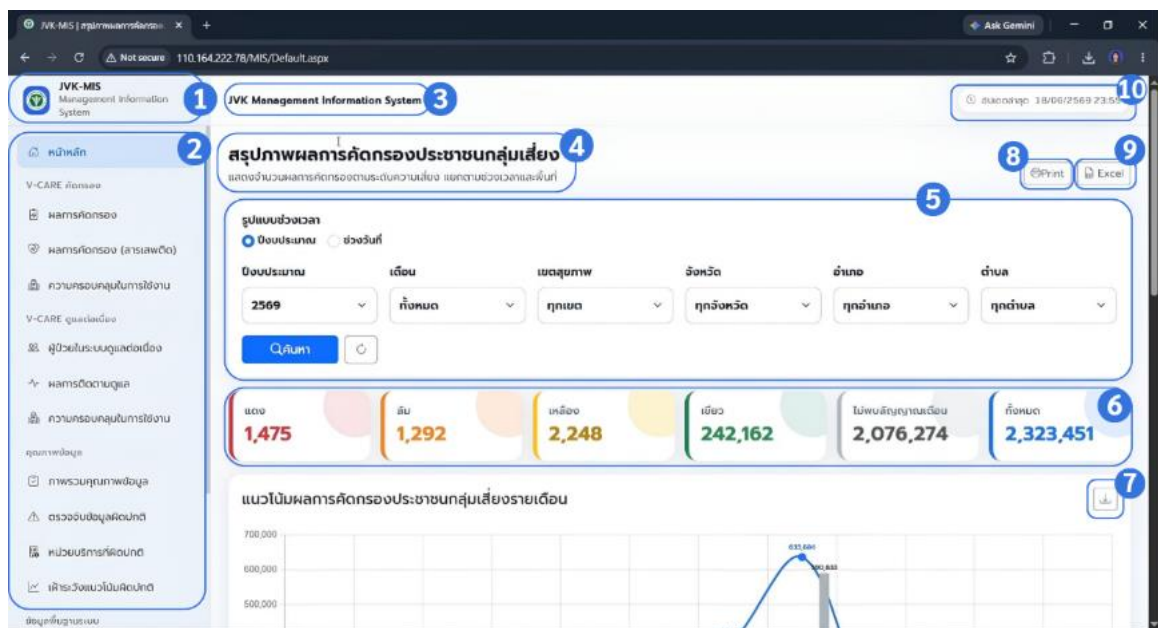
ระบบ JVK Management Information System (JVK-MIS) เป็นระบบสารสนเทศที่พัฒนาขึ้นเพื่อสนับสนุนการติดตาม วิเคราะห์ และแสดงผลข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการคัดกรองสุขภาพจิตและสารเสพติด โดยผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงข้อมูลผ่านเมนูต่าง ๆ ของระบบ เพื่อเรียกดูรายงาน สรุปผลการวิเคราะห์ และตรวจสอบข้อมูลตามเงื่อนไขที่กำหนด ภายในระบบประกอบด้วยเมนูและหน้าจอการทำงานหลายส่วน ซึ่งแต่ละส่วนได้รับการออกแบบให้รองรับการค้นหา การประมวลผล และการแสดงผลข้อมูลในรูปแบบของรายงาน ตาราง และกราฟ เพื่อช่วยสนับสนุนการวิเคราะห์ข้อมูลและการนำข้อมูลไปใช้ในการตัดสินใจ

บทที่ 2

ภาพรวมหน้าหลักของระบบ

2.1 หน้าหลักของระบบ

หน้าหลักของระบบใช้สำหรับแสดงภาพรวมข้อมูล และเป็นจุดเริ่มต้นในการเข้าถึงเมนูต่าง ๆ ของระบบ รวมถึงกำหนดเงื่อนไขในการค้นหาข้อมูลก่อนแสดงผลรายงาน



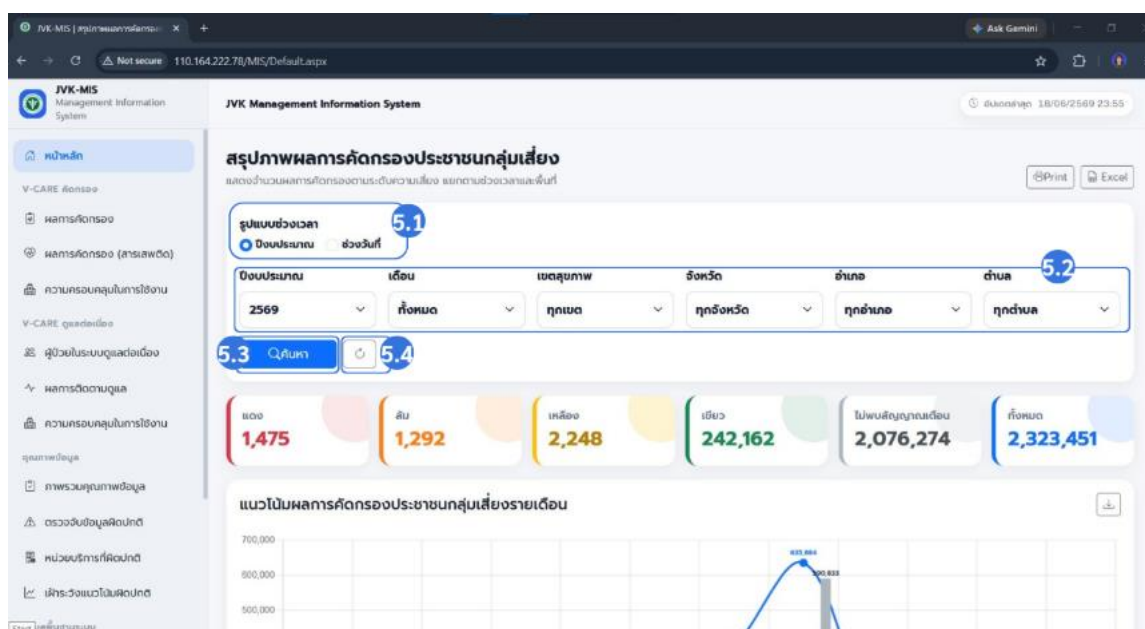
ภาพที่ 2. 1 ภาพรวมหน้าหลักของระบบ

คำอธิบายองค์ประกอบของหน้าจอ

1. โลโก้และชื่อระบบ
2. เมนูหลัก
3. ชื่อระบบ
4. ชื่อรายงาน
5. พื้นที่กำหนดเงื่อนไขการค้นหา
6. สรุปผลข้อมูลภาพรวม
7. ปุ่มดาวน์โหลดข้อมูลกราฟ
8. ปุ่มพิมพ์รายงาน (Print)
9. ปุ่มส่งออกข้อมูล (Excel)
10. วันที่และเวลาอัปเดตข้อมูลล่าสุด

2.2 การกำหนดเงื่อนไขการค้นหาข้อมูล (ปีงบประมาณ)

ใช้สำหรับกำหนดเงื่อนไขในการค้นหาข้อมูลตามปีงบประมาณและพื้นที่ เพื่อให้ระบบแสดงผลข้อมูลตามเงื่อนไขที่ผู้ใช้งานเลือก



ภาพที่ 2. 2 ภาพรวมการกำหนดเงื่อนไขการค้นหา

คำอธิบายองค์ประกอบ

5.1 รูปแบบช่วงเวลา (ปีงบประมาณ) ใช้สำหรับกำหนดรูปแบบการแสดงผลข้อมูลตาม

ปีงบประมาณ โดยระบบจะแสดงข้อมูลภายในปีงบประมาณที่เลือก

5.2 พื้นที่กำหนดเงื่อนไขการค้นหา

ใช้สำหรับกำหนดเงื่อนไขในการค้นหาข้อมูล ได้แก่ ปีงบประมาณ เดือน เขตสุขภาพ จังหวัด อำเภอ และตำบล โดยผู้ใช้งานสามารถ คลิกช่องรายการแบบเลื่อนลง (Dropdown) เพื่อเลือกข้อมูลที่ต้องการ ก่อนคลิกปุ่ม ค้นหา เพื่อแสดงผลข้อมูลตามเงื่อนไขที่กำหนด

หมายเหตุ การเลือกข้อมูลพื้นที่เป็นแบบลำดับชั้น โดยรายการจังหวัดจะแสดงตามเขตสุขภาพที่เลือก รายการอำเภอจะแสดงตามจังหวัดที่เลือก และรายการตำบลจะแสดงตามอำเภอที่เลือก

5.3 ปุ่มค้นหา

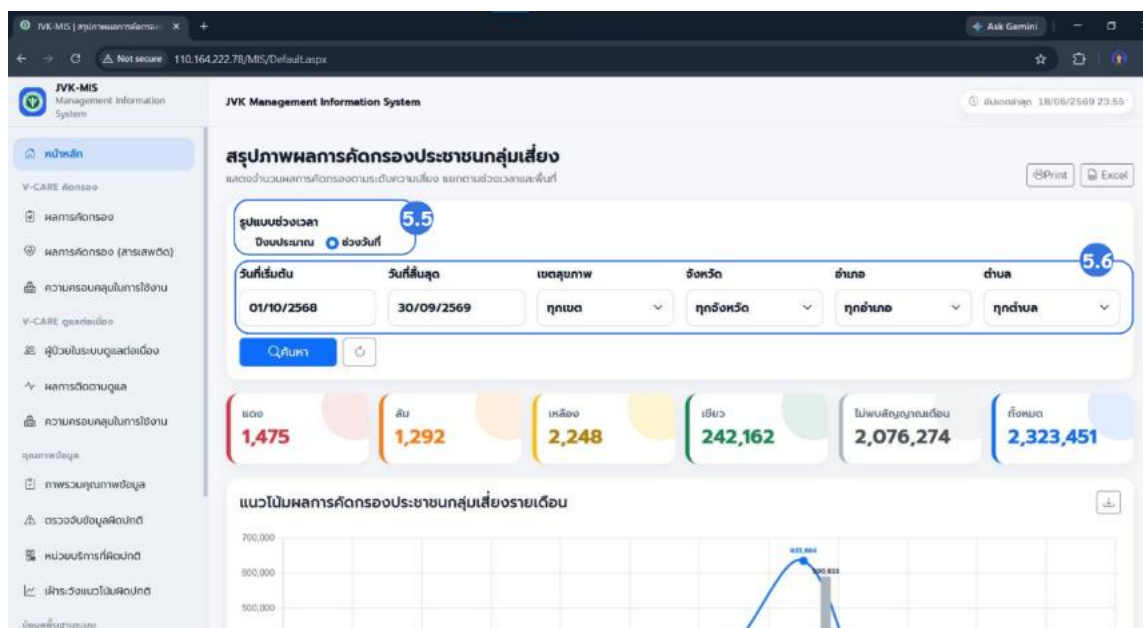
ใช้สำหรับดำเนินการค้นหาและแสดงผลข้อมูลตามเงื่อนไขที่ผู้ใช้งานกำหนด ได้แก่ ช่วงเวลา และพื้นที่ เมื่อคลิกปุ่ม ค้นหา ระบบจะประมวลผลและปรับปรุงข้อมูลที่แสดงบนหน้าจอให้สอดคล้องกับเงื่อนไขที่เลือก

5.4 ปุ่มรีเฟรช

ใช้สำหรับรีเซ็ตเงื่อนไขการค้นหาที่ผู้ใช้งานกำหนด และคืนค่าตัวเลือกต่าง ๆ กลับสู่ค่าเริ่มต้นของระบบ เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถกำหนดเงื่อนไขและดำเนินการค้นหาใหม่ได้

2.3 การกำหนดเงื่อนไขการค้นหาข้อมูลแบบช่วงวันที่

สำหรับกำหนดใช้สำหรับช่วงเวลาที่ต้องการค้นหาและแสดงผลข้อมูล โดยผู้ใช้งานสามารถระบุวันที่เริ่มต้นและวันที่สิ้นสุด รวมถึงกำหนดพื้นที่ที่ต้องการ เพื่อให้ระบบแสดงผลข้อมูลตามช่วงเวลาและเงื่อนไขที่กำหนด



ภาพที่ 2. 3 ภาพรวมการกำหนดเงื่อนไขการค้นหาข้อมูลแบบช่วงวันที่

คำอธิบายองค์ประกอบ

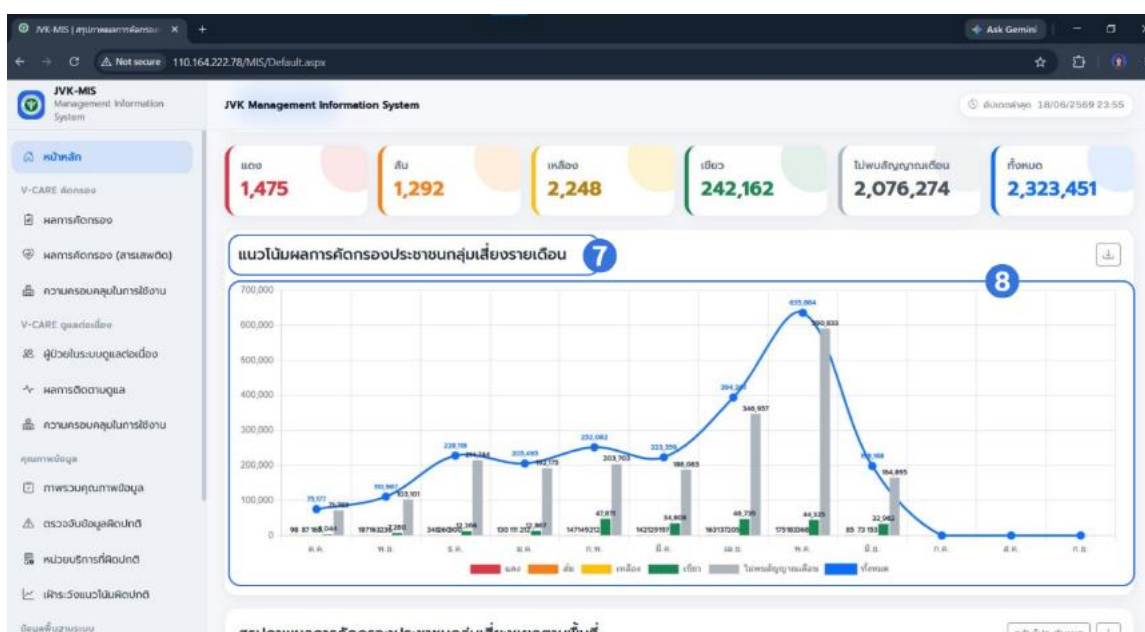
5.5 รูปแบบช่วงเวลา (ช่วงวันที่) ใช้สำหรับเปลี่ยนรูปแบบการค้นหาข้อมูลจากปีงบประมาณเป็นช่วงวันที่ เมื่อเลือก ช่วงวันที่ ระบบจะแสดงช่องสำหรับกำหนดวันที่เริ่มต้นและวันที่สิ้นสุด เพื่อให้ผู้ใช้งานระบุช่วงเวลาที่ต้องการค้นหา

5.6 การกำหนดช่วงวันที่และพื้นที่ในการค้นหา ใช้สำหรับกำหนดวันที่เริ่มต้น วันที่สิ้นสุด เขตสุขภาพ จังหวัด อำเภอ และตำบล ตามเงื่อนไขที่ผู้ใช้งานต้องการ โดยการเลือกพื้นที่เป็นแบบลำดับชั้น ซึ่งรายการข้อมูลในแต่ละระดับจะสัมพันธ์กับพื้นที่ที่เลือกในระดับก่อนหน้า

หมายเหตุ หลังจากกำหนดช่วงวันที่และพื้นที่เรียบร้อยแล้ว ผู้ใช้งานสามารถคลิกปุ่ม ค้นหา เพื่อแสดงผลข้อมูลตามเงื่อนไขที่กำหนด หรือคลิกปุ่ม รีเฟรช เพื่อคืนค่าเงื่อนไขการค้นหาลับสู่ค่าเริ่มต้น

2.4 ส่วนแสดงผลข้อมูลในรูปแบบกราฟและตาราง

ใช้สำหรับแสดงผลข้อมูลของระบบในรูปแบบภาพเชิงข้อมูลและตาราง เพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถดูภาพรวม เปรียบเทียบ และวิเคราะห์ข้อมูลได้อย่างสะดวก โดยรูปแบบการแสดงผลอาจแตกต่างกันตามข้อมูลและเมนูที่เลือกใช้งาน



ภาพที่ 2.4 กราฟแนวโน้มผลการคัดกรองประชาชนกลุ่มเสี่ยงรายเดือน

คำอธิบายองค์ประกอบ

7. ชื่อส่วนแสดงผลข้อมูล

แสดงชื่อหรือหัวข้อของข้อมูลที่น่าเสนอ เพื่อให้ผู้ใช้งานทราบประเภทและขอบเขตของข้อมูลที่กำลังแสดงผล

8. พื้นที่แสดงผลข้อมูลในรูปแบบกราฟ

ใช้สำหรับนำเสนอข้อมูลในรูปแบบกราฟหรือแผนภูมิ โดยรูปแบบการแสดงผลอาจแตกต่างกันตามประเภทของข้อมูล เช่น กราฟเส้น กราฟแท่ง หรือแผนภูมิวงกลม เพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถดูแนวโน้ม เปรียบเทียบ หรือพิจารณาสัดส่วนของข้อมูลได้อย่างชัดเจน

2.5 ส่วนแสดงผลข้อมูลในรูปแบบตาราง

ใช้สำหรับแสดงข้อมูลรายละเอียดในรูปแบบตาราง เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบ เปรียบเทียบ และเรียกดูข้อมูลตามระดับพื้นที่ได้อย่างเป็นระบบ โดยรายละเอียดและรูปแบบข้อมูลภายใน ตารางอาจแตกต่างกันตามเมนูที่เลือกใช้งาน

The screenshot shows the JVK-MIS Management Information System interface. The main content area displays a table titled 'สรุปภาพผลการคัดกรองประชาชนกลุ่มเสี่ยงแยกตามพื้นที่' (Summary of disaster relief screening results by area). The table has 11 rows, each representing a different area (เขตสุขภาพที่ 1 to เขตสุขภาพที่ 11). The columns include 'ID', 'พื้นที่' (Area), 'แดง' (Red), 'ส้ม' (Orange), 'เหลือง' (Yellow), 'เขียว' (Green), 'ไม่พบสัญญาณเตือน' (No warning signal found), 'ทั้งหมด' (Total), and 'Dr.' (Doctor). The table is filtered by 'ระดับข้อมูล' (Data Level) set to 'พื้นที่' (Area). The interface also includes a sidebar menu with options like 'หน้าหลัก' (Home), 'ผลการคัดกรอง' (Screening Results), and 'ข้อมูลประชากร' (Population Data).

