

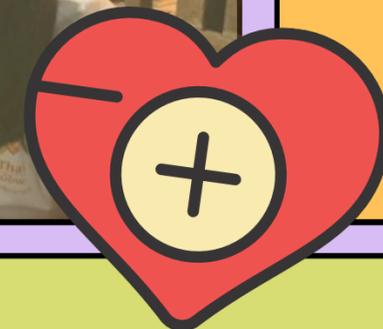
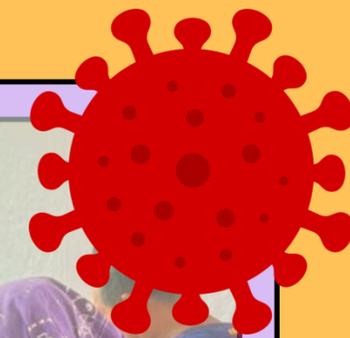
STI SelfScan

HIV / AIDS / Syphilis

การพัฒนาแอปพลิเคชันประเมินความเสี่ยง โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ด้วยตนเองเพื่อ สร้างการตระหนักรู้สุขภาพป้องกันและรักษา

ธิดารัตน์ นาคชุ่ม
หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาการบริหารและพัฒนาชุมชน
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา

อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร.ชลลดา แสงมณี ศิริสาธิตกิจ



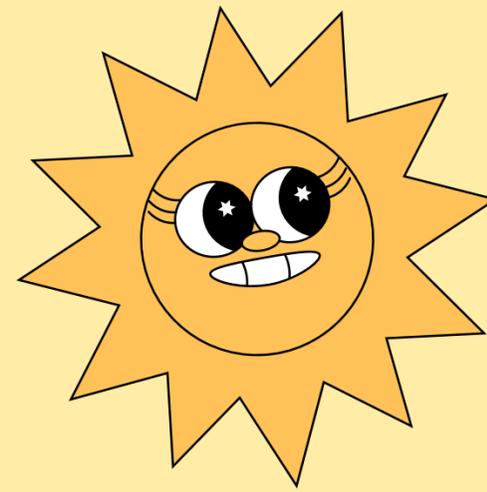
ที่มาและความสำคัญของปัญหา

โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ยังคงเป็นปัญหาสาธารณสุขที่สำคัญทั่วโลกและมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะในกลุ่มวัยรุ่นและวัยทำงาน

มูลนิธิรักษ์ไทย จังหวัดนครศรีธรรมราช มีบทบาทในการให้ความรู้ ลดการตีตราผู้ติดเชื้อ และส่งเสริมการเข้าถึงบริการตรวจคัดกรอง HIV/AIDS และการส่งต่อไปยังโรงพยาบาล

จากการลงพื้นที่ในแต่ละพื้นที่และการพูดคุยแลกเปลี่ยนกับเจ้าหน้าที่พบว่า กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่มีสมาร์ทโฟน ซึ่งเอื้อต่อการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลด้านสุขภาพ ดังนั้น การพัฒนาแอปพลิเคชันประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ จึงเป็นแนวทางที่เหมาะสมในการช่วยให้ประชาชนเข้าถึงความรู้ด้านสุขภาพ ประเมินความเสี่ยงเบื้องต้น และรับคำแนะนำในการตรวจคัดกรองได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเป็นส่วนตัว

วัตถุประสงค์



1

เมื่อส่งเสริมการเข้าถึงบริการตรวจคัดกรองโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์