ID	พื้นที่	แดง	ส้ม	เหลือง	เขียว	ไม่พบสัญญาณเตือน	ทั้งหมด	Dr.
1	เขตสุขภาพที่ 1	99	57	41	602	58,128	58,927	
2	เขตสุขภาพที่ 2	73	77	110	5,815	373,133	379,208	
3	เขตสุขภาพที่ 3	7	7	12	10,868	28,573	39,467	
4	เขตสุขภาพที่ 4	71	79	68	11,728	341,863	353,809	
5	เขตสุขภาพที่ 5	33	57	91	7,053	4,838	12,072	
6	เขตสุขภาพที่ 6	17	31	44	7,612	176,026	183,730	
7	เขตสุขภาพที่ 7	13	19	39	743	97,088	97,902	
8	เขตสุขภาพที่ 8	627	509	1,047	19,247	492,334	513,764	
9	เขตสุขภาพที่ 9	336	307	553	117,427	144,817	263,440	
10	เขตสุขภาพที่ 10	122	89	175	54,330	184,927	239,643	
11	เขตสุขภาพที่ 11	25	18	40	2,110	76,757	78,950	

ภาพที่ 2. 5 ตารางสรุปผลการคัดกรองประชาชนกลุ่มเสี่ยงแยกตามพื้นที่

คำอธิบายองค์ประกอบ

9. ชื่อตารางสรุปผลการคัดกรองประชาชนกลุ่มเสี่ยงแยกตามพื้นที่

แสดงชื่อของส่วนข้อมูลที่ใช้สรุปผลการคัดกรองจำแนกตามพื้นที่

10. ระดับข้อมูล

แสดงระดับพื้นที่ของข้อมูลที่กำลังแสดงผล เช่น เขตสุขภาพ จังหวัด อำเภอ หรือตำบล

11. ตารางสรุปผลการคัดกรอง

ใช้สำหรับนำเสนอข้อมูลในรูปแบบตาราง เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบและเปรียบเทียบรายละเอียดของข้อมูลได้อย่างเป็นระบบ โดยหัวข้อคอลัมน์และรายละเอียดของข้อมูลที่แสดงอาจแตกต่างกันตามเมนูและประเภทของข้อมูลที่เลือกใช้งาน ทั้งนี้ ตารางบางส่วนอาจรองรับการเรียกดูข้อมูลในระดับรายละเอียดเพิ่มเติมตามรูปแบบการทำงานของแต่ละเมนู

12. ปุ่ม Drill

ใช้สำหรับเรียกดูรายละเอียดข้อมูลในระดับพื้นที่ถัดไป โดยระบบแสดงข้อมูลตามลำดับจาก เขตสุขภาพ → จังหวัด → อำเภอ → ตำบล

13. ปุ่มกลับไประดับเขต ใช้สำหรับกลับไปแสดงข้อมูลในระดับเขตสุขภาพ

14. ปุ่มดาวน์โหลดข้อมูล ใช้สำหรับดาวน์โหลดข้อมูลที่แสดงในตารางเพื่อนำไปใช้งานหรือจัดเก็บต่อไป

บทที่ 3

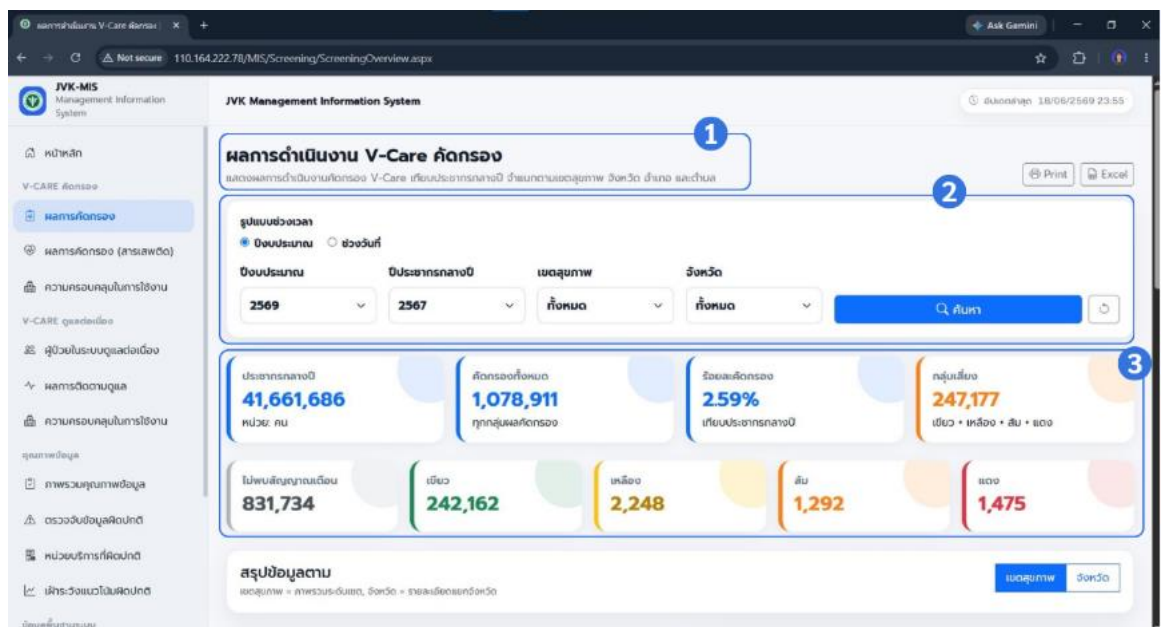
การใช้งานเมนูต่าง ๆ ของระบบ

ระบบ JVK Management Information System (JVK-MIS) ประกอบด้วยเมนูการทำงานที่ใช้สำหรับแสดงผล วิเคราะห์ และตรวจสอบข้อมูลในด้านต่าง ๆ โดยแต่ละเมนูมีรูปแบบการแสดงผลและฟังก์ชันการใช้งานที่แตกต่างกัน ในบทนี้จะอธิบายองค์ประกอบและวิธีการใช้งานของแต่ละเมนูตามลำดับที่ปรากฏภายในระบบ

3.1 เมนูผลการคัดกรอง

ใช้สำหรับแสดงผลการดำเนินงานคัดกรอง V-Care โดยเปรียบเทียบข้อมูลผลการคัดกรองกับประชากรกลางปี และแสดงข้อมูลจำแนกตามพื้นที่ เพื่อสนับสนุนการติดตามและตรวจสอบผลการดำเนินงานคัดกรอง

ภาพที่ 3.1 แสดงองค์ประกอบของหน้าผลการคัดกรอง ซึ่งประกอบด้วยส่วนกำหนดเงื่อนไขการค้นห ข้อมูลสรุปผลการคัดกรอง กราฟแสดงผล และตารางรายละเอียดข้อมูล โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้



ภาพที่ 3. 1 ภาพรวมหน้าผลการคัดกรอง

คำอธิบายองค์ประกอบ

1. ชื่อรายงาน

แสดงชื่อและรายละเอียดของรายงานผลการดำเนินงาน V-Care คัดกรอง เพื่อระบุประเภทและขอบเขตของข้อมูลที่แสดงภายในหน้าจอ

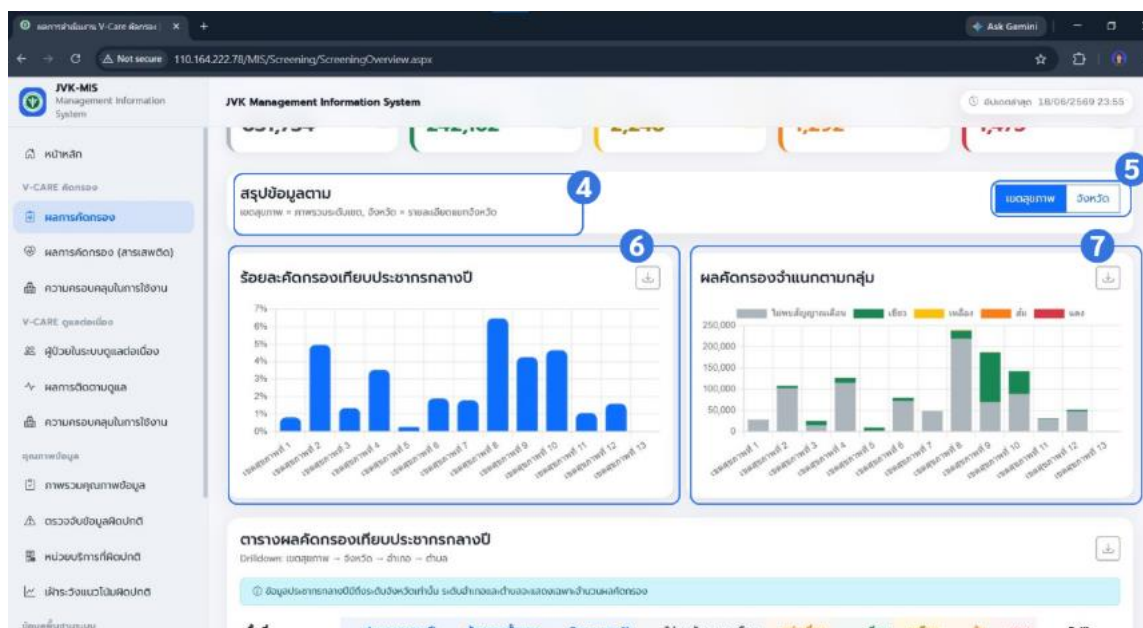
2. พื้นที่กำหนดเงื่อนไขการค้นหา

ใช้สำหรับกำหนดเงื่อนไขในการแสดงผลข้อมูล ได้แก่ รูปแบบช่วงเวลา ปีงบประมาณ ปีประชากรกลางปี เขตสุขภาพ และจังหวัด เมื่อกำหนดเงื่อนไขเรียบร้อยแล้ว ผู้ใช้งานสามารถคลิกปุ่ม ค้นหา เพื่อให้ระบบแสดงผลข้อมูลตามเงื่อนไขที่เลือก

หมายเหตุ การใช้งานรูปแบบช่วงเวลา ปุ่มค้นหา และปุ่มรีเฟรช เป็นไปตามหลักการที่อธิบายไว้ในหัวข้อ 2.2 และ 2.3

3. ข้อมูลสรุปผลการคัดกรอง

แสดงข้อมูลสรุปภาพรวมของการดำเนินงานคัดกรอง ได้แก่ จำนวนประชากรกลางปี จำนวนผู้ได้รับการคัดกรองทั้งหมด ร้อยละการคัดกรอง จำนวนกลุ่มเสี่ยง และจำนวนผลการคัดกรองจำแนกตามระดับ ได้แก่ ไม่พบสัญญาณเตือน สีเขียว สีเหลือง สีส้ม และสีแดง



ภาพที่ 3. 2 ส่วนแสดงผลข้อมูลสรุปและกราฟผลการคัดกรอง

คำอธิบายองค์ประกอบ

4. ส่วนสรุปข้อมูลตามพื้นที่

แสดงรูปแบบและระดับพื้นที่ที่ใช้ในการสรุปข้อมูล โดยรายละเอียดการแสดงผลจะแตกต่างกันตามระดับพื้นที่ที่เลือก

5. ปุ่มเลือกระดับการแสดงผลข้อมูล

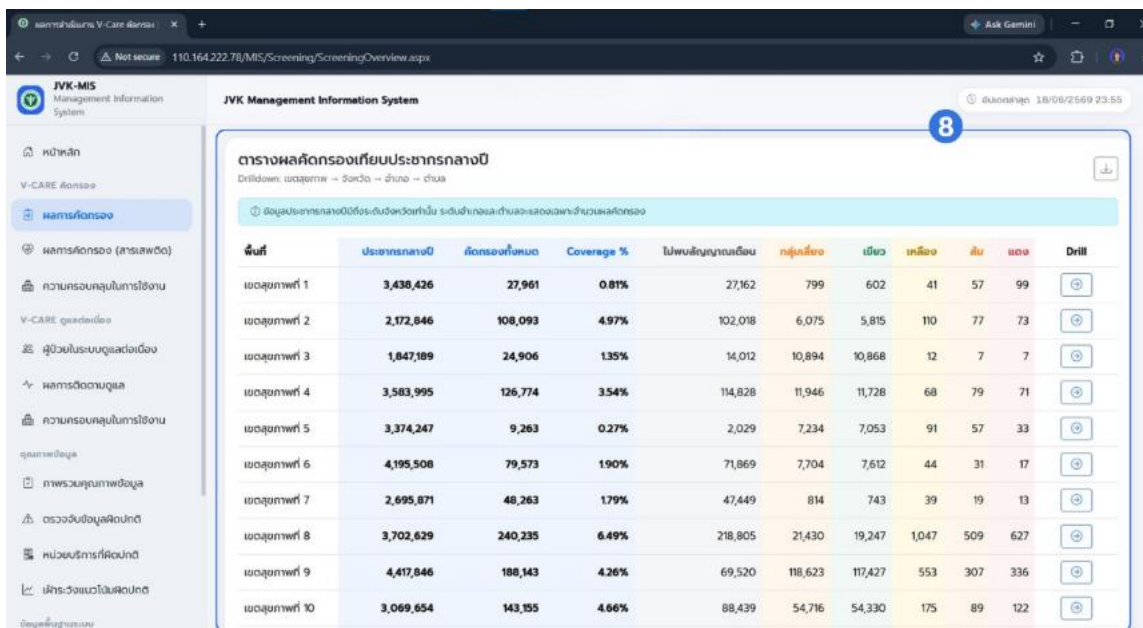
ใช้สำหรับเลือกรูปแบบการสรุปข้อมูลระหว่าง เขตสุขภาพ และ จังหวัด เพื่อให้ระบบแสดงผลข้อมูลตามระดับพื้นที่ที่ต้องการ

6. กราฟร้อยละคัดกรองเทียบประชากรกลางปี

แสดงร้อยละของผลการคัดกรองเมื่อเปรียบเทียบกับจำนวนประชากรกลางปี จำแนกตามพื้นที่ เพื่อใช้เปรียบเทียบผลการดำเนินงานคัดกรองในแต่ละพื้นที่

7. กราฟผลคัดกรองจำแนกตามกลุ่ม

แสดงจำนวนผลการคัดกรองจำแนกตามระดับผลการคัดกรอง ได้แก่ ไม่พบสัญญาณเตือน สีเขียว สีเหลือง ส้ม และสีแดง โดยแสดงข้อมูลเปรียบเทียบตามพื้นที่



JVK-MIS Management Information System

ตารางผลคัดกรองเทียบประชากรกลางปี

Drilldown: แขวงกาฬวณ - จังหวัด - อำเภอ - ตำบล

ข้อมูลประชากรกลางปีถึงระดับจังหวัดเท่านั้น ระดับอำเภอและตำบลจะแสดงเฉพาะจำนวนผลคัดกรอง

พื้นที่	ประชากรกลางปี	คัดกรองทั้งหมด	Coverage %	ไม่พบสัญญาณเตือน	กลุ่มเสี่ยง	เขียว	เหลือง	ส้ม	แดง	Drill
แขวงกาฬวณที่ 1	3,438,426	27,961	0.81%	27,162	799	602	41	57	99	
แขวงกาฬวณที่ 2	2,172,846	108,093	4.97%	102,018	6,075	5,815	110	77	73	
แขวงกาฬวณที่ 3	1,847,189	24,906	1.35%	14,012	10,894	10,868	12	7	7	
แขวงกาฬวณที่ 4	3,583,995	126,774	3.54%	114,828	11,946	11,728	68	79	71	
แขวงกาฬวณที่ 5	3,374,247	9,263	0.27%	2,029	7,234	7,053	91	57	33	
แขวงกาฬวณที่ 6	4,195,508	79,573	1.90%	71,869	7,704	7,612	44	31	17	
แขวงกาฬวณที่ 7	2,695,871	48,263	1.79%	47,449	814	743	39	19	13	
แขวงกาฬวณที่ 8	3,702,629	240,235	6.49%	218,805	21,430	19,247	1,047	509	627	
แขวงกาฬวณที่ 9	4,417,846	188,143	4.26%	69,520	118,623	117,427	553	307	336	
แขวงกาฬวณที่ 10	3,069,654	143,155	4.66%	88,439	54,716	54,330	175	89	122	

ภาพที่ 3.3 ตารางผลคัดกรองเทียบประชากรกลางปี

คำอธิบายองค์ประกอบ

8. ตารางผลคัดกรองเทียบประชากรกลางปี ระดับเขตสุขภาพ

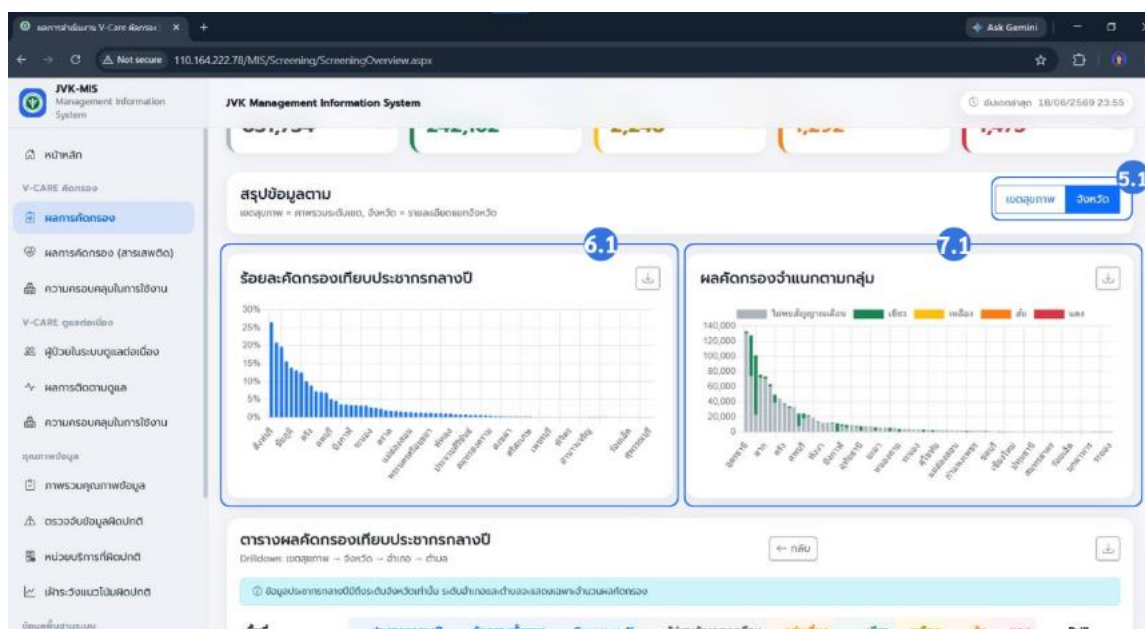
แสดงรายละเอียดผลการคัดกรองเปรียบเทียบกับข้อมูลประชากรกลางปี โดยจำแนกข้อมูลตามเขตสุขภาพ เมื่อผู้ใช้งานเลือกการแสดงผลระดับ เขตสุขภาพ จากหมายเลข 5 ระบบจะแสดงข้อมูลของแต่ละเขตสุขภาพในรูปแบบตาราง

ตารางแสดงจำนวนประชากรกลางปี จำนวนผู้ได้รับการคัดกรอง ร้อยละการคัดกรอง จำนวนผู้ไม่พบสัญญาณเตือน จำนวนกลุ่มเสี่ยง และผลการคัดกรองจำแนกตามระดับสี ได้แก่ สีเขียว สีเหลือง สีส้ม และสีแดง

ผู้ใช้งานสามารถคลิกปุ่ม Drill เพื่อเรียกดูรายละเอียดข้อมูลในระดับพื้นที่ถัดไป โดยระบบ จะแสดงข้อมูลตามลำดับจาก เขตสุขภาพ → จังหวัด → อำเภอ → ตำบล

การแสดงผลข้อมูลระดับจังหวัด

เมื่อผู้ใช้งานเลือกการแสดงผลข้อมูลระดับ จังหวัด ระบบจะปรับการแสดงผลกราฟและข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้จำแนกตามจังหวัด เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบผลการคัดกรองของแต่ละจังหวัดได้



ภาพที่ 3. 4 การแสดงผลข้อมูลผลการคัดกรองระดับจังหวัด

คำอธิบายองค์ประกอบ

5.1 ปุ่มเลือกระดับการแสดงผลข้อมูล (จังหวัด)

ใช้สำหรับเลือกแสดงผลข้อมูลในระดับจังหวัด เมื่อเลือก จังหวัด ระบบจะปรับข้อมูลในส่วนแสดงผลให้แสดงรายละเอียดจำแนกตามจังหวัด

6.1 กราฟร้อยละคัดกรองเทียบประชากรกลางปี ระดับจังหวัด

แสดงร้อยละของผลการคัดกรองเมื่อเปรียบเทียบกับประชากรกลางปี โดยจำแนกข้อมูลตามจังหวัด เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถเปรียบเทียบร้อยละการคัดกรองระหว่างจังหวัดได้

7.1 กราฟผลคัดกรองจำแนกตามกลุ่ม ระดับจังหวัด

แสดงจำนวนผลการคัดกรองจำแนกตามกลุ่มผลการคัดกรอง ได้แก่ ไม่พบสัญญาณเตือน สีเขียว สีเหลือง สีส้ม และสีแดง โดยแสดงข้อมูลแยกตามจังหวัด

JVK-MIS Management Information System

ตารางผลคัดกรองเทียบประชากรกลางปี
Drilldown: เขตสุขภาพ -> จังหวัด -> อำเภอ -> ตำบล

① ข้อมูลประชากรกลางปีทั้งระดับจังหวัดเท่านั้น ระดับอำเภอและตำบลจะแสดงเฉพาะจำนวนผลคัดกรอง

พื้นที่	ประชากรกลางปี	คัดกรองทั้งหมด	Coverage %	ไม่พบสัญญาณเตือน	กลุ่มเสี่ยง	เขียว	เหลือง	ส้ม	แดง	Drill
	0	52	0.00%	52	0	0	0	0	0	
	0	248	0.00%	0	248	248	0	0	0	
เชียงใหม่	1,019,062	575	0.06%	437	138	114	2	5	17	
เชียงราย	734,415	70	0.01%	0	70	60	2	6	2	
เพชรบูรณ์	310,890	300	0.10%	38	262	252	6	2	2	
เพชรบูรณ์	630,087	22,412	3.56%	21,254	1,158	1,109	14	17	18	
เลย	411,013	1,816	0.44%	616	1,200	848	126	76	150	
แพร่	268,266	18,773	7.00%	18,633	140	135	0	3	2	
แม่ฮ่องสอน	157,316	2,508	1.59%	2,406	102	56	11	21	14	
กระบี่	319,344	5,991	1.88%	5,664	327	285	22	12	8	

ภาพที่ 3. 5 ตารางผลคัดกรองเทียบประชากรกลางปี ระดับจังหวัด

คำอธิบายองค์ประกอบ

8.1 ตารางผลคัดกรองเทียบประชากรกลางปี ระดับจังหวัด

แสดงรายละเอียดผลการคัดกรองเปรียบเทียบกับข้อมูลประชากรกลางปี โดยจำแนกข้อมูลตามจังหวัด เมื่อผู้ใช้งานเลือกการแสดงผลระดับ จังหวัด จากหมายเลข 5.1 ระบบจะแสดงข้อมูลของแต่ละจังหวัดในรูปแบบตาราง

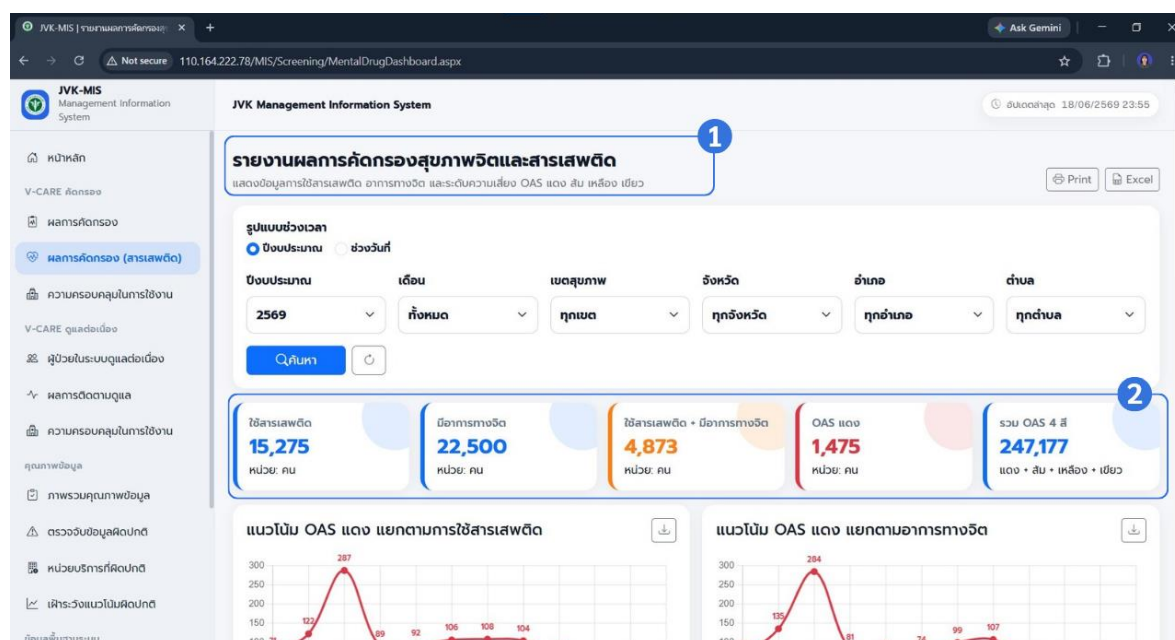
ตารางแสดงจำนวนประชากรกลางปี จำนวนผู้ได้รับการคัดกรอง ร้อยละการคัดกรอง จำนวนผู้ไม่พบสัญญาณเตือน จำนวนกลุ่มเสี่ยง และผลการคัดกรองจำแนกตามระดับสี ได้แก่ สีเขียว สีเหลือง สีส้ม และสีแดง

ผู้ใช้งานสามารถคลิกปุ่ม Drill เพื่อเรียกดูรายละเอียดข้อมูลในระดับพื้นที่ถัดไป โดยระบบจะแสดงข้อมูลตามลำดับจาก จังหวัด → อำเภอ → ตำบล

3.2 เมนูผลการคัดกรอง (สารเสพติด)

ใช้สำหรับแสดงและติดตามข้อมูลผลการคัดกรองสุขภาพจิตและสารเสพติด โดยนำเสนอข้อมูลการใช้สารเสพติด อาการทางจิต และระดับความเสี่ยง OAS เพื่อสนับสนุนการติดตามและวิเคราะห์ข้อมูลตามช่วงเวลาและพื้นที่

ภาพที่ 3.6 ถึงภาพที่ 3.8 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้ารายงานผลการคัดกรองสุขภาพจิตและสารเสพติด ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลสรุป กราฟแนวโน้ม ตารางแสดงข้อมูล และแผนภูมิสัดส่วน OAS

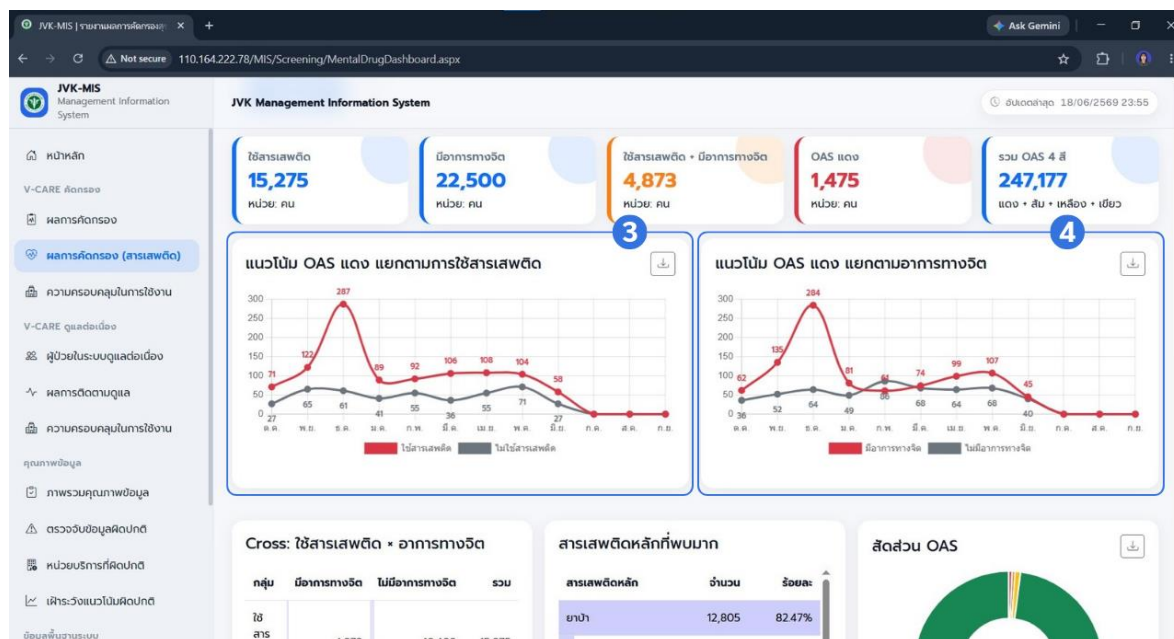


ภาพที่ 3. 6 ภาพรวมหน้าผลการคัดกรองสุขภาพจิตและสารเสพติด

คำอธิบายองค์ประกอบ

1. ชื่อรายงาน แสดงชื่อและรายละเอียดของรายงานผลการคัดกรองสุขภาพจิตและสารเสพติด เพื่อระบุประเภทและขอบเขตของข้อมูลที่แสดงภายในหน้าจอ
2. ข้อมูลสรุปผลการคัดกรอง

แสดงข้อมูลสรุปจำนวนผู้ใช้สารเสพติด ผู้มีอาการทางจิต ผู้ใช้สารเสพติดร่วมกับมีอาการทางจิต จำนวนผล OAS ระดับสีแดง และจำนวนรวมผล OAS ทั้ง 4 ระดับ ได้แก่ สีแดง ส้ม เหลือง และสีเขียว



ภาพที่ 3. 7 กราฟแนวโน้มผล OAS ระดับสีแดง

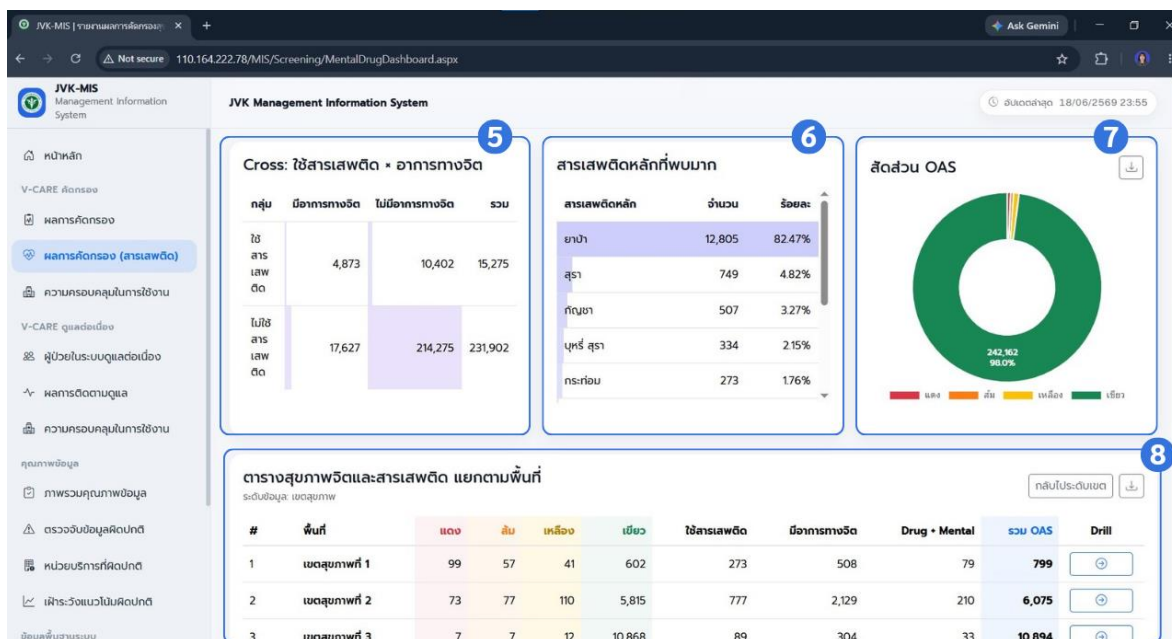
คำอธิบายองค์ประกอบ

3. กราฟแนวโน้ม OAS แดง แยกตามการใช้สารเสพติด

แสดงแนวโน้มข้อมูลผล OAS ระดับสีแดงรายเดือน โดยเปรียบเทียบระหว่างกลุ่มผู้ใช้สารเสพติดและกลุ่มผู้ไม่ใช้สารเสพติด เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถติดตามและเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลในแต่ละช่วงเวลา

4. กราฟแนวโน้ม OAS แดง แยกตามอาการทางจิต

แสดงแนวโน้มข้อมูลผล OAS ระดับสีแดงรายเดือน โดยเปรียบเทียบระหว่างกลุ่มผู้มีอาการทางจิตและกลุ่มผู้ไม่มีอาการทางจิต เพื่อใช้ติดตามและเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงของข้อมูล



ภาพที่ 3. 8 ข้อมูลสุขภาพจิตและสารเสพติดจำแนกตามประเภทและพื้นที่

คำอธิบายองค์ประกอบ

5. ตาราง Cross ใช้สารเสพติด x อาการทางจิต แสดงข้อมูลเปรียบเทียบความสัมพันธ์

ระหว่างการใช้สารเสพติดและการมีอาการทางจิต โดยจำแนกข้อมูลตามกลุ่มผู้ใช้สารเสพติด และผู้ไม่ใช้สารเสพติด พร้อมแสดงจำนวนผู้มีอาการทางจิต ผู้ไม่มีอาการทางจิต และจำนวนรวม

6. ตารางสารเสพติดหลักที่พบมาก แสดงรายการสารเสพติดหลักที่ตรวจพบ พร้อมจำนวนและร้อยละของข้อมูลในแต่ละประเภท เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบประเภทสารเสพติดที่ตรวจพบได้

7. แผนภูมิสัดส่วน OAS แสดงสัดส่วนผลการประเมิน OAS จำแนกตามระดับสี ได้แก่ สีแดง สีส้ม สีเหลือง และสีเขียว เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถพิจารณาสัดส่วนของผลการประเมินในแต่ละระดับได้อย่างชัดเจน

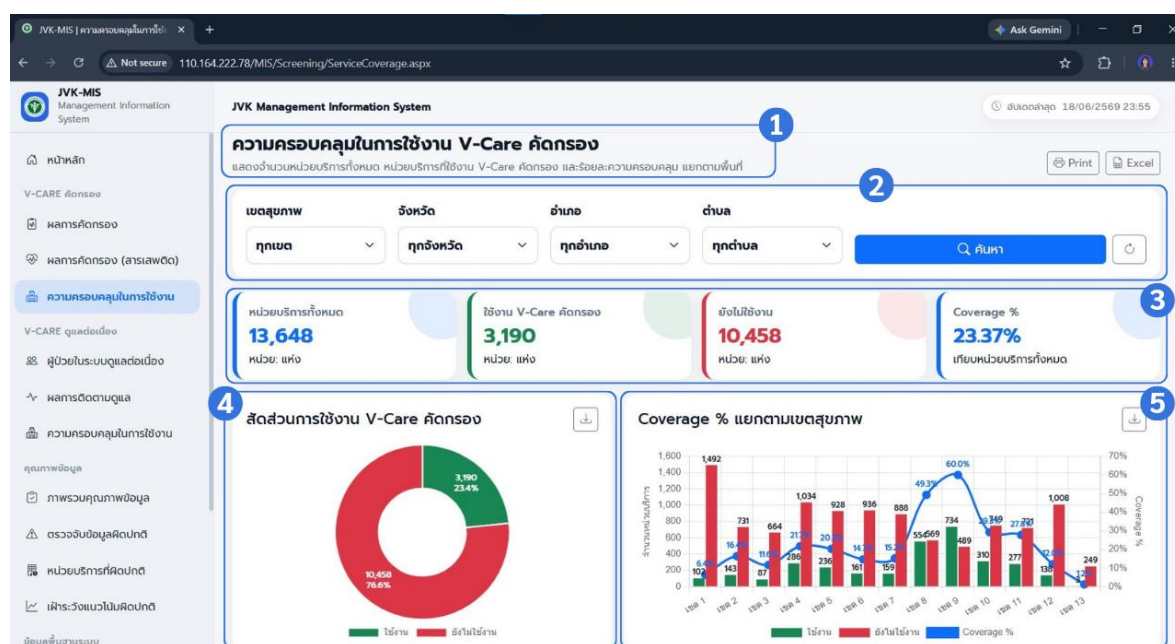
8. ตารางสุขภาพจิตและสารเสพติดแยกตามพื้นที่ แสดงรายละเอียดข้อมูลสุขภาพจิตและสารเสพติดจำแนกตามพื้นที่ โดยแสดงผล OAS ตามระดับสี ข้อมูลการใช้สารเสพติด ผู้มีอาการทางจิต ผู้ใช้สารเสพติดร่วมกับมีอาการทางจิต และจำนวนรวม OAS

ผู้ใช้งานสามารถคลิกปุ่ม Drill เพื่อเรียกดูรายละเอียดข้อมูลในระดับพื้นที่ถัดไป โดยระบบแสดงข้อมูลตามลำดับจาก เขตสุขภาพ → จังหวัด → อำเภอ → ตำบล

3.3 เมนูความครอบคลุมในการใช้งาน V-Care คัดกรอง

ใช้สำหรับแสดงข้อมูลความครอบคลุมในการใช้งานระบบ V-Care คัดกรอง โดยเปรียบเทียบจำนวนหน่วยบริการทั้งหมด หน่วยบริการที่ใช้งาน หน่วยบริการที่ยังไม่ใช้งาน และร้อยละความครอบคลุมแยกตามพื้นที่

ภาพที่ 3.9 ถึงภาพที่ 3.10 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในเมนู ความครอบคลุมในการใช้งาน V-Care คัดกรอง ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลสรุปความครอบคลุมในการใช้งาน แผนภูมิแสดงสัดส่วน กราฟเปรียบเทียบข้อมูล และตารางรายละเอียดข้อมูลแยกตามพื้นที่



ภาพที่ 3. 9 ภาพรวมเมนูความครอบคลุมในการใช้งาน V-Care คัดกรอง

คำอธิบายองค์ประกอบ

1. ชื่อรายงาน

แสดงชื่อและรายละเอียดของรายงานความครอบคลุมในการใช้งาน V-Care คัดกรอง เพื่อระบุประเภทและขอบเขตของข้อมูลที่แสดงภายในหน้าจอ

2. พื้นที่กำหนดเงื่อนไขการค้นหา

ใช้สำหรับกำหนดพื้นที่ที่ต้องการแสดงข้อมูล ได้แก่ เขตสุขภาพ จังหวัด อำเภอ และตำบล เมื่อกำหนดเงื่อนไขเรียบร้อยแล้ว ผู้ใช้งานสามารถคลิกปุ่ม ค้นหา เพื่อให้ระบบแสดงผลข้อมูลตามพื้นที่ที่เลือก

3. ข้อมูลสรุปความครอบคลุมในการใช้งาน

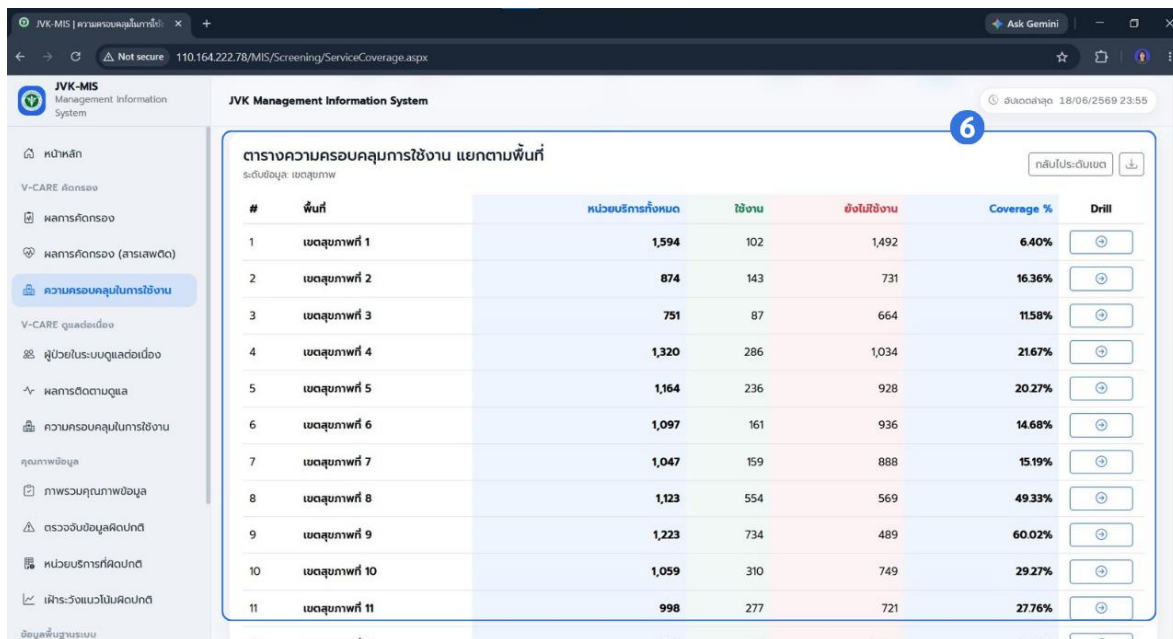
แสดงข้อมูลสรุป ได้แก่ จำนวนหน่วยบริการทั้งหมด จำนวนหน่วยบริการที่ใช้งาน V-Care คัดกรอง จำนวนหน่วยบริการที่ยังไม่ใช้งาน และร้อยละความครอบคลุมเมื่อเทียบกับจำนวนหน่วยบริการทั้งหมด