2

เมื่อส่งเสริมการเข้ารับการรักษาอย่างเหมาะสมเมื่อมีความเสี่ยง

3

เมื่อพัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ด้วยตนเอง

ระเบียบวิธีวิจัย

📍
พื้นที่การศึกษา

มูลนิธิรักษ์ไทย นครศรีธรรมราช

📍
ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ

เจ้าหน้าที่มูลนิธิรักษ์ไทย จังหวัด
นครศรีธรรมราช จำนวน 5 คน

ผู้ประสานงานภาคสนาม
จำนวน 1 คน

เจ้าหน้าที่ภาคสนาม
จำนวน 3 คน

ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ภาคสนาม
จำนวน 1 คน

กลุ่มเป้าหมายที่มาตรวจคัดกรอง
HIV / AIDS





ข้อมูลปฐมภูมิ

ข้อมูลทุติยภูมิ



ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

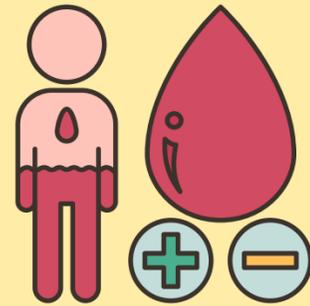


การสังเกต

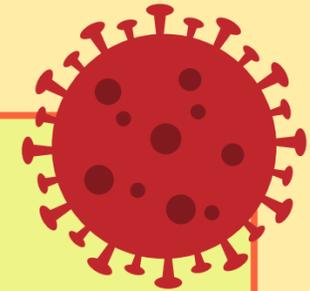
การสัมภาษณ์

การสนทนากลุ่ม

เอกสารงานที่เกี่ยวข้องกับองค์กร โครงสร้างองค์กร
ภารกิจ/บทบาทหน้าที่ การบริหารจัดการภายในองค์กร



ผลการศึกษา



1

ส่งเสริมการเข้าถึงบริการตรวจคัดกรองโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์

การใช้แอปพลิเคชันประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์สามารถส่งเสริมให้กลุ่มเป้าหมายเข้าถึงบริการตรวจคัดกรองได้มากขึ้น เนื่องจากช่วยให้ผู้ใช้รับรู้ระดับความเสี่ยงของตนเอง สามารถตัดสินใจเข้ารับการตรวจได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเป็นส่วนตัว ทั้งนี้ยังช่วยลดความอาย ความกลัว และอุปสรรคในการเข้ารับบริการ ส่งผลให้ผู้ที่มีความเสี่ยงเข้าสู่ระบบการตรวจคัดกรองได้อย่างเหมาะสมและทันท่วงที

2

ส่งเสริมการเข้ารับการรักษาอย่างเหมาะสมเมื่อมีความเสี่ยง



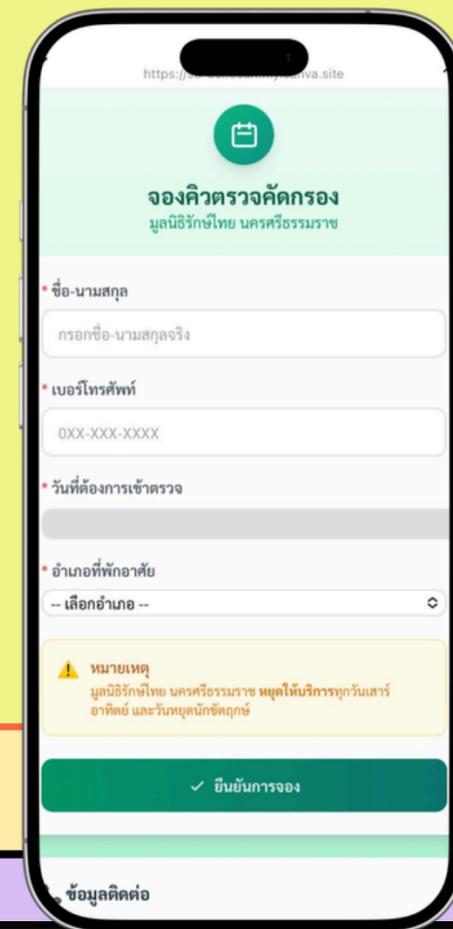
การใช้แอปพลิเคชันประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์สามารถช่วยให้กลุ่มเป้าหมายตระหนักถึงระดับความเสี่ยงของตนเองได้อย่างชัดเจนมากขึ้น ส่งผลให้มีแนวโน้มตัดสินใจเข้ารับการรักษาเพิ่มขึ้น ส่งเสริมให้ผู้มีความเสี่ยงเข้าสู่ระบบบริการสุขภาพได้อย่างทันท่วงที และนำไปสู่การรักษาและป้องกันการแพร่กระจายของโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพ



3

การพัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ด้วยตนเอง

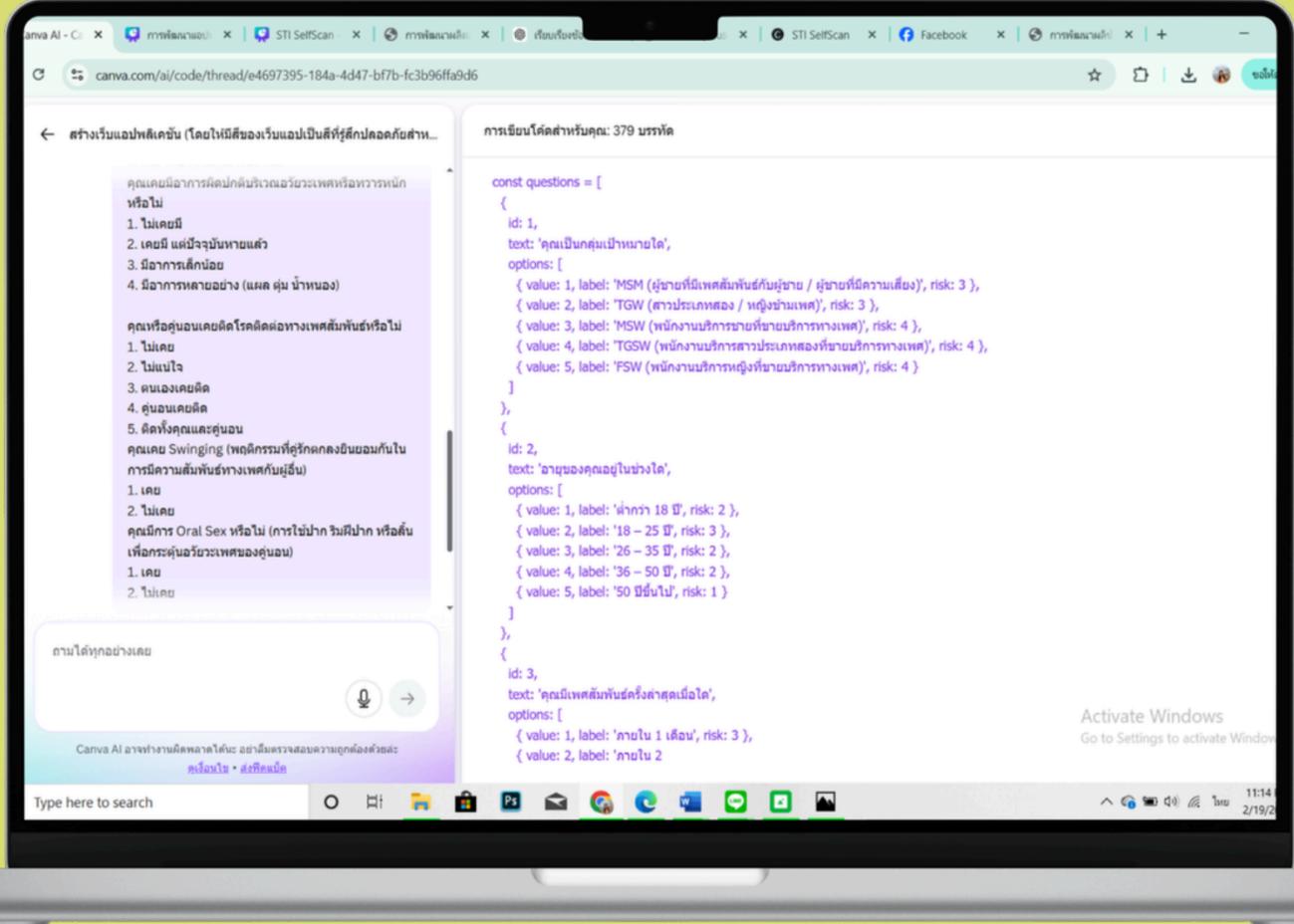
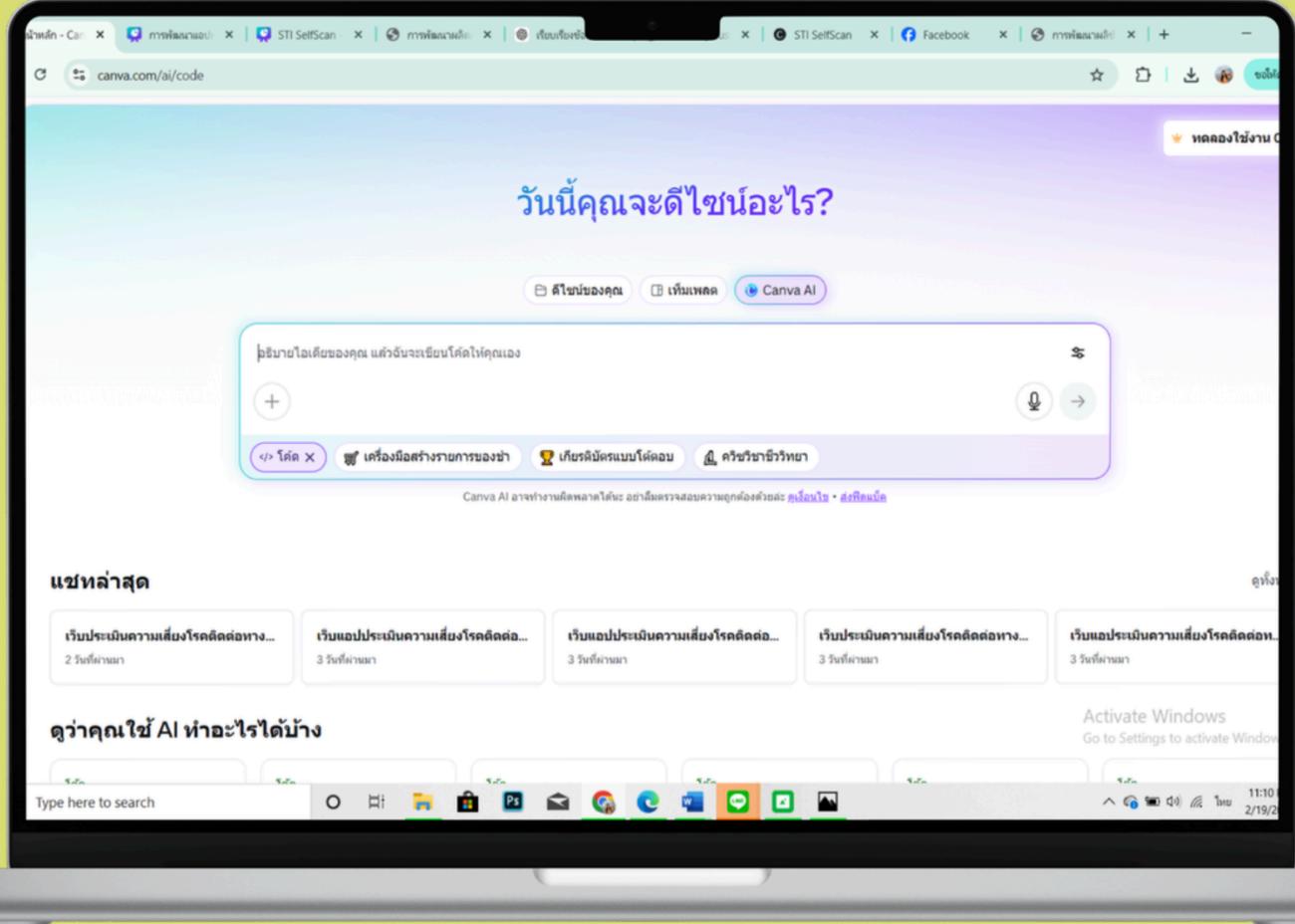
มูลนิธิรณรงค์ฯ ภาครัฐ ๑๙๙๙ ได้ต้นแบบนวัตกรรมแอปพลิเคชันประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ด้วยตนเองเมื่อสร้างการตระหนักรู้สู่การป้องกันและรักษา ที่มีความเหมาะสมต่อกลุ่มเป้าหมาย