4. แผนภูมิสัดส่วนการใช้งาน V-Care คัดกรอง

แสดงสัดส่วนระหว่างหน่วยบริการที่ใช้งานและหน่วยบริการที่ยังไม่ใช้งาน V-Care คัดกรอง เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถพิจารณาภาพรวมของการใช้งานได้อย่างชัดเจน

5. กราฟร้อยละความครอบคลุมแยกตามเขตสุขภาพ

แสดงจำนวนหน่วยบริการที่ใช้งาน จำนวนหน่วยบริการที่ยังไม่ใช้งาน และร้อยละความครอบคลุม จำแนกตามเขตสุขภาพ เพื่อใช้เปรียบเทียบระดับความครอบคลุมของแต่ละพื้นที่



JVK-MIS Management Information System

ตารางความครอบคลุมการใช้งาน แยกตามพื้นที่

ระดับข้อมูล: เขตสุขภาพ

#	พื้นที่	หน่วยบริการทั้งหมด	ใช้งาน	ยังไม่ใช้งาน	Coverage %	Drill
1	เขตสุขภาพที่ 1	1,594	102	1,492	6.40%	⊖
2	เขตสุขภาพที่ 2	874	143	731	16.36%	⊖
3	เขตสุขภาพที่ 3	751	87	664	11.58%	⊖
4	เขตสุขภาพที่ 4	1,320	286	1,034	21.67%	⊖
5	เขตสุขภาพที่ 5	1,164	236	928	20.27%	⊖
6	เขตสุขภาพที่ 6	1,097	161	936	14.68%	⊖
7	เขตสุขภาพที่ 7	1,047	159	888	15.19%	⊖
8	เขตสุขภาพที่ 8	1,123	554	569	49.33%	⊖
9	เขตสุขภาพที่ 9	1,223	734	489	60.02%	⊖
10	เขตสุขภาพที่ 10	1,059	310	749	29.27%	⊖
11	เขตสุขภาพที่ 11	998	277	721	27.76%	⊖

ภาพที่ 3. 10 ตารางความครอบคลุมการใช้งานแยกตามพื้นที่

คำอธิบายองค์ประกอบ

6. ตารางความครอบคลุมการใช้งานแยกตามพื้นที่

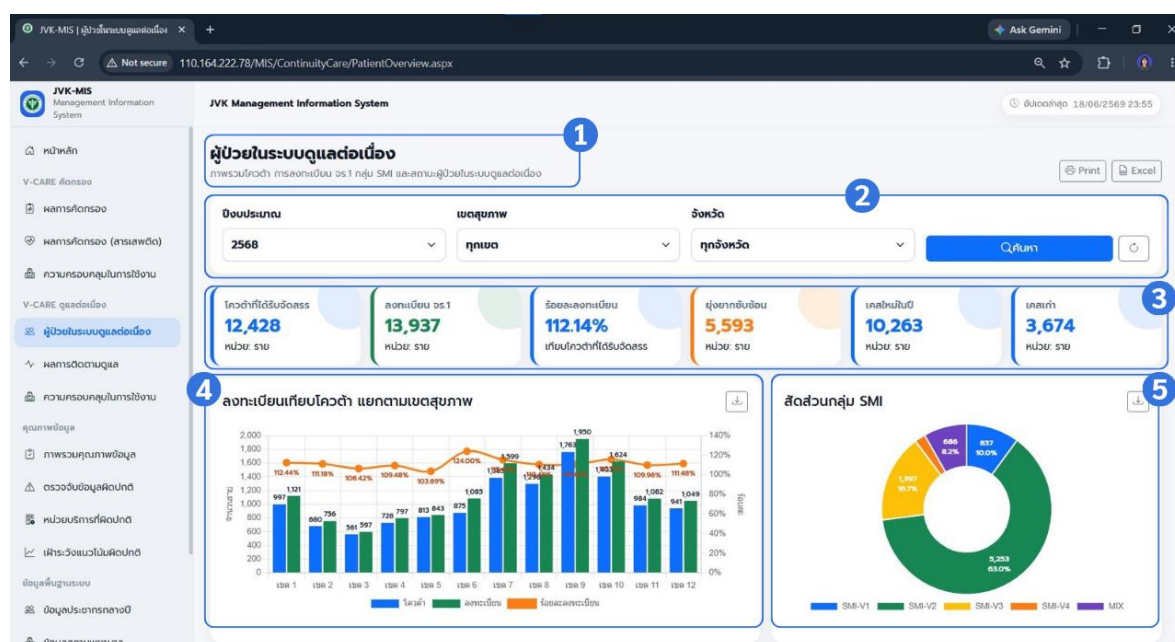
แสดงรายละเอียดข้อมูลความครอบคลุมในการใช้งาน V-Care คัดกรอง จำแนกตามพื้นที่ โดยประกอบด้วยจำนวนหน่วยบริการทั้งหมด จำนวนหน่วยบริการที่ใช้งาน จำนวนหน่วยบริการที่ยังไม่ใช้งาน และร้อยละความครอบคลุม

ผู้ใช้งานสามารถคลิกปุ่ม Drill เพื่อเรียกดูข้อมูลในระดับพื้นที่ถัดไป โดยระบบจะแสดงข้อมูลตามลำดับจาก เขตสุขภาพ → จังหวัด → อำเภอ → ตำบล

3.4 เมนูผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่อง

ใช้สำหรับแสดงข้อมูลผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่อง โดยสรุปข้อมูลการลงทะเบียนเป็นตามโควตา กลุ่มผู้ป่วย SMI สถานะผู้ป่วย รวมถึงแสดงข้อมูลเชิงสถิติในรูปแบบกราฟ แผนภูมิ และตาราง เพื่อใช้ติดตามผลการดำเนินงานและวิเคราะห์ข้อมูลในแต่ละพื้นที่

ภาพที่ 3.11 ถึง ภาพที่ 3.12 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในเมนูผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่อง ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลสรุป กราฟเปรียบเทียบการลงทะเบียนเทียบโควตา แผนภูมิสัดส่วนกลุ่ม SMI และตารางแสดงข้อมูลผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่องแยกตามพื้นที่



ภาพที่ 3. 11 ภาพรวมเมนูผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่อง

คำอธิบายองค์ประกอบ

1. ชื่อรายงาน

แสดงชื่อรายงานและคำอธิบายโดยย่อของข้อมูลที่กำลังแสดงผล เพื่อให้ผู้ใช้งานทราบวัตถุประสงค์ของหน้ารายงาน

2. พื้นที่กำหนดเงื่อนไขการค้นหา

ใช้สำหรับกำหนดเงื่อนไขในการแสดงข้อมูล ได้แก่ ปีงบประมาณ เขตสุขภาพ และจังหวัด โดยผู้ใช้งานสามารถเลือกข้อมูลที่ต้องการก่อนคลิกปุ่ม ค้นหา เพื่อแสดงผลข้อมูลตามเงื่อนไขที่กำหนด

3. การสรุปข้อมูล

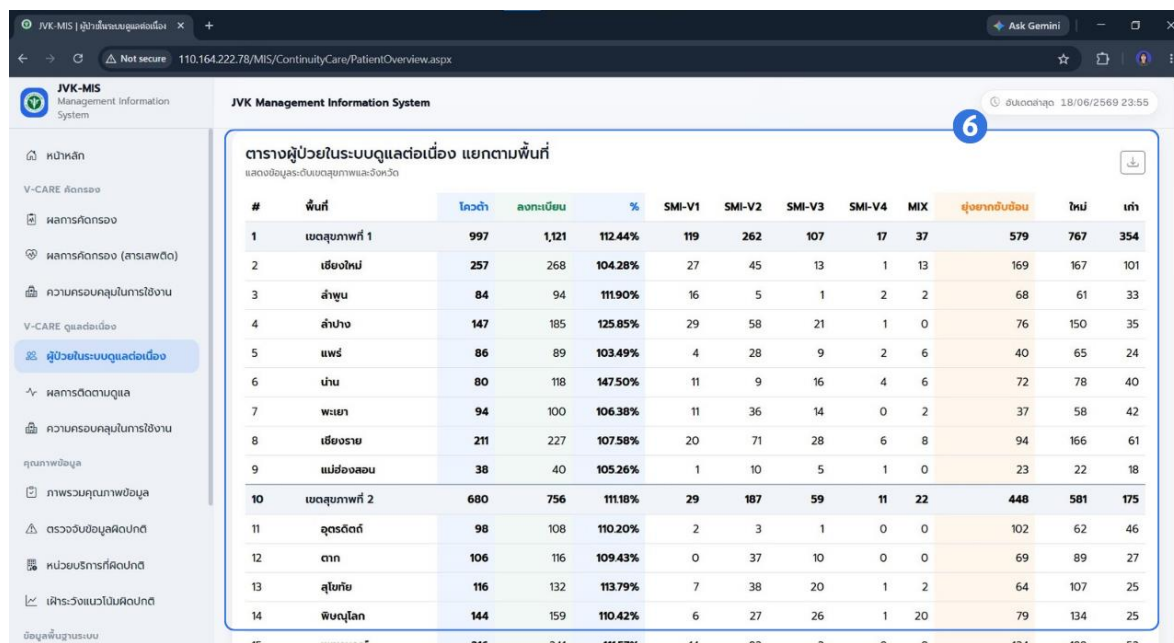
ใช้สำหรับแสดงข้อมูลสรุปของผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่อง ได้แก่ จำนวนโควต้าที่ได้รับจัดสรร จำนวนผู้ลงทะเบียน ร้อยละการลงทะเบียน จำนวนผู้ย้ายทุกขั้นตอน จำนวนผู้ป่วยรายใหม่ และจำนวนผู้ป่วยรายเก่า เพื่อให้สามารถติดตามภาพรวมของข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว

4. กราฟลงทะเบียนเทียบโควต้า แยกตามเขตสุขภาพ

ใช้สำหรับแสดงข้อมูลเปรียบเทียบระหว่างจำนวนโควต้าที่ได้รับจัดสรร จำนวนผู้ลงทะเบียน และร้อยละการลงทะเบียนของแต่ละเขตสุขภาพ เพื่อใช้วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของแต่ละพื้นที่

5. แผนภูมิสัดส่วนกลุ่ม SMI

ใช้สำหรับแสดงสัดส่วนของผู้ป่วยในแต่ละกลุ่ม SMI ได้แก่ SMI-V1, SMI-V2, SMI-V3, SMI-V4 และ MIX เพื่อให้เห็นการกระจายของผู้ป่วยแต่ละกลุ่มในภาพรวม



JVK-MIS Management Information System

18/06/2569 23:55

6

ตารางผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่อง แยกตามพื้นที่

แสดงข้อมูลระดับเขตสุขภาพและจังหวัด

#	พื้นที่	โควตา	ลงทะเบียน	%	SMI-V1	SMI-V2	SMI-V3	SMI-V4	MIX	ผู้สูงอายุเกิน 65 ปี	ใหม่	เก่า
1	เขตสุขภาพที่ 1	997	1,121	112.44%	119	262	107	17	37	579	767	354
2	เชียงใหม่	257	268	104.28%	27	45	13	1	13	169	167	101
3	ลำพูน	84	94	111.90%	16	5	1	2	2	68	61	33
4	ลำปาง	147	185	125.85%	29	58	21	1	0	76	150	35
5	แพร่	86	89	103.49%	4	28	9	2	6	40	65	24
6	น่าน	80	118	147.50%	11	9	16	4	6	72	78	40
7	พะเยา	94	100	106.38%	11	36	14	0	2	37	58	42
8	เชียงราย	211	227	107.58%	20	71	28	6	8	94	166	61
9	แม่ฮ่องสอน	38	40	105.26%	1	10	5	1	0	23	22	18
10	เขตสุขภาพที่ 2	680	756	111.18%	29	187	59	11	22	448	581	175
11	อุดรธานี	98	108	110.20%	2	3	1	0	0	102	62	46
12	ตาก	106	116	109.43%	0	37	10	0	0	69	89	27
13	สุโขทัย	116	132	113.79%	7	38	20	1	2	64	107	25
14	พิษณุโลก	144	159	110.42%	6	27	26	1	20	79	134	25

ภาพที่ 3. 12 ตารางผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่องแยกตามพื้นที่

คำอธิบายองค์ประกอบ

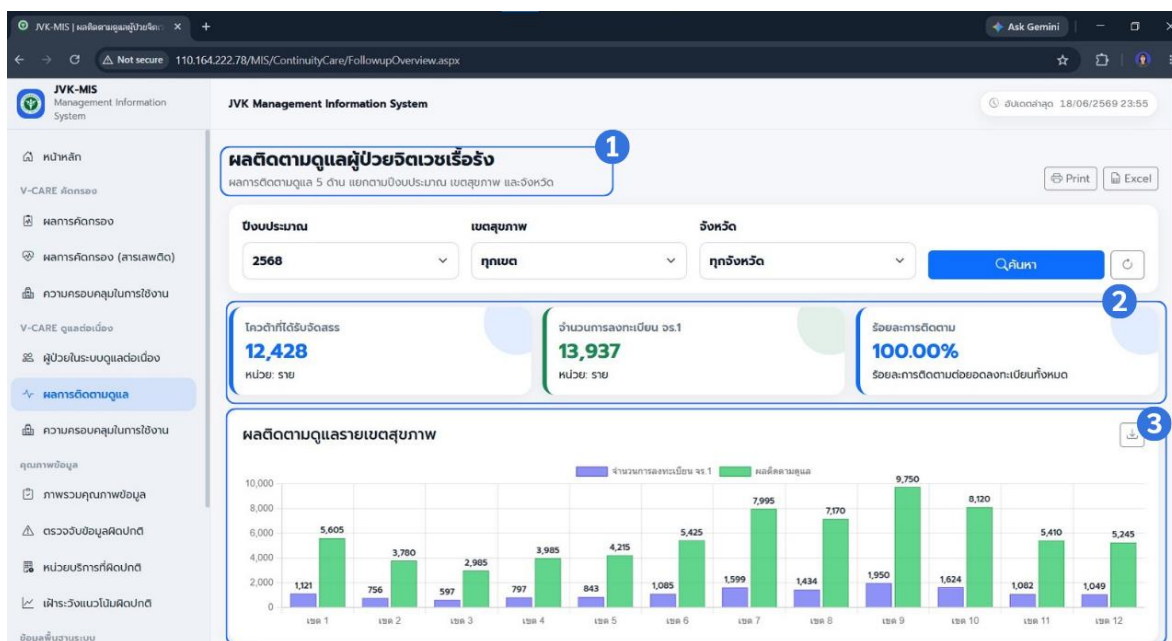
6. ตารางผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่องแยกตามพื้นที่

ใช้สำหรับแสดงรายละเอียดข้อมูลผู้ป่วยในระบบดูแลต่อเนื่อง จำแนกตามพื้นที่ โดยประกอบด้วยข้อมูลโควตาที่ได้รับจัดสรร จำนวนผู้ลงทะเบียน ร้อยละการลงทะเบียน ข้อมูลกลุ่ม SMI จำนวนผู้อยู่ภายใต้การบำบัด จำนวนผู้ป่วยรายใหม่ และจำนวนผู้ป่วยรายเก่า ของแต่ละพื้นที่ ทั้งนี้ผู้ใช้งานสามารถใช้ข้อมูลดังกล่าวเพื่อเปรียบเทียบผลการดำเนินงานในแต่ละพื้นที่ได้

3.5 ผลติดตามดูแล

เมนูผลติดตามดูแลใช้สำหรับแสดงผลการติดตามดูแลผู้ป่วยจิตเวชเรื้อรังใน 5 ด้าน โดยสรุปข้อมูลการติดตามดูแลในรูปแบบข้อมูลสรุป กราฟ และตาราง เพื่อใช้ติดตามผลการดำเนินงานและวิเคราะห์ข้อมูลในแต่ละพื้นที่

ภาพที่ 3.13 ถึง ภาพที่ 3.15 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในเมนูผลติดตามดูแล ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลสรุป กราฟแสดงผลการติดตามดูแล และตารางผลการติดตามดูแลผู้ป่วยจิตเวชเรื้อรัง 5 ด้าน แยกตามพื้นที่



ภาพที่ 3. 13 ผลติดตามดูแลผู้ป่วยจิตเวชเรื้อรัง

คำอธิบายองค์ประกอบ

1. ชื่อรายงาน

ใช้สำหรับแสดงชื่อรายงานและคำอธิบายโดยย่อของข้อมูลที่กำลังแสดงผล เพื่อให้ผู้ใช้งานทราบวัตถุประสงค์ของหน้ารายงาน

2. การ์ดสรุปข้อมูล

ใช้สำหรับแสดงข้อมูลสรุปผลการติดตามดูแล ได้แก่ จำนวนโควต้าที่ได้รับจัดสรร จำนวนการลงทะเบียน จร.1 และร้อยละการติดตามดูแล เพื่อให้สามารถติดตามภาพรวมของข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว

3. กราฟผลติดตามดูแลรายเขตสุขภาพ

ใช้สำหรับแสดงข้อมูลผลการติดตามดูแลของแต่ละเขตสุขภาพ เพื่อใช้เปรียบเทียบผลการดำเนินงานของแต่ละพื้นที่

JVK-MIS | บริหารงานดูแลผู้ป่วยโรคจิตเวช

Ask Gemini

Not secure

110.164.222.78/MIS/ContinuityCare/FollowUpOverview.aspx

☆

JVK-MIS

Management Information System

หน้าหลัก

V-CARE คืออะไร

ผลการติดตาม

ผลการติดตาม (รายละเอียด)

ความครอบคลุมในการใช้งาน

V-CARE ถูกใช้อย่างไร

ผู้เกี่ยวข้องในระบบดูแลต่อเนื่อง

ผลการติดตามดูแล

ความครอบคลุมในการใช้งาน

คุณภาพข้อมูล

ภาพรวมคุณภาพข้อมูล

ตรวจสอบข้อมูลผิดปกติ

หน่วยบริการที่รับผิดชอบ

เพิ่ม/ลบหน่วยงานรับผิดชอบ

JVK Management Information System

🕒 01/06/2569 23:55

4

ผลติดตามดูแล 5 ด้าน ตามโครงการจิตเวชเรื้อรัง

แสดงตารางในมุมมองข้อมูลผลติดตามครบทั้ง 5 ด้าน – คลินิกจิตเวชเรื้อรัง

เขตสุขภาพ	จังหวัด	โควต้าที่ได้รับจัดสรร	จำนวนการลงทะเบียน จร.1	SMI-V1	SMI-V2	SMI-V3	SMI-V4	MIX	ส่งยาตามข้อบ่งชี้	ร้อยละการติดตาม	ผลการติดตาม ด้านที่ 1					
											ก่อนเริ่ม		ดีขึ้น		แย่ลง	
											N	%	N	%	N	%
เขตสุขภาพที่ 1		997	1,121	119	262	107	17	37	579	112.44%	126	11.24%	922	82.25%	73	6.51%
	เชียงใหม่	257	268	27	45	13	1	13	169	104.28%	15	5.60%	236	88.06%	17	6.34%
	ลำพูน	84	94	16	5	1	2	2	68	111.90%	2	2.13%	86	91.49%	6	6.32%
	ลำปาง	147	185	29	58	21	1	0	76	125.85%	20	10.81%	154	83.24%	11	5.92%
	แพร่	86	89	4	28	9	2	6	40	103.49%	0	0.00%	82	92.13%	7	7.87%
	น่าน	80	118	11	9	16	4	6	72	147.50%	61	51.69%	52	44.07%	5	4.17%
	พะเยา	94	100	11	36	14	0	2	37	106.38%	0	0.00%	92	92.00%	8	8.00%
	เชียงราย	211	227	20	71	28	6	8	94	107.58%	17	7.49%	193	85.02%	17	7.49%
	แม่ฮ่องสอน	38	40	1	10	5	1	0	23	105.26%	11	27.50%	27	67.50%	2	5.00%
เขตสุขภาพที่ 2		680	756	29	187	59	11	22	448	111.18%	47	6.22%	655	86.64%	54	7.14%
	อุดรธานี	98	108	2	3	1	0	0	102	110.20%	1	0.93%	100	92.59%	7	6.46%
	ตาก	106	116	0	37	10	0	0	69	109.43%	23	19.83%	86	74.14%	7	6.03%
	สุโขทัย	116	132	7	38	20	1	2	64	113.79%	20	15.15%	92	69.70%	20	15.15%

ภาพที่ 3. 14 ตารางผลติดตามดูแล 5 ด้าน ตามโครงการจิตเวชเรื้อรัง

คำอธิบายองค์ประกอบ

4. ตารางผลติดตามดูแล 5 ด้าน ตามโครงการจิตเวชเรื้อรัง

ใช้สำหรับแสดงรายละเอียดผลการติดตามดูแลผู้ป่วยใน 5 ด้าน แยกตามเขตสุขภาพ และจังหวัด โดยประกอบด้วยข้อมูลจำนวนผู้ป่วยในแต่ละกลุ่ม SMI ผู้ยุติการบำบัด ร้อยละการติดตามดูแล และผลการติดตามดูแลในแต่ละด้าน เพื่อใช้วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของแต่ละพื้นที่

JVK-MIS Management Information System

110.164.222.78/MIS/ContinuityCare/FollowupOverview.aspx

เชตฤกษ์ที่ 11

	29	2.68%	930	86.69%	115	10.63%	29	2.68%	995	91.96%	50	5.36%	755	69.78%	327	30.22%
เบรกรัสสมรธา	17	3.61%	400	84.93%	54	11.46%	17	3.61%	422	89.60%	32	6.79%	321	68.15%	150	31.85%
กรรบี	2	1.85%	99	91.67%	7	6.48%	2	1.85%	102	94.44%	4	3.70%	79	73.15%	29	26.85%
พ้งง	3	3.80%	72	91.14%	4	5.06%	3	3.80%	75	94.94%	1	1.27%	65	82.28%	14	17.72%
ภูเก็ด	0	0.00%	50	98.04%	1	1.96%	0	0.00%	49	96.08%	2	3.92%	40	78.43%	11	21.57%
สุรบทฐธำยี	3	1.33%	191	84.51%	32	14.16%	3	1.33%	211	93.36%	12	5.31%	152	67.26%	74	32.74%
รณง	1	2.08%	42	87.50%	5	10.42%	1	2.08%	43	89.58%	4	8.33%	38	79.17%	10	20.83%
ขุนร	3	3.03%	84	84.85%	12	12.12%	3	3.03%	93	93.94%	3	3.03%	60	60.61%	39	39.39%

เชตฤกษ์ที่ 12

	28	2.67%	896	85.41%	125	11.92%	28	2.67%	954	90.94%	67	6.39%	835	79.60%	214	20.40%
ลณลา	1	0.33%	269	89.37%	31	10.30%	1	0.33%	288	95.68%	12	3.99%	237	78.74%	64	21.26%
ลจุล	1	1.52%	57	86.36%	8	12.12%	1	1.52%	58	87.88%	7	10.61%	49	74.24%	17	25.76%
ดรง	2	1.48%	116	85.93%	17	12.59%	2	1.48%	123	91.11%	10	7.41%	105	77.78%	30	22.22%
พัลลง	7	4.46%	127	80.89%	23	14.65%	7	4.46%	133	84.71%	17	10.83%	115	73.25%	42	26.75%
ปดตยี	0	0.00%	120	86.33%	19	13.67%	0	0.00%	132	94.96%	7	5.04%	110	79.14%	29	20.86%
ยล	7	7.69%	75	82.42%	9	9.89%	7	7.69%	79	86.81%	5	5.49%	72	79.12%	19	20.88%
นรลวส	10	6.25%	132	82.50%	18	11.25%	10	6.25%	141	88.13%	9	5.63%	147	91.88%	13	8.13%
รวมกัณณ	1,073	7.70%	11,183	80.24%	1,681	12.06%	1,073	7.70%	11,771	84.46%	1,093	7.84%	10,263	73.64%	3,674	26.36%

ภาพที่ 3. 15 แถบเลื่อนข้อมูลในตาราง

คำอธิบายองค์ประกอบ

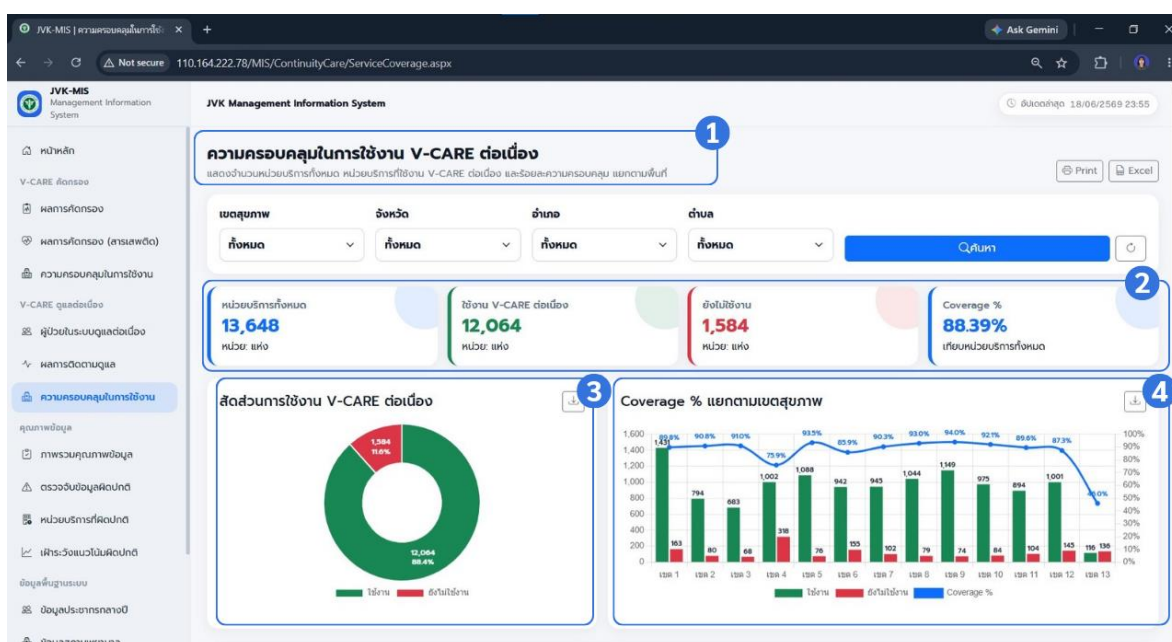
5. แถบเลื่อนข้อมูลในตาราง (Horizontal Scroll Bar)

ใช้สำหรับเลื่อนดูข้อมูลในแนวนอน กรณีที่ตารางมีจำนวนคอลัมน์มากกว่าพื้นที่ที่แสดงบนหน้าจอ ผู้ใช้งานสามารถเลื่อนแถบเลื่อนด้านล่างเพื่อดูข้อมูลในคอลัมน์ที่อยู่ด้านขวาได้อย่างครบถ้วน

3.6 หน้าความครอบคลุมการใช้งาน V-CARE ต่อเนื่อง

ใช้สำหรับแสดงข้อมูลความครอบคลุมการใช้งานระบบ V-CARE ต่อเนื่องของหน่วยบริการในแต่ละพื้นที่ พร้อมทั้งแสดงข้อมูลสรุป แผนภูมิ ตาราง และอัตราความครอบคลุม เพื่อใช้ในการติดตามและประเมินการใช้งานระบบ

ภาพที่ 3.16 ถึงภาพที่ 3.17 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าความครอบคลุมการใช้งาน V-CARE ต่อเนื่อง ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลสรุป แผนภูมิแสดงสัดส่วนการใช้งาน กราฟแสดงความครอบคลุม และตารางรายละเอียดการใช้งานแยกตามพื้นที่



ภาพที่ 3. 16 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าความครอบคลุมการใช้งาน V-CARE ต่อเนื่อง

คำอธิบายองค์ประกอบ

1. ชื่อรายงาน

แสดงชื่อรายงาน ความครอบคลุมการใช้งาน V-CARE ต่อเนื่อง พร้อมข้อความอธิบายวัตถุประสงค์ของรายงาน เพื่อให้ผู้ใช้งานทราบว่ารายงานนี้ใช้แสดงข้อมูลจำนวนหน่วยบริการทั้งหมด จำนวนหน่วยบริการที่ใช้งานระบบ V-CARE ต่อเนื่อง และร้อยละความครอบคลุม แยกตามพื้นที่

2. การ์ดสรุปข้อมูล

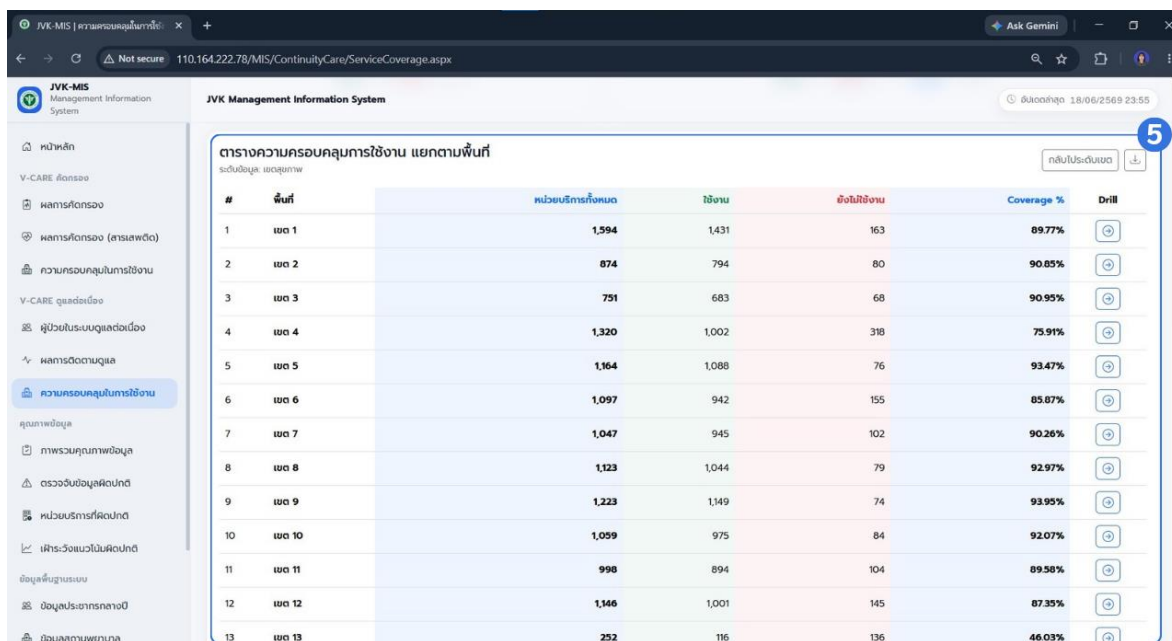
ใช้สำหรับแสดงข้อมูลสรุปภาพรวมของการทำงานของระบบ V-CARE ต่อเนื่อง ประกอบด้วย จำนวนหน่วยบริการทั้งหมด จำนวนหน่วยบริการที่ใช้งาน จำนวนหน่วยบริการที่ยังไม่ใช้งาน และร้อยละความครอบคลุม (Coverage %) เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถทราบสถานะการใช้งานของหน่วยบริการในภาพรวมได้อย่างรวดเร็ว

3. แผนภูมิวงกลมสัดส่วนการใช้งาน V-CARE ต่อเนื่อง

ใช้สำหรับแสดงสัดส่วนของหน่วยบริการที่ใช้งานและยังไม่ได้ใช้งานระบบ V-CARE ต่อเนื่อง ในรูปแบบแผนภูมิวงกลม เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถเปรียบเทียบสัดส่วนการใช้งานของหน่วยบริการได้อย่างชัดเจน

4. กราฟ Coverage % แยกตามเขตสุขภาพ

ใช้สำหรับแสดงข้อมูลความครอบคลุมการใช้งานของแต่ละเขตสุขภาพ โดยแสดงจำนวนหน่วยบริการที่ใช้งาน จำนวนหน่วยบริการที่ยังไม่ใช้งาน และร้อยละความครอบคลุม (Coverage %) เพื่อใช้เปรียบเทียบผลการดำเนินงานของแต่ละเขตสุขภาพ



JVK-MIS Management Information System

ตารางความครอบคลุมการใช้งาน แยกตามพื้นที่

#	พื้นที่	หน่วยบริการทั้งหมด	ใช้งาน	ยังไม่ใช้งาน	Coverage %	Drill
1	เขต 1	1,594	1,431	163	89.77%	
2	เขต 2	874	794	80	90.85%	
3	เขต 3	751	683	68	90.95%	
4	เขต 4	1,320	1,002	318	75.91%	
5	เขต 5	1,164	1,088	76	93.47%	
6	เขต 6	1,097	942	155	85.87%	
7	เขต 7	1,047	945	102	90.26%	
8	เขต 8	1,123	1,044	79	92.97%	
9	เขต 9	1,223	1,149	74	93.95%	
10	เขต 10	1,059	975	84	92.07%	
11	เขต 11	998	894	104	89.58%	
12	เขต 12	1,146	1,001	145	87.35%	
13	เขต 13	252	116	136	46.03%	

ภาพที่ 3. 17 แสดงตารางความครอบคลุมการใช้งาน V-CARE ต่อเนื่อง แยกตามพื้นที่

คำอธิบายองค์ประกอบ

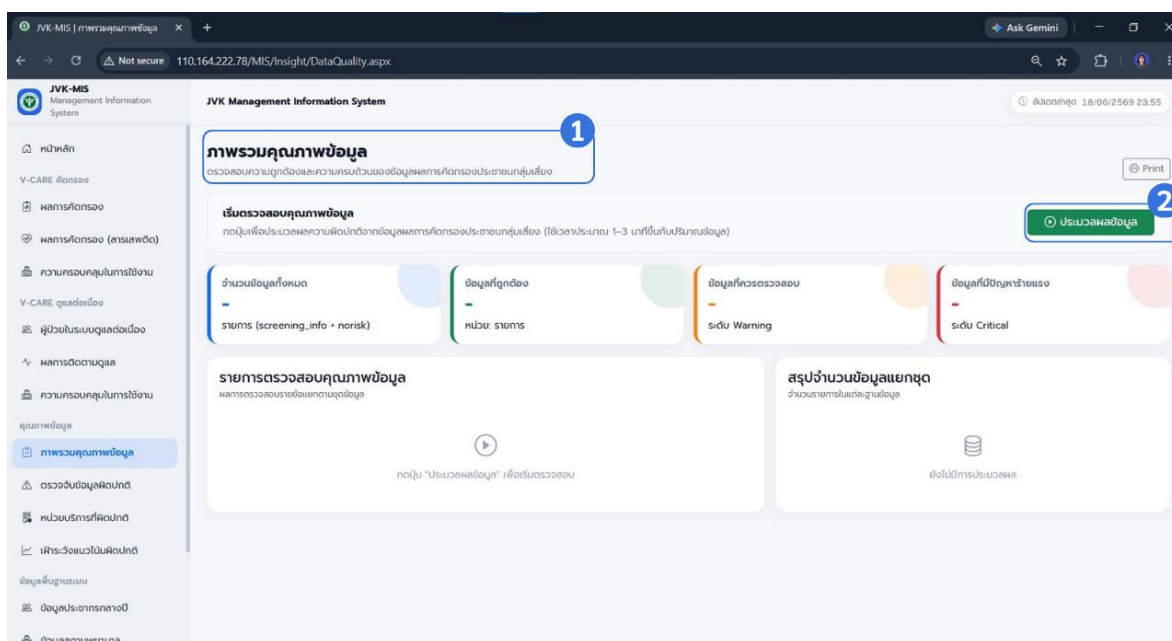
5. ตารางความครอบคลุมการใช้งาน แยกตามพื้นที่

ใช้สำหรับแสดงรายละเอียดข้อมูลความครอบคลุมการใช้งานระบบ V-CARE ต่อเนื่อง แยกตามพื้นที่ โดยประกอบด้วยข้อมูลจำนวนหน่วยบริการทั้งหมด จำนวนหน่วยบริการที่ใช้งาน จำนวนหน่วยบริการที่ยังไม่ใช้งาน และร้อยละความครอบคลุม (Coverage %) เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถเปรียบเทียบผลการดำเนินงานของแต่ละพื้นที่ได้

3.7 หน้าภาพรวมคุณภาพข้อมูล

ใช้สำหรับตรวจสอบคุณภาพ ความถูกต้อง และความสมบูรณ์ของข้อมูลผลการคัดกรอง ประชาชนกลุ่มเสี่ยง พร้อมแสดงผลการตรวจสอบในภาพรวม เพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถวิเคราะห์และปรับปรุงคุณภาพข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ภาพที่ 3.18 ถึงภาพที่ 3.19 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าภาพรวมคุณภาพข้อมูล ซึ่งประกอบด้วยปุ่มประมวลผลข้อมูล การ์ดสรุปผลการตรวจสอบ



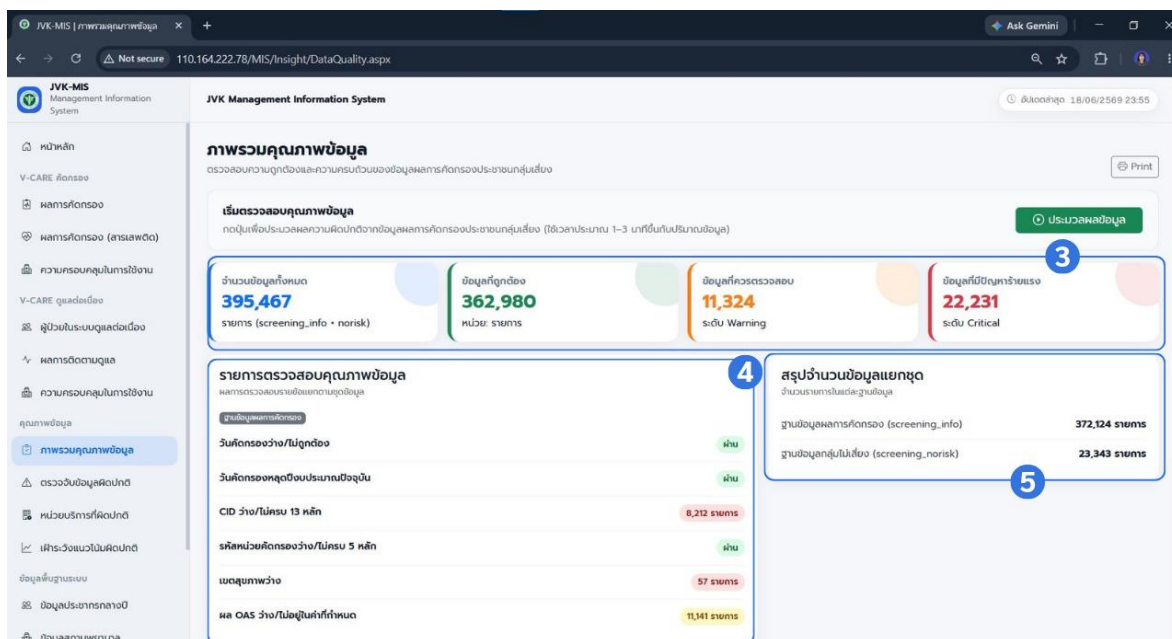
ภาพที่ 3. 18 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าภาพรวมคุณภาพข้อมูล