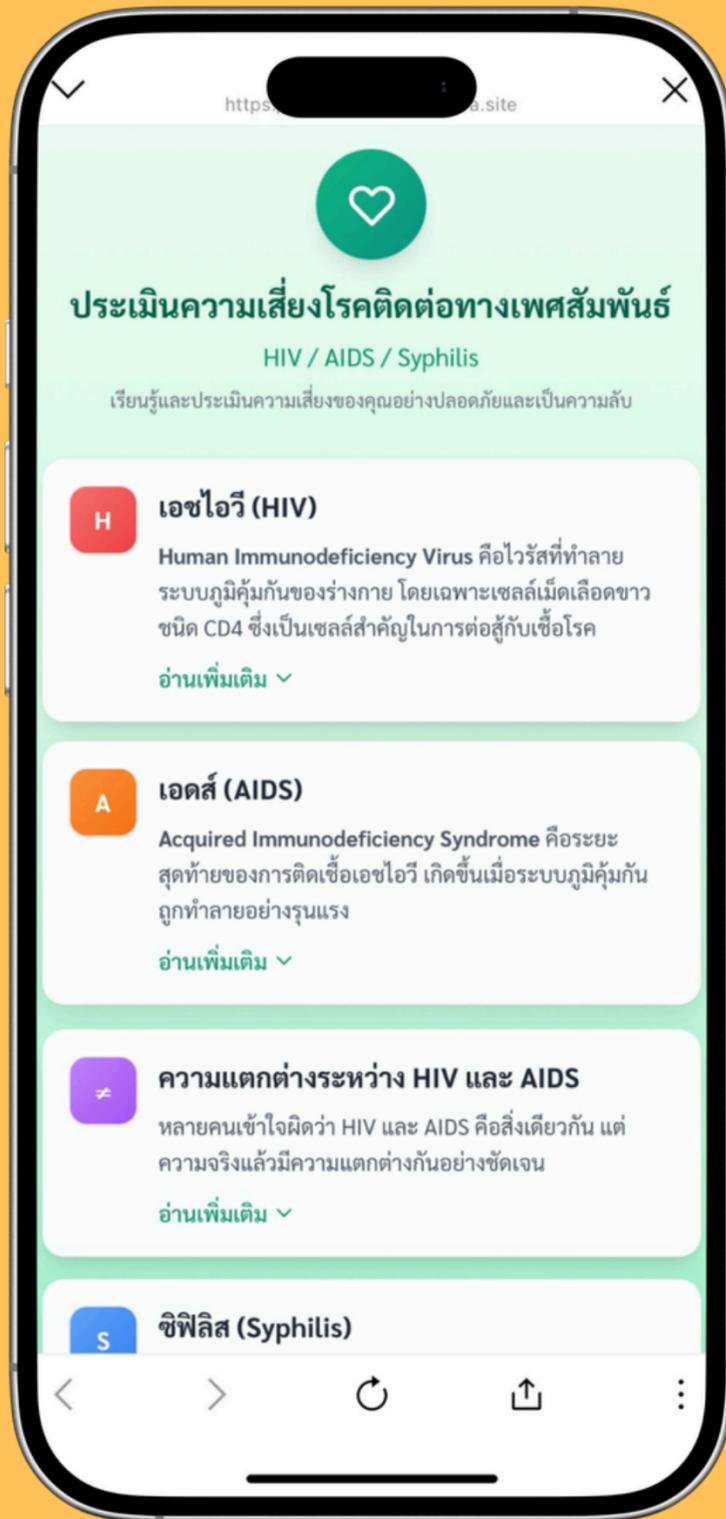


ขั้นตอนการทำงาน

เขียนคำสั่งผ่าน AI Code

ได้ Code ตามคำสั่ง





แอปพลิเคชันประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์

S ซิฟิลิส (Syphilis)
โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย *Treponema pallidum* สามารถรักษาให้หายขาดได้หากได้รับการรักษาตั้งแต่เนิ่นๆ
อ่านเพิ่มเติม ▾

เริ่มทำแบบประเมินความเสี่ยง

🔒 ข้อมูลของคุณจะถูกเก็บเป็นความลับ





ผลการประเมิน ความเสี่ยงปานกลาง

คะแนนความเสี่ยง: 16 คะแนน

🕒 คำแนะนำสำหรับคุณ

- ✓ คุณมีพฤติกรรมบางอย่างที่เพิ่มความเสี่ยง
- ✓ แนะนำให้ตรวจหาเชื้อ HIV และซิฟิลิสทุก 3-6 เดือน
- ✓ ควรใช้ถุงยางอนามัยทุกครั้งอย่างสม่ำเสมอ
- ✓ พิจารณาการใช้ PrEP (ยาป้องกันก่อนการสัมผัสเชื้อ)
- ✓ หลีกเลี่ยงการมีคู่นอนหลายคนหากเป็นไปได้

📍 สถานที่ตรวจคัดกรองในนครศรีธรรมราช

1 **มูลนิธิรักษ์ไทย นครศรีธรรมราช**
🌟 แนะนำ - บริการฟรี เป็นความลับ เป็นมิตร

2 **คลินิกในจังหวัดนครศรีธรรมราช**
คลินิกเอกชนทั่วไป มีค่าใช้จ่าย

3 **โรงพยาบาลเอกชนในจังหวัดนครศรีธรรมราช**
บริการครบวงจร มีค่าใช้จ่าย

4 **โรงพยาบาลรัฐในจังหวัดนครศรีธรรมราช**
ใช้สิทธิ์บัตรทอง/ประกันสังคมได้

📅 **จองคิวตรวจที่มูลนิธิรักษ์ไทย**

บริการฟรี ไม่เสียค่าใช้จ่าย

[ทำแบบประเมินอีกครั้ง](#)



จองคิวตรวจคัดกรอง

มูลนิธิรักษ์ไทย นครศรีธรรมราช

* ชื่อ-นามสกุล
กรอกชื่อ-นามสกุลจริง

* เบอร์โทรศัพท์
0XX-XXX-XXXX

* วันที่ต้องการเข้าตรวจ

* อำเภอที่พักอาศัย
-- เลือกอำเภอ --

⚠️ หมายเหตุ
มูลนิธิรักษ์ไทย นครศรีธรรมราช หยุดให้บริการทุกวันเสาร์
อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์

✓ ยืนยันการจอง



จองคิวสำเร็จ!