คำอธิบายองค์ประกอบ

1. **ชื่อรายงาน** แสดงชื่อรายงาน ภาพรวมคุณภาพข้อมูล พร้อมข้อความอธิบายวัตถุประสงค์ของรายงาน เพื่อให้ผู้ใช้งานทราบว่าหน้านี้ใช้สำหรับตรวจสอบคุณภาพและความถูกต้องของข้อมูล

2. **ปุ่มประมวลผลข้อมูล** ใช้สำหรับเริ่มต้นการประมวลผลข้อมูลเพื่อตรวจสอบคุณภาพของข้อมูลภายในระบบ เมื่อคลิกปุ่ม ระบบจะตรวจสอบข้อมูลทั้งหมดและแสดงผลสรุปตามระดับความถูกต้องของข้อมูล โดยระยะเวลาในการประมวลผลขึ้นอยู่กับปริมาณข้อมูลภายในระบบ

หมายเหตุ ผู้ใช้งานต้องคลิกปุ่ม ประมวลผลข้อมูล ก่อน จึงจะแสดงผลการตรวจสอบคุณภาพข้อมูลภายในระบบ



ภาพที่ 3. 19 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าภาพรวมคุณภาพข้อมูลหลังประมวลผล

คำอธิบายองค์ประกอบ

3. การ์ดสรุปผลการตรวจสอบข้อมูล

ใช้สำหรับแสดงข้อมูลสรุปผลการตรวจสอบคุณภาพข้อมูล ประกอบด้วยจำนวนข้อมูลทั้งหมด จำนวนข้อมูลที่ถูกต้อง จำนวนข้อมูลที่ต้องตรวจสอบ (Warning) และจำนวนข้อมูลที่มีปัญหาเร่งด่วน (Critical) เพื่อให้ผู้ใช้งานทราบภาพรวมของคุณภาพข้อมูลภายในระบบ

4. รายการตรวจสอบคุณภาพข้อมูล

ใช้สำหรับแสดงรายละเอียดผลการตรวจสอบคุณภาพข้อมูลในแต่ละรายการ โดยระบบจะแสดงสถานะของข้อมูล พร้อมจำนวนรายการที่พบข้อผิดพลาดในแต่ละเงื่อนไข เพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบและดำเนินการแก้ไขข้อมูลได้ตรงตามประเด็นที่พบ

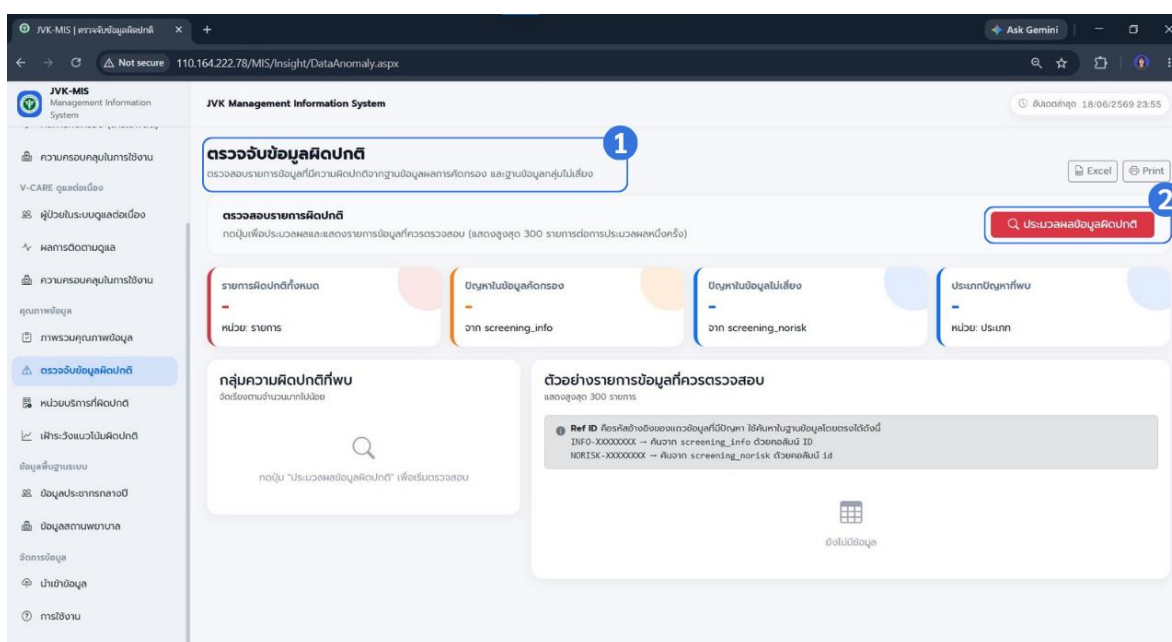
5. สรุปจำนวนข้อมูลแยกชุด

ใช้สำหรับแสดงจำนวนรายการของข้อมูลในแต่ละชุดข้อมูลที่ใช้ภายในระบบ เช่น ฐานข้อมูลผลการคัดกรอง (screening_info) และฐานข้อมูลกลุ่มไม่เสี่ยง (screening_norisk) เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบจำนวนข้อมูลของแต่ละชุดข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว

3.8 หน้าตรวจจับข้อมูลผิดปกติ

สำหรับตรวจสอบและแสดงรายการข้อมูลที่มีความผิดปกติจากข้อมูลผลการคัดกรองประชาชนกลุ่มเสี่ยง เพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบ วิเคราะห์ และแก้ไขข้อมูลก่อนนำไปใช้งานหรือจัดทำรายงานได้อย่างถูกต้อง

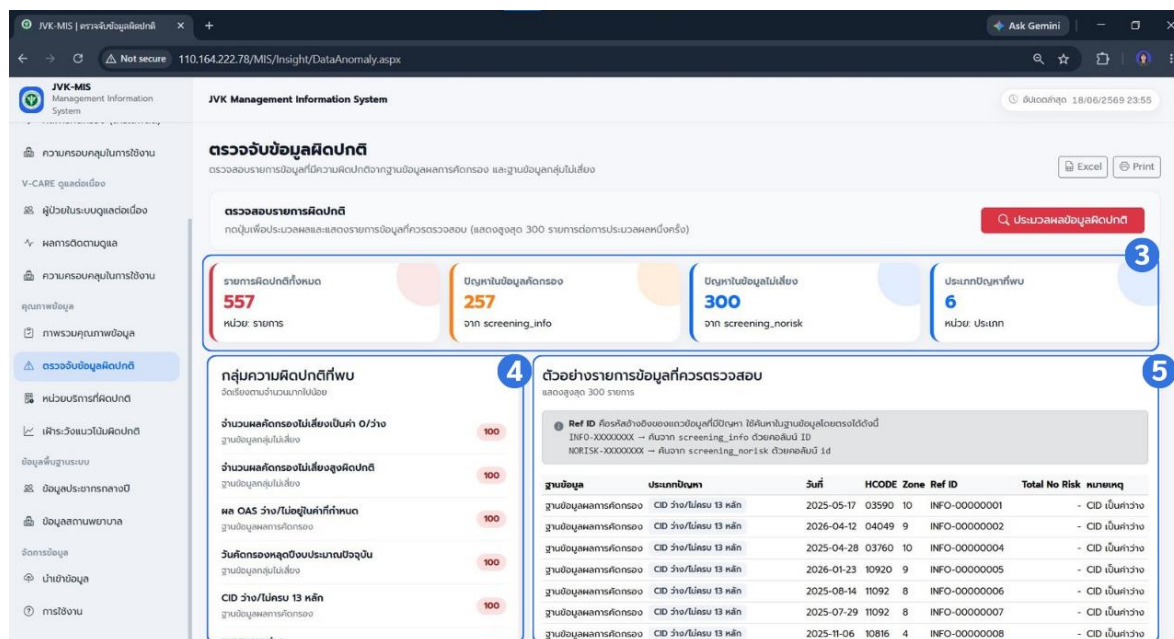
ภาพที่ 3.20 ถึงภาพที่ 3.22 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าตรวจจับข้อมูลผิดปกติ ซึ่งประกอบด้วยปุ่มประมวลผลข้อมูลผิดปกติ การ์ดสรุปผลการตรวจสอบ กลุ่มความผิดปกติที่พบ



ภาพที่ 3. 20 แสดงองค์ประกอบภายในหน้าตรวจจับข้อมูลผิดปกติก่อนประมวลผล
คำอธิบายองค์ประกอบ

1. **ชื่อรายงาน** แสดงชื่อรายงาน ตรวจจับข้อมูลผิดปกติ พร้อมข้อความอธิบายวัตถุประสงค์ของรายงาน เพื่อให้ผู้ใช้งานทราบว่าหน้านี้ใช้สำหรับตรวจสอบรายการข้อมูลที่มีความผิดปกติจากฐานข้อมูลผลการคัดกรองและฐานข้อมูลกลุ่มเสี่ยง

2. **ปุ่มประมวลผลข้อมูลผิดปกติ** ใช้สำหรับเริ่มต้นการประมวลผลเพื่อตรวจสอบข้อมูลที่มีความผิดปกติภายในระบบ เมื่อคลิกปุ่ม ประมวลผลข้อมูลผิดปกติ ระบบจะทำการวิเคราะห์ข้อมูลและแสดงผลการตรวจสอบในส่วนต่าง ๆ ของหน้าจอ หากยังไม่ได้ประมวลผล ระบบจะยังไม่แสดงผลการตรวจสอบข้อมูล



ภาพที่ 3. 21 แสดงองค์ประกอบภายในหน้าตรวจสอบข้อมูลผิดปกติหลังประมวลผล

คำอธิบายองค์ประกอบ

3. การสรุปผลการตรวจสอบข้อมูลผิดปกติ

ใช้สำหรับแสดงข้อมูลสรุปผลการตรวจสอบข้อมูลผิดปกติ ประกอบด้วยจำนวนรายการผิดปกติทั้งหมด จำนวนปัญหาที่พบในข้อมูลผลการคัดกรอง จำนวนปัญหาที่พบในข้อมูลกลุ่มเสี่ยง และจำนวนประเภทของปัญหาที่ตรวจพบ เพื่อให้ผู้ใช้งานทราบภาพรวมของผลการตรวจสอบ

4. กลุ่มความผิดปกติที่พบ

ใช้สำหรับแสดงรายการประเภทของข้อมูลที่ตรวจพบความผิดปกติ พร้อมจำนวนรายการของแต่ละประเภท เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถเลือกตรวจสอบและวิเคราะห์ปัญหาที่พบในแต่ละรายการได้

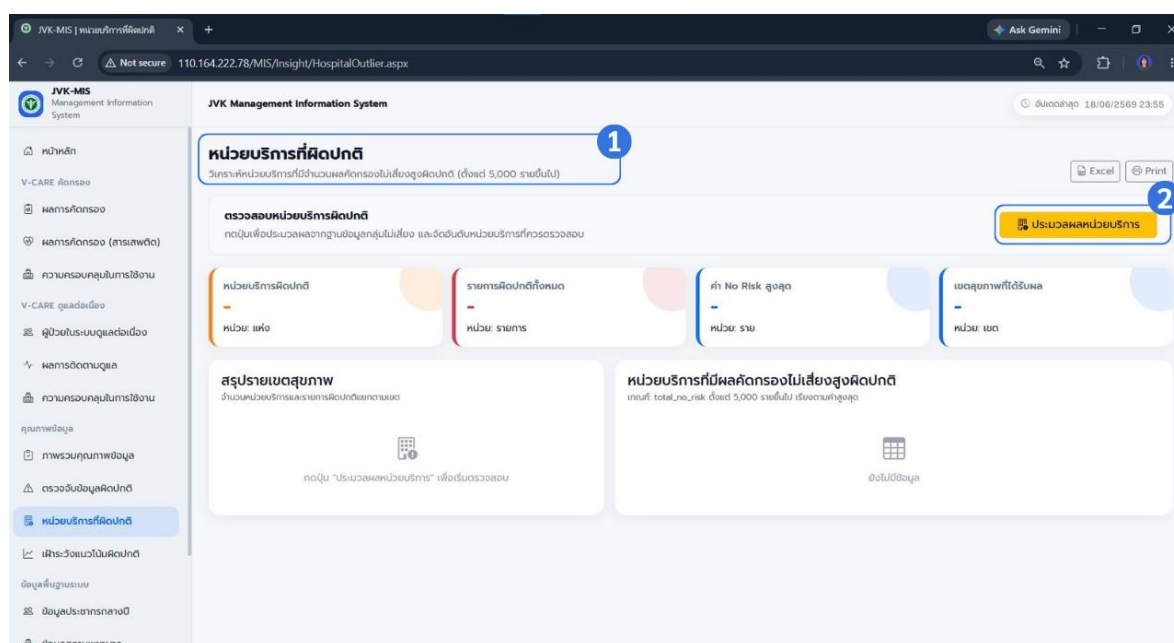
5. ตัวอย่างรายการข้อมูลที่ต้องตรวจสอบ

ใช้สำหรับแสดงตัวอย่างข้อมูลที่ตรวจพบความผิดปกติ โดยแสดงรายละเอียดของรายการ เช่น ฐานข้อมูล ประเภทปัญหา วันที่ หน่วยบริการ และข้อมูลอ้างอิง เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถนำข้อมูลไปตรวจสอบและแก้ไขได้อย่างถูกต้อง

3.9 หน่วยบริการที่ผิดปกติ

ใช้สำหรับตรวจสอบหน่วยบริการที่มีจำนวนผลคัดกรองไม่เสี่ยงสูงผิดปกติตามเกณฑ์ที่กำหนด เพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถติดตามและตรวจสอบข้อมูลของหน่วยบริการที่ควรได้รับการพิจารณาเพิ่มเติม

ภาพที่ 3.23 ถึงภาพที่ 3.24 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าหน่วยบริการที่ผิดปกติทั้งก่อนและหลังการประมวลผลข้อมูล



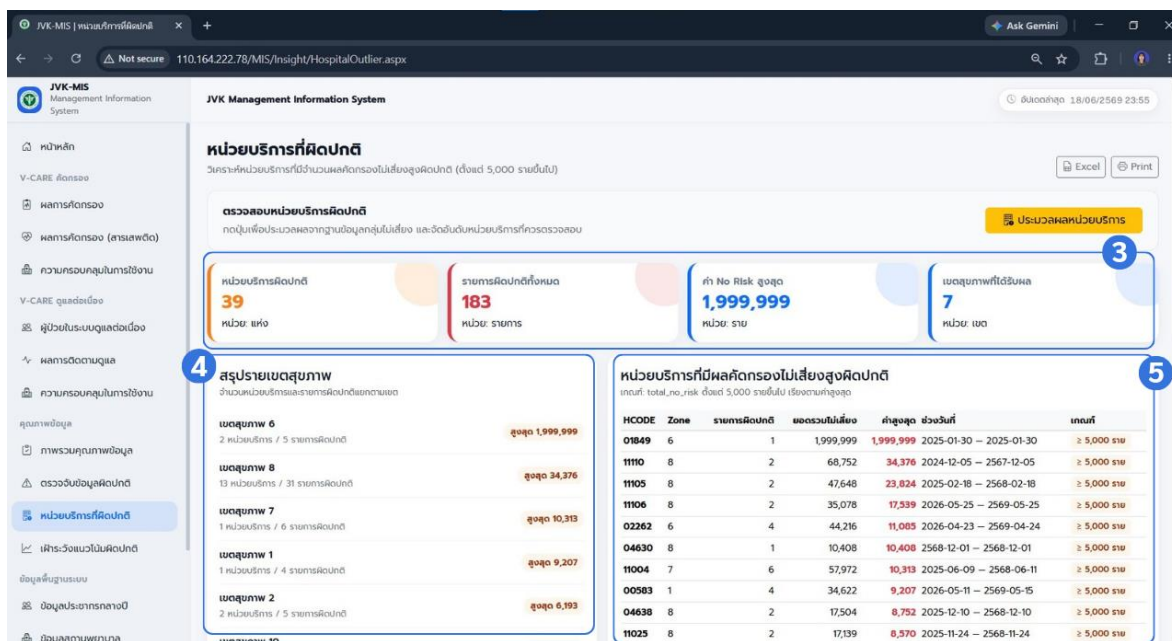
ภาพที่ 3. 23 หน้าหน่วยบริการที่ผิดปกติก่อนประมวลผล

คำอธิบายองค์ประกอบ

1. ชื่อรายงาน แสดงชื่อรายงานหน่วยบริการที่ผิดปกติ พร้อมคำอธิบายโดยย่อเกี่ยวกับเกณฑ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

2. ปุ่มประมวลผลหน่วยบริการ

ใช้สำหรับเริ่มต้นประมวลผลข้อมูลหน่วยบริการ โดยผู้ใช้งานต้องคลิกปุ่มนี้ก่อน ระบบจึงจะแสดงผลการตรวจสอบและรายละเอียดข้อมูลบนหน้าจอ



ภาพที่ 3. 24 หน่วยบริการที่ผิดปกติหลังประมวลผล

คำอธิบายองค์ประกอบ

3. การ์ดสรุปผลการตรวจสอบ

แสดงจำนวนหน่วยบริการที่ผิดปกติ จำนวนรายการผิดปกติทั้งหมด ค่า No Risk สูงสุด และจำนวนเขตสุขภาพที่ได้รับผล เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบภาพรวมของผลการประมวลผลได้อย่างรวดเร็ว

4. สรุปรายเขตสุขภาพ

แสดงข้อมูลสรุปของแต่ละเขตสุขภาพ ได้แก่ จำนวนหน่วยบริการ จำนวนรายการผิดปกติ และค่า No Risk สูงสุด เพื่อใช้เปรียบเทียบข้อมูลระหว่างพื้นที่

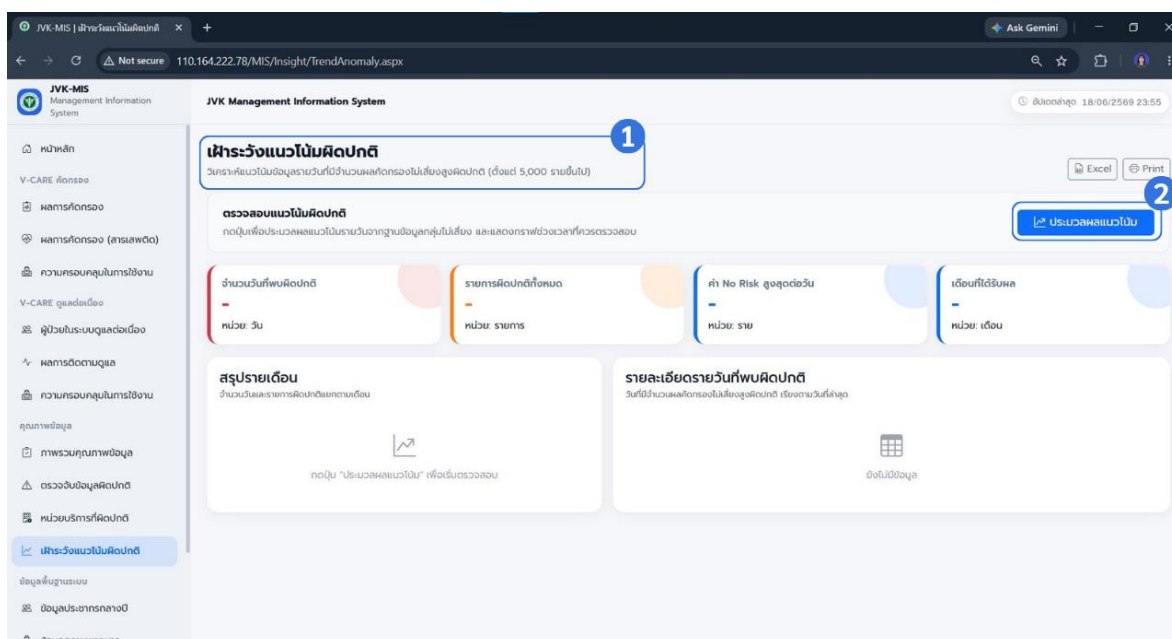
5. ตารางหน่วยบริการที่มีผลคัดกรองไม่เสี่ยงสูงผิดปกติ

แสดงรายละเอียดหน่วยบริการที่เข้าเกณฑ์ผิดปกติ ได้แก่ รหัสหน่วยบริการ เขตสุขภาพ จำนวนรายการผิดปกติ จำนวนผลคัดกรองไม่เสี่ยง ค่าสูงสุด ช่วงวันที่ และเกณฑ์ที่ใช้ตรวจสอบ

3.10 เฝ้าระวังแนวโน้มผิดปกติ

สำหรับเฝ้าระวังและวิเคราะห์แนวโน้มของข้อมูลผลคัดกรองที่มีความผิดปกติ โดยระบบสามารถประมวลผลข้อมูลเพื่อแสดงผลการวิเคราะห์แนวโน้ม พร้อมสรุปข้อมูลรายเดือนและรายละเอียดของวันที่พบความผิดปกติ เพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถติดตาม วิเคราะห์ และตรวจสอบความผิดปกติของข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ภาพที่ 3.25 ถึงภาพที่ 3.28 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าเฝ้าระวังแนวโน้มผิดปกติ ซึ่งประกอบด้วยปุ่มประมวลผลแนวโน้ม การ์ดสรุปผลการวิเคราะห์ กราฟแนวโน้ม สรุปรายเดือน และรายละเอียดรายวันที่พบความผิดปกติ



ภาพที่ 3. 25 หน้าเฝ้าระวังแนวโน้มผิดปกติก่อนประมวลผล

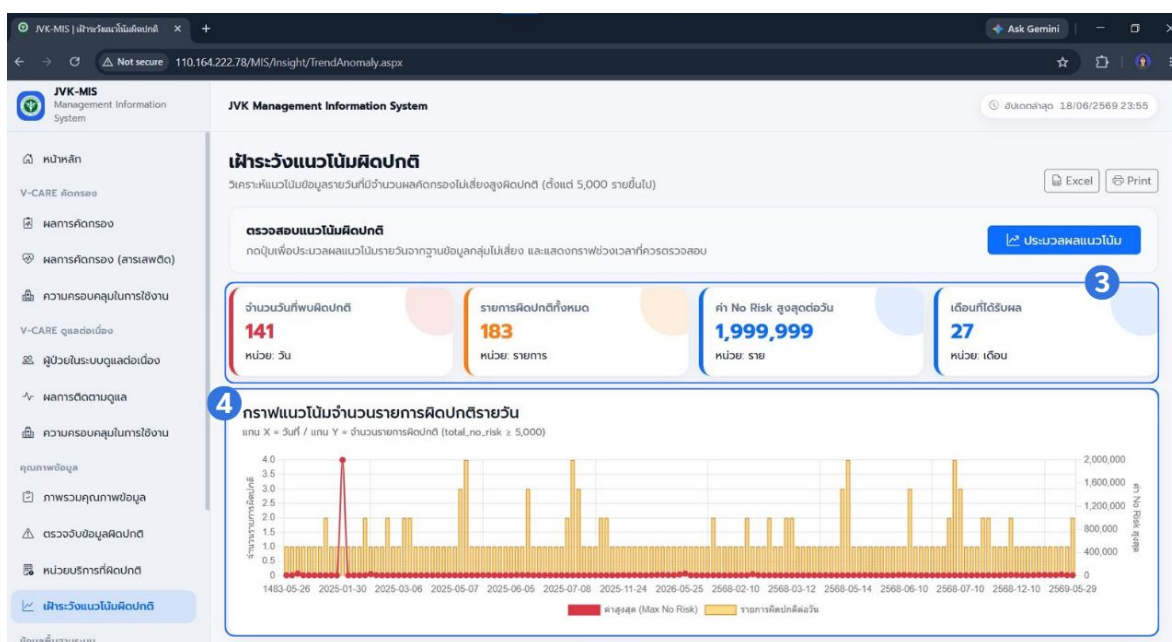
คำอธิบายองค์ประกอบ

1. ชื่อรายงาน

แสดงชื่อหน้ารายงาน เฝ้าระวังแนวโน้มผิดปกติ พร้อมคำอธิบายโดยย่อเกี่ยวกับการวิเคราะห์แนวโน้มของข้อมูลที่มีความผิดปกติ

2. ปุ่มประมวลผลแนวโน้ม

ใช้สำหรับประมวลผลข้อมูลก่อนแสดงผลการวิเคราะห์ โดยผู้ใช้งานต้องคลิกปุ่มนี้ก่อน ระบบ
จึงจะแสดงข้อมูลสรุป กราฟ และรายละเอียดการวิเคราะห์



ภาพที่ 3. 26 หน้าเฝ้าระวังแนวโน้มผิดปกติหลังประมวลผล

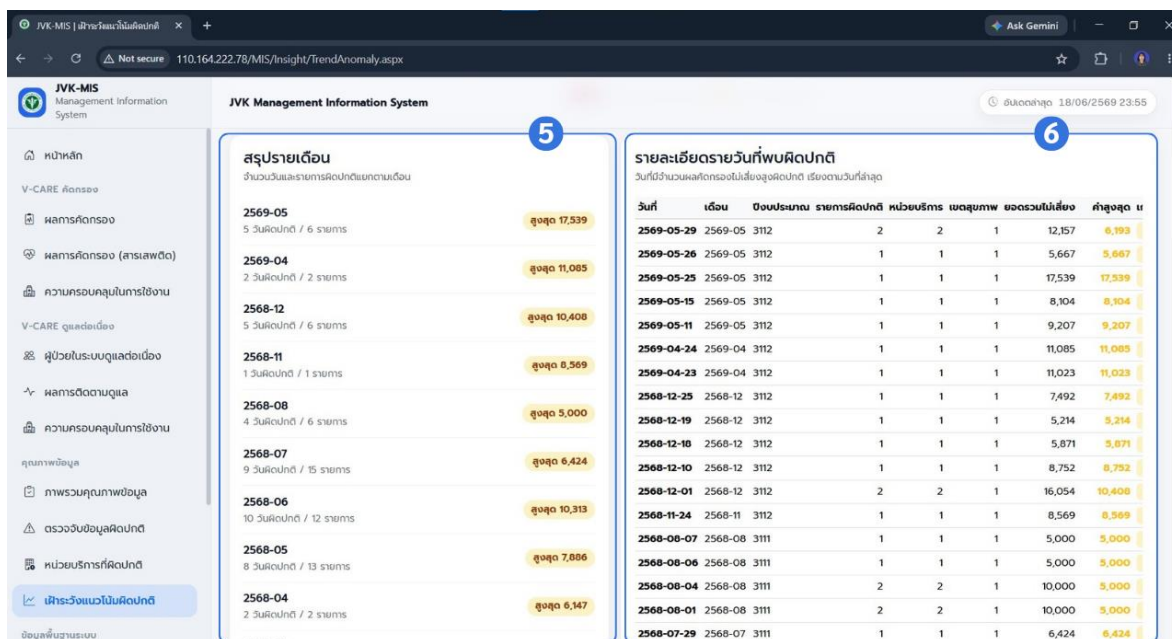
คำอธิบายองค์ประกอบ

3. การ์ดสรุปผลการวิเคราะห์

แสดงข้อมูลสรุป ได้แก่ จำนวนวันที่พบความผิดปกติ จำนวนรายการผิดปกติทั้งหมด ค่า No Risk สูงสุดต่อวัน และจำนวนเดือนที่ได้รับผลจากการวิเคราะห์

4. กราฟแนวโน้มจำนวนรายการผิดปกติรายวัน

แสดงแนวโน้มของจำนวนรายการผิดปกติในแต่ละวัน พร้อมค่า No Risk สูงสุด เพื่อใช้วิเคราะห์ช่วงเวลาที่เกิดความผิดปกติของข้อมูล



ภาพที่ 3. 27 สรุปรายเดือนและรายละเอียดรายวันที่พบความผิดปกติ

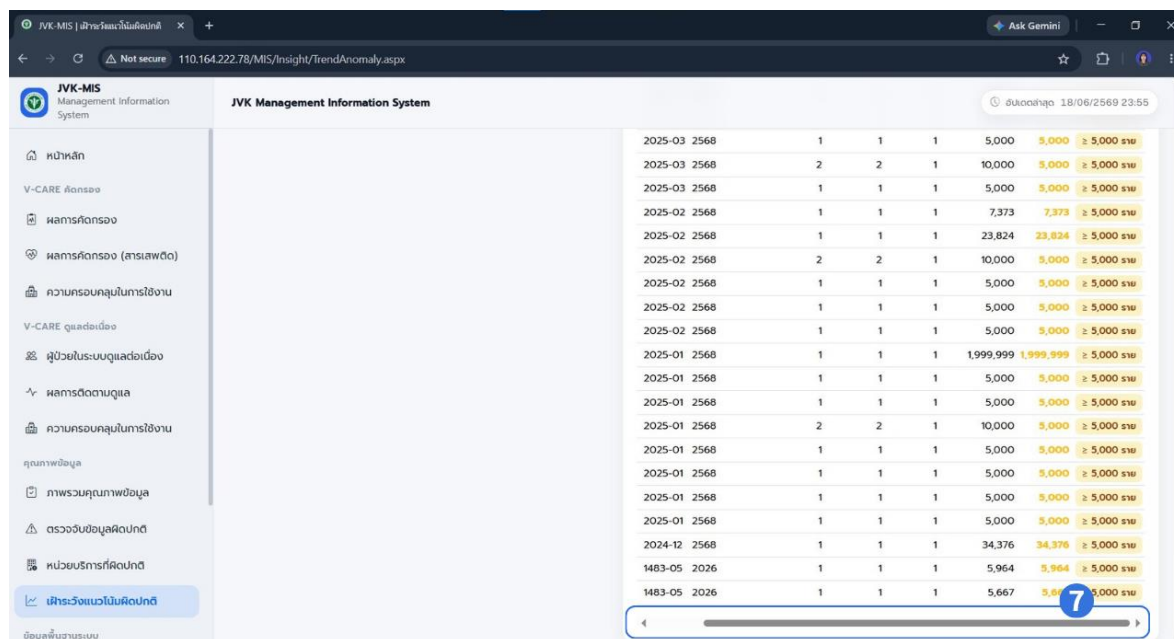
คำอธิบายองค์ประกอบ

5. สรุปรายเดือน

แสดงจำนวนวันที่พบความผิดปกติ จำนวนรายการผิดปกติ และค่า No Risk สูงสุดของแต่ละเดือน เพื่อให้เปรียบเทียบแนวโน้มความผิดปกติในแต่ละช่วงเวลา

6. รายละเอียดรายวันที่พบความผิดปกติ

แสดงรายละเอียดของวันที่พบความผิดปกติ ได้แก่ วันที่ เดือน ปีงบประมาณ จำนวนรายการผิดปกติ หน่วยบริการ เขตสุขภาพ ค่า No Risk สูงสุด และเกณฑ์ที่ใช้พิจารณา



The screenshot shows the JVK-MIS Management Information System interface. On the left is a sidebar with various menu items. The main area displays a table of data. A scroll bar is visible at the bottom of the table, and a blue circle with the number 7 highlights it.

Year	Month	Day	Value 1	Value 2	Value 3	Value 4	Value 5	Value 6	Value 7
2025-03	2568	1	1	1	5,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2025-03	2568	2	2	1	10,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2025-03	2568	1	1	1	5,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2025-02	2568	1	1	1	7,373	7,373	≥ 5,000 บาท		
2025-02	2568	1	1	1	23,824	23,824	≥ 5,000 บาท		
2025-02	2568	2	2	1	10,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2025-02	2568	1	1	1	5,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2025-02	2568	1	1	1	5,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2025-02	2568	1	1	1	5,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2025-01	2568	1	1	1	1,999,999	1,999,999	≥ 5,000 บาท		
2025-01	2568	1	1	1	5,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2025-01	2568	1	1	1	5,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2025-01	2568	2	2	1	10,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2025-01	2568	1	1	1	5,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2025-01	2568	1	1	1	5,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2025-01	2568	1	1	1	5,000	5,000	≥ 5,000 บาท		
2024-12	2568	1	1	1	34,376	34,376	≥ 5,000 บาท		
1483-05	2026	1	1	1	5,964	5,964	≥ 5,000 บาท		
1483-05	2026	1	1	1	5,667	5,667	≥ 5,000 บาท		

ภาพที่ 3. 28 การเลื่อนดูข้อมูลเพิ่มเติมในตารางรายละเอียด

คำอธิบายองค์ประกอบ

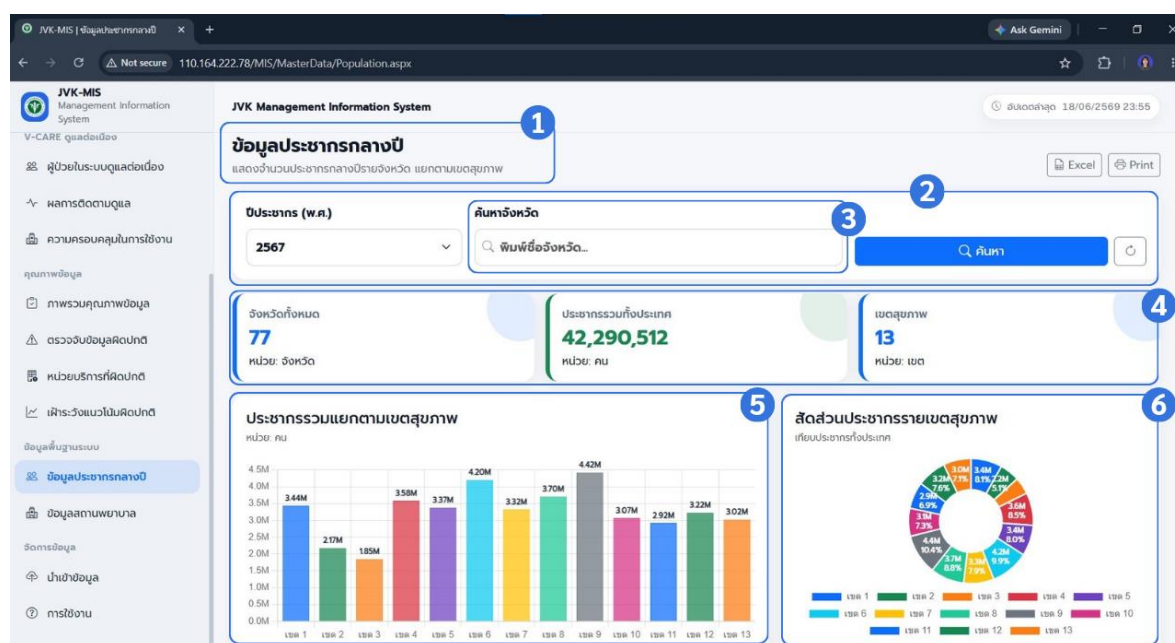
7. แถบเลื่อนแนวนอนของตาราง

ใช้สำหรับเลื่อนดูข้อมูลในคอลัมน์เพิ่มเติมของตาราง เมื่อข้อมูลมีจำนวนคอลัมน์มากกว่าพื้นที่ที่แสดงบนหน้าจอ เพื่อให้สามารถดูรายละเอียดของข้อมูลได้ครบถ้วน

3.11 ข้อมูลประชากรกลางปี

สำหรับแสดงและตรวจสอบข้อมูลประชากรกลางปีรายจังหวัด โดยสามารถค้นหาข้อมูลตามปี ประชากรและจังหวัด พร้อมแสดงข้อมูลสรุป กราฟ และรายละเอียดประชากร เพื่อสนับสนุนการตรวจสอบ และวิเคราะห์ข้อมูลประชากรภายในระบบ

ภาพที่ 3.29 ถึงภาพที่ 3.30 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าข้อมูลประชากรกลางปี ซึ่งประกอบด้วยส่วนค้นหา ข้อมูลสรุป กราฟ และตารางรายละเอียดประชากรรายจังหวัด



ภาพที่ 3. 29 หน้าข้อมูลประชากรกลางปี

คำอธิบายองค์ประกอบ

1. ชื่อรายงาน

แสดงชื่อหน้ารายงานข้อมูลประชากรกลางปี พร้อมคำอธิบายข้อมูลที่แสดงภายในหน้า

2. พื้นที่กำหนดเงื่อนไขการค้นหา

ใช้สำหรับกำหนดปีประชากรและค้นหาข้อมูลจังหวัด ก่อนคลิกปุ่มค้นหาเพื่อแสดงผลข้อมูลตามเงื่อนไขที่กำหนด

3. ช่องค้นหาจังหวัด

ใช้สำหรับพิมพ์ชื่อจังหวัดที่ต้องการค้นหา เพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานเลือกจังหวัดได้สะดวกยิ่งขึ้น

4. การ์ดสรุปข้อมูล

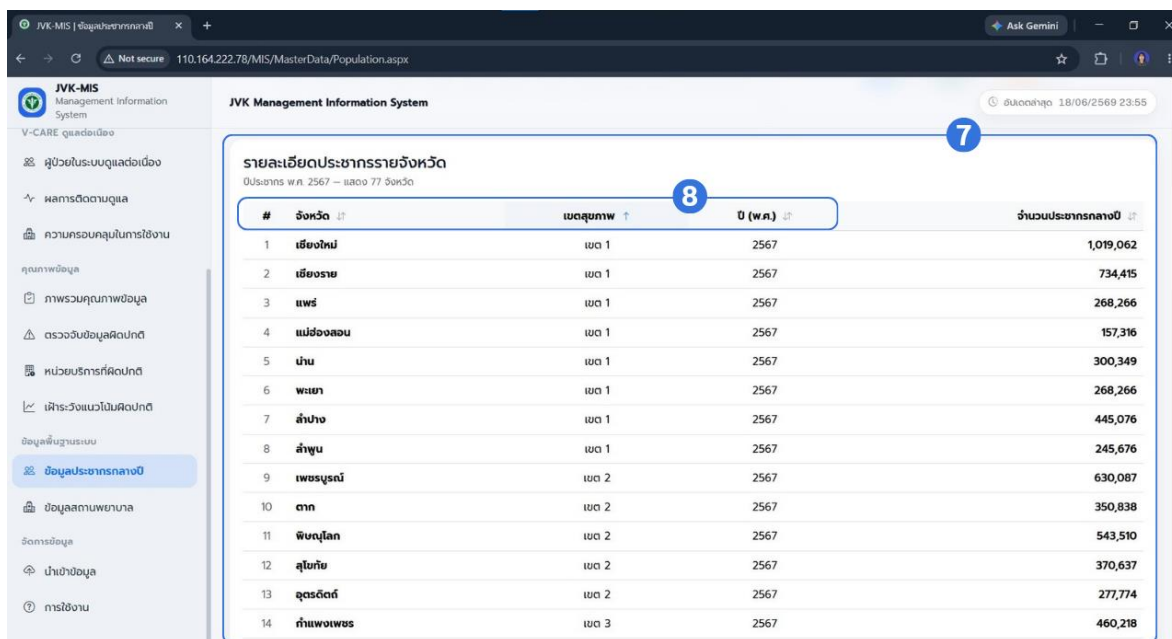
แสดงข้อมูลสรุป ได้แก่ จำนวนจังหวัดทั้งหมด จำนวนประชากรรวมทั้งประเทศ และจำนวน
เขตสุขภาพ

5. กราฟประชากรรวมแยกตามเขตสุขภาพ

แสดงจำนวนประชากรรวมของแต่ละเขตสุขภาพในรูปแบบกราฟแท่ง เพื่อใช้เปรียบเทียบ
ข้อมูลระหว่างเขตสุขภาพ

6. แผนภูมิสัดส่วนประชากรรายเขตสุขภาพ

แสดงสัดส่วนประชากรของแต่ละเขตสุขภาพเมื่อเทียบกับประชากรทั้งหมดในรูปแบบแผนภูมิวงกลม