ข้อมูลของคุณถูกบันทึกเรียบร้อยแล้ว

ชื่อ-นามสกุล: วิจัย ยอดเยี่ยม
เบอร์โทรศัพท์: 0999999999
วันที่นัดหมาย: 26 กุมภาพันธ์ 2569
อำเภอ: เมืองนครศรีธรรมราช

เจ้าหน้าที่จะติดต่อกลับเพื่อยืนยันนัดหมาย
หากมีข้อสงสัย โทร 075-450-779

กลับหน้าแรก

📞 ข้อมูลติดต่อ



เว็บไซต์

www.raksthai.org



Facebook

มูลนิธิรักษ์ไทย นครศรีธรรมราช



โทรศัพท์

075-450-779

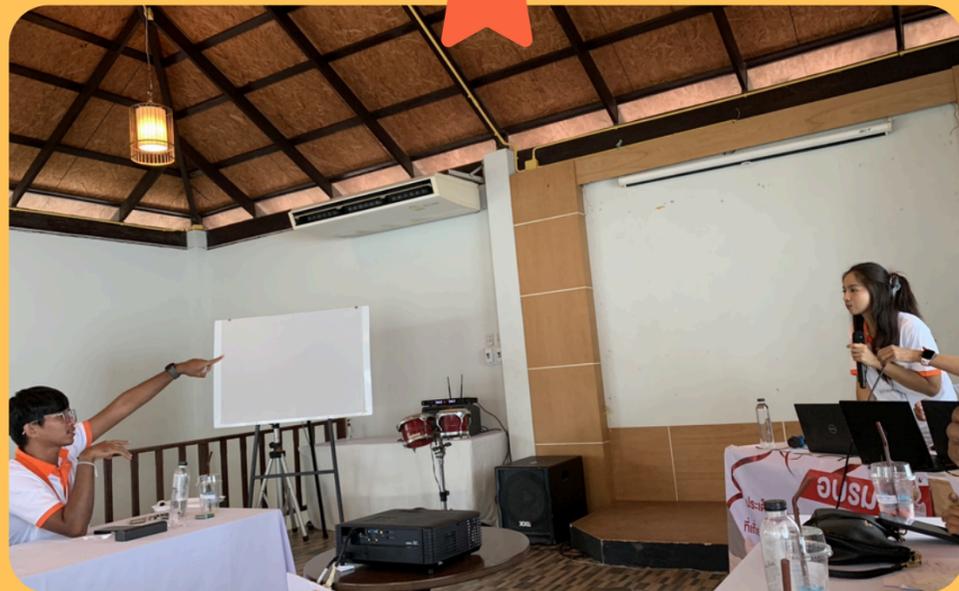


< กลับไปหน้าผลประเมิน

SCAN QR CODE



การถ่ายทอดองค์ความรู้



ได้นำเสนอผลงานแอปพลิเคชันประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ด้วยตนเองแก่ผู้ประกอบการ
เจ้าหน้าที่ภาคสนาม และอาสาสมัครของมูลนิธิรักษ์ไทย จังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อรับฟังคำแนะนำและข้อเสนอ
แนะจากผู้ปฏิบัติงานจริง โดยข้อมูลที่ได้รับถูกนำมาปรับปรุง พัฒนา และประยุกต์ใช้เพื่อให้แอปพลิเคชันมีความ
เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่และความต้องการของกลุ่มเป้าหมายมากยิ่งขึ้น

๑ ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะจากการทำวิจัย

1. ควรพัฒนาความแม่นยำของระบบประเมิน และผ่านการตรวจสอบจากผู้เชี่ยวชาญ เพื่อให้ผลการประเมินมีความน่าเชื่อถือมากขึ้น
2. ควรพัฒนาระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูล เมื่อสร้างความมั่นใจให้ผู้ใช้งานในการให้ข้อมูลที่ถูกต้องและครบถ้วน

ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

ศึกษาการเผยแพร่แอปพลิเคชันผ่านแพลตฟอร์มดาวน์โหลดแอป เช่น App Store และ Play Store เมื่อเริ่มการเข้าถึงและความน่าเชื่อถือของแอปพลิเคชัน