JVK-MIS
Management Information System
V-CARE ดูแลต่อเนื่อง

ผู้ช่วยในระบบดูแลต่อเนื่อง
ผลการติดตามดูแล
ความครอบคลุมในการใช้งาน
คุณภาพข้อมูล
ภาพรวมคุณภาพข้อมูล
ตรวจรับข้อมูลผิดปกติ
หน่วยบริการที่ผิดปกติ
สำรวจเชิงแนวโน้มผิดปกติ
ข้อมูลพื้นฐานระบบ
ข้อมูลประชากรกลางปี
ข้อมูลสถานพยาบาล
จัดการข้อมูล
นำเข้าข้อมูล
การใช้งาน

JVK Management Information System
ข้อมูลล่าสุด: 18/06/2569 23:55

รายละเอียดประชากรรายจังหวัด
ปี: 2567 - แสดง 77 จังหวัด

#	จังหวัด	เขตสุขภาพ	ปี (พ.ศ.)	จำนวนประชากรกลางปี
1	เชียงใหม่	เขต 1	2567	1,019,062
2	เชียงราย	เขต 1	2567	734,415
3	แพร่	เขต 1	2567	268,266
4	แม่ฮ่องสอน	เขต 1	2567	157,316
5	น่าน	เขต 1	2567	300,349
6	พะเยา	เขต 1	2567	268,266
7	ลำปาง	เขต 1	2567	445,076
8	ลำพูน	เขต 1	2567	245,676
9	เพชรบูรณ์	เขต 2	2567	630,087
10	ตาก	เขต 2	2567	350,838
11	พิจิตร	เขต 2	2567	543,510
12	สุโขทัย	เขต 2	2567	370,637
13	อุตรดิตถ์	เขต 2	2567	277,774
14	กำแพงเพชร	เขต 3	2567	460,218

ภาพที่ 3. 30 ตารางรายละเอียดประชากรรายจังหวัด

คำอธิบายองค์ประกอบ

7. ตารางรายละเอียดประชากรรายจังหวัด

แสดงรายละเอียดข้อมูลประชากรของแต่ละจังหวัด ได้แก่ จังหวัด เขตสุขภาพ ปีประชากร และจำนวนประชากรกลางปี

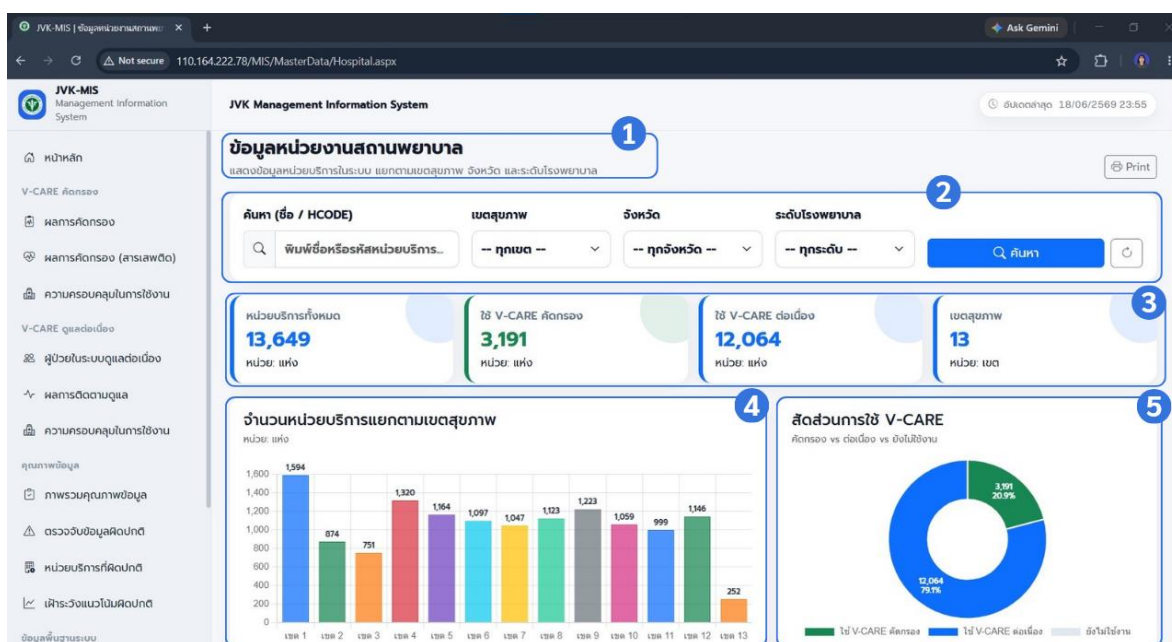
8. ปุ่มจัดเรียงข้อมูล

ใช้สำหรับจัดเรียงข้อมูลในแต่ละคอลัมน์ โดยคลิกลูกศรเพื่อเปลี่ยนลำดับการแสดงผล ลูกศรชี้ขึ้นแสดงการเรียงข้อมูลจากน้อยไปมาก และลูกศรชี้ลงแสดงการเรียงข้อมูลจากมากไปน้อย

3.12 ข้อมูลสถานพยาบาล

ใช้สำหรับแสดงและตรวจสอบข้อมูลหน่วยบริการในระบบ โดยสามารถค้นหาตามชื่อหรือรหัสหน่วยบริการ เขตสุขภาพ จังหวัด และระดับโรงพยาบาล พร้อมแสดงข้อมูลสรุปและรายละเอียดหน่วยบริการ

ภาพที่ 3.31 ถึงภาพที่ 3.33 แสดงองค์ประกอบและข้อมูลภายในหน้าข้อมูลหน่วยงานสถานพยาบาล ซึ่งประกอบด้วยส่วนค้นหา ข้อมูลสรุป กราฟ แผนภูมิสัดส่วน และตารางรายละเอียดหน่วยบริการ



ภาพที่ 3. 31 หน้าข้อมูลหน่วยงานสถานพยาบาล

คำอธิบายองค์ประกอบ

1. ชื่อรายงาน

แสดงชื่อหน้าข้อมูลหน่วยงานสถานพยาบาล พร้อมคำอธิบายข้อมูลที่แสดงภายในหน้า

2. พื้นที่กำหนดเงื่อนไขการค้นหา

ใช้สำหรับค้นหาหน่วยบริการตามชื่อหรือ HCODE และกรองข้อมูลตามเขตสุขภาพ จังหวัด และระดับโรงพยาบาล

3. การ์ดสรุปข้อมูล

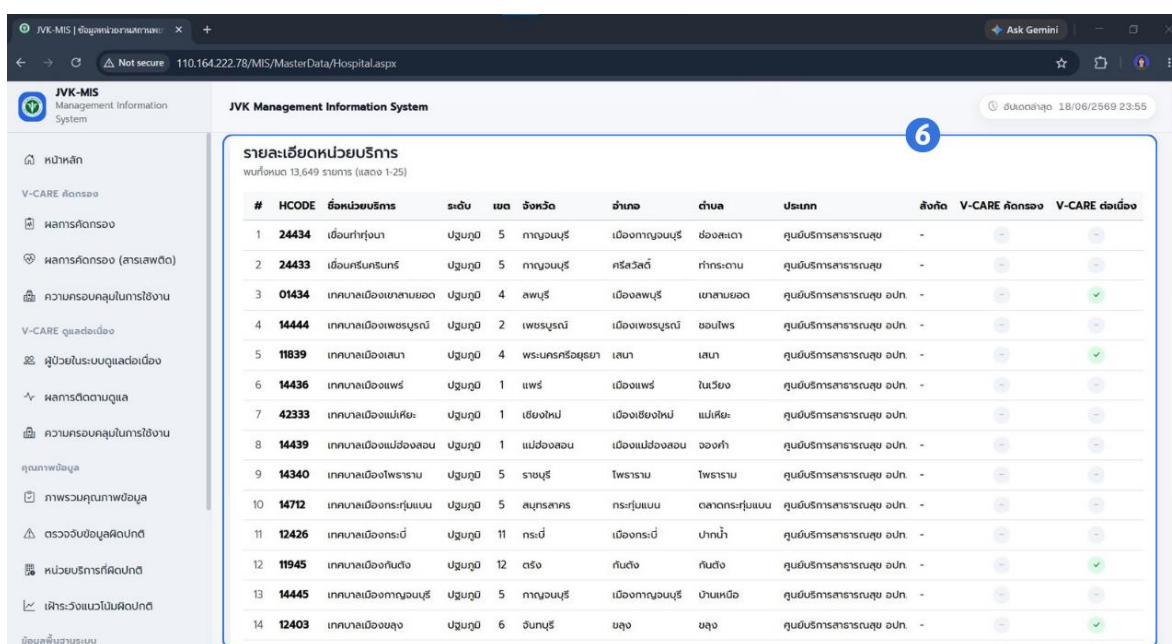
แสดงจำนวนหน่วยบริการทั้งหมด จำนวนหน่วยบริการที่ใช้ V-CARE คัดกรอง จำนวนหน่วยบริการที่ใช้ V-CARE ต่อเนื่อง และจำนวนเขตสุขภาพ

4. กราฟจำนวนหน่วยบริการแยกตามเขตสุขภาพ

แสดงจำนวนหน่วยบริการในแต่ละเขตสุขภาพในรูปแบบกราฟแท่ง เพื่อเปรียบเทียบจำนวนหน่วยบริการระหว่างเขตสุขภาพ

5. แผนภูมิสัดส่วนการใช้ V-CARE

แสดงสัดส่วนหน่วยบริการที่ใช้ V-CARE คัดกรอง ใช้ V-CARE ต่อเนื่อง และยังไม่ใช้งาน



#	HCODE	ชื่อหน่วยบริการ	ระดับ	เขต	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	ประเภท	สังกัด	V-CARE คัดกรอง	V-CARE ต่อเนื่อง
1	24434	เขื่อนท่าทุ่งนา	ปฐมภูมิ	5	กาญจนบุรี	เมืองกาญจนบุรี	สองแคว	ศูนย์บริการสาธารณสุข	-	-	-
2	24433	เขื่อนศรีนครินทร์	ปฐมภูมิ	5	กาญจนบุรี	ศรีสวัสดิ์	ท่ากระดาน	ศูนย์บริการสาธารณสุข	-	-	-
3	01434	เทศบาลเมืองเขลางค์	ปฐมภูมิ	4	สพบุรี	เมืองสพบุรี	เขลางค์	ศูนย์บริการสาธารณสุข อบก.	-	-	✓
4	14444	เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์	ปฐมภูมิ	2	เพชรบูรณ์	เมืองเพชรบูรณ์	หนองไผ่	ศูนย์บริการสาธารณสุข อบก.	-	-	-
5	11839	เทศบาลเมืองเสนา	ปฐมภูมิ	4	พระนครศรีอยุธยา	เสนา	เสนา	ศูนย์บริการสาธารณสุข อบก.	-	-	✓
6	14436	เทศบาลเมืองแพร่	ปฐมภูมิ	1	แพร่	เมืองแพร่	ในริยง	ศูนย์บริการสาธารณสุข อบก.	-	-	-
7	42333	เทศบาลเมืองแม่สุพรรณ	ปฐมภูมิ	1	เชียงใหม่	เมืองเชียงใหม่	แม่สุพรรณ	ศูนย์บริการสาธารณสุข อบก.	-	-	-
8	14439	เทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน	ปฐมภูมิ	1	แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	จองคำ	ศูนย์บริการสาธารณสุข อบก.	-	-	-
9	14340	เทศบาลเมืองโพธาราม	ปฐมภูมิ	5	ราชบุรี	โพธาราม	โพธาราม	ศูนย์บริการสาธารณสุข อบก.	-	-	-
10	14712	เทศบาลเมืองกระทุ่มแบน	ปฐมภูมิ	5	สมุทรสาคร	กระทุ่มแบน	ตลาดกระทุ่มแบน	ศูนย์บริการสาธารณสุข อบก.	-	-	-
11	12426	เทศบาลเมืองกระเจี	ปฐมภูมิ	11	กระบี่	เมืองกระบี่	ปากน้ำ	ศูนย์บริการสาธารณสุข อบก.	-	-	-
12	11945	เทศบาลเมืองกันตัง	ปฐมภูมิ	12	ตรัง	กันตัง	กันตัง	ศูนย์บริการสาธารณสุข อบก.	-	-	✓
13	14445	เทศบาลเมืองกาญจนบุรี	ปฐมภูมิ	5	กาญจนบุรี	เมืองกาญจนบุรี	บ้านเหนือ	ศูนย์บริการสาธารณสุข อบก.	-	-	-
14	12403	เทศบาลเมืองลุง	ปฐมภูมิ	6	ฉะเชิงเทรา	ขลุง	ขลุง	ศูนย์บริการสาธารณสุข อบก.	-	-	✓

ภาพที่ 3. 32 ตารางรายละเอียดหน่วยบริการ

คำอธิบายองค์ประกอบ

6. ตารางรายละเอียดหน่วยบริการ

แสดงข้อมูลหน่วยบริการ ได้แก่ HCODE ชื่อหน่วยบริการ ระดับ เขต จังหวัด อำเภอ ตำบล ประเภท สังกัด และสถานะการใช้งาน V-CARE

JVK-MIS Management Information System

18/06/2569 23:55

12	11945	เทศบาลเมืองทับผึ้ง	ปฐมภูมิ	12	ต้ง	กันตัง	กันตัง	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	-	✓
13	14445	เทศบาลเมืองกาญจนบุรี	ปฐมภูมิ	5	กาญจนบุรี	เมืองกาญจนบุรี	บ้านเหนือ	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	-	-
14	12403	เทศบาลเมืองยล	ปฐมภูมิ	6	ยล	ยล	ยล	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	-	✓
15	14346	เทศบาลเมืองจตุต	ปฐมภูมิ	4	ปทุมธานี	ลำลูกกา	จตุต	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	-	-
16	12405	เทศบาลเมืองจันทบุรี2	ปฐมภูมิ	6	จันทบุรี	เมืองจันทบุรี	ตลาด	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	✓	✓
17	14418	เทศบาลเมืองชัยนาท	ปฐมภูมิ	3	ชัยนาท	เมืองชัยนาท	บ้านเมือง	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	-	-
18	14425	เทศบาลเมืองชัยภูมิ	ปฐมภูมิ	9	ชัยภูมิ	เมืองชัยภูมิ	บ้านเมือง	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	-	-
19	12406	เทศบาลเมืองตราด	ปฐมภูมิ	6	ตราด	เมืองตราด	วังกระแจะ	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	-	✓
20	14440	เทศบาลเมืองตาก	ปฐมภูมิ	2	ตาก	เมืองตาก	ระแหง	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	-	-
21	14336	เทศบาลเมืองตากสิน	ปฐมภูมิ	3	นครสวรรค์	ตากสิน	ตากสิน	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	✓	✓
22	14343	เทศบาลเมืองท่าโขลง	ปฐมภูมิ	4	ปทุมธานี	คลองหลวง	คลองหนึ่ง	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	-	-
23	15081	เทศบาลเมืองท่าช้าง	ปฐมภูมิ	11	สุราษฎร์ธานี	พุนพิน	ท่าช้าง	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	-	-
24	14301	เทศบาลเมืองนครนายก	ปฐมภูมิ	4	นครนายก	เมืองนครนายก	นครนายก	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	-	-
25	14430	เทศบาลเมืองนครพนม	ปฐมภูมิ	8	นครพนม	เมืองนครพนม	กุสุมา	ศูนย์บริการสาธารณสุข อ.ป.ก.	-	-	-

หน้า 1 จาก 546 หน้า

ภาพที่ 3. 33 ปุ่มเปลี่ยนหน้าสำหรับเรียกดูข้อมูลหน่วยบริการในหน้าถัดไปหรือหน้าก่อนหน้า

คำอธิบายองค์ประกอบ

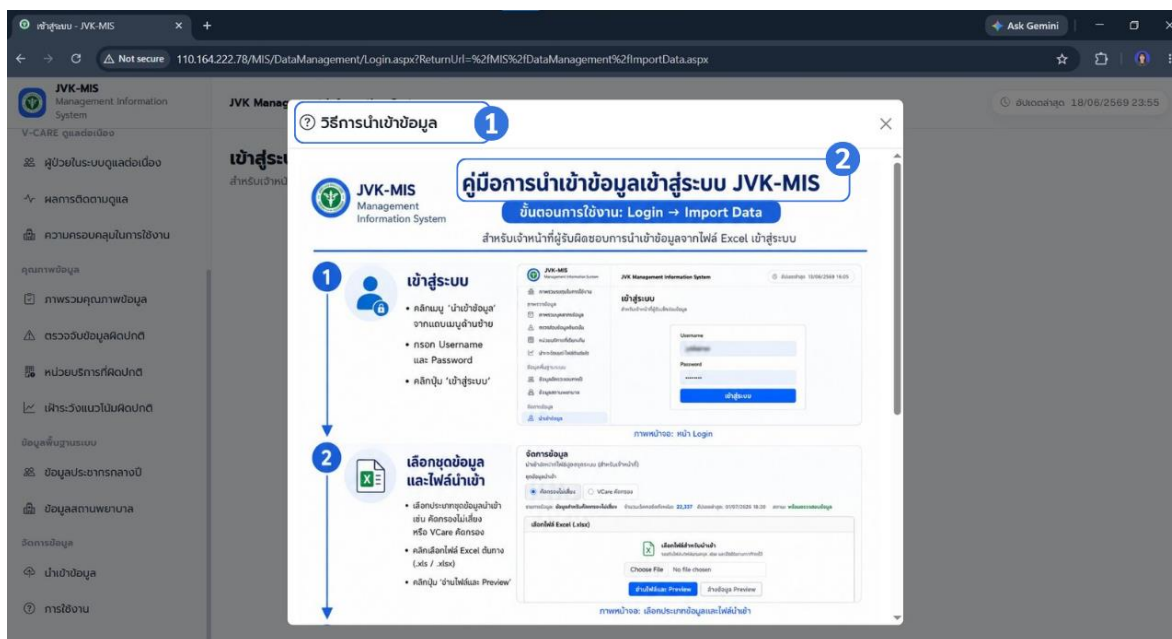
7. ปุ่มเปลี่ยนหน้าตาราง

ใช้สำหรับเปลี่ยนหน้าการแสดงผลข้อมูลในตาราง เนื่องจากข้อมูลหน่วยบริการมีหลายรายการ และไม่สามารถแสดงทั้งหมดในหน้าเดียว ผู้ใช้งานสามารถคลิกหมายเลขหน้าเพื่อไปยังหน้าที่ต้องการ หรือคลิกปุ่มลูกศรด้านซ้ายและด้านขวาเพื่อเลื่อนไปยังหน้าก่อนหน้าหรือหน้าถัดไป

3.14 การใช้งาน

ใช้สำหรับแสดงคู่มือการนำข้อมูลเข้าสู่ระบบ JVK-MIS เพื่อช่วยให้เจ้าหน้าที่สามารถศึกษาขั้นตอนและดำเนินการนำเข้าข้อมูลได้อย่างถูกต้อง

ภาพที่ 3.35 แสดงองค์ประกอบภายในเมนูการใช้งาน ซึ่งนำเสนอคู่มือและลำดับขั้นตอนการนำเข้าข้อมูลเข้าสู่ระบบ JVK-MIS



ภาพที่ 3. 35 คู่มือการนำเข้าข้อมูลเข้าสู่ระบบ JVK-MIS ภายในเมนูการใช้งาน

คำอธิบายองค์ประกอบ

1. หัวข้อวิธีการนำเข้าข้อมูล แสดงชื่อหัวข้อของคู่มือที่เกี่ยวข้องกับการนำเข้าข้อมูลเข้าสู่ระบบ
2. คู่มือการนำเข้าข้อมูลเข้าสู่ระบบ JVK-MIS

แสดงคำแนะนำและลำดับขั้นตอนการนำเข้าข้อมูลเข้าสู่เว็บไซต์ JVK-MIS ตั้งแต่การเข้าสู่ระบบ การเลือกชุดข้อมูลและไฟล์ที่ต้องการนำเข้า ตลอดจนขั้นตอนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้อง โดยผู้ใช้งานสามารถเลื่อนดูรายละเอียดภายในหน้าต่างได้