

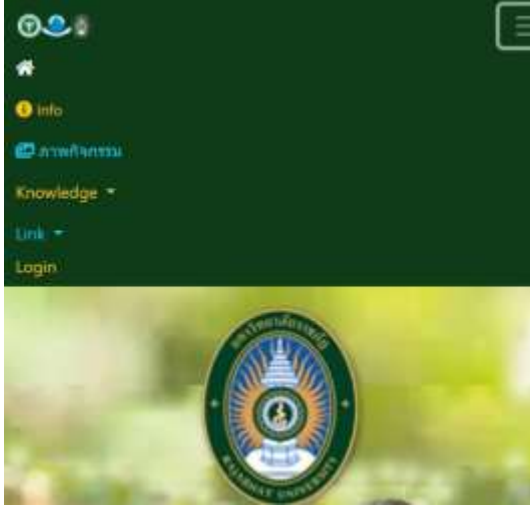


BSE Survey Manual

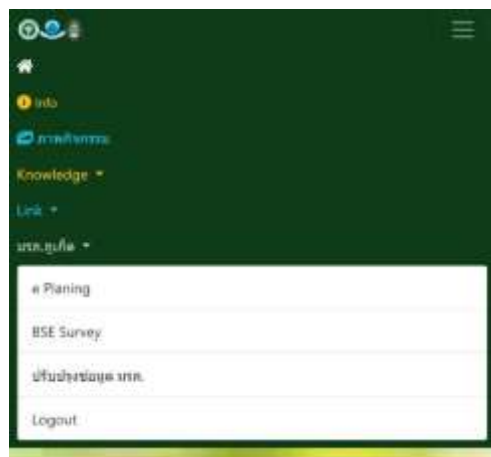


ขั้นตอนการทำ BSE Survey ของ มหาวิทยาลัยราชภัฏ

1. Click เครื่องหมาย 3 ขีดมุมขวาบน ถ้าใช้ smart Phone เพื่อให้ Menu (ถ้าใช้หน้าจอใหญ่ เช่น ipad หรือ Note book จะเห็น menu เลย) Click ที่ Login จากนั้นทำการใส่ username และ Password และกดปุ่ม login ถ้า username และ password ถูกต้อง ชื่อ มรภ.จะปรากฏแทน Login

เลือก menu Login	ใส่ username และ Password
	

2. เมื่อ Login เข้าสู่ระบบแล้วจะไปหน้าจอความยินยอม เมื่อ Click ที่ยินยอมหรือไม่ยินยอมแล้วจะกลับไปหน้าจอ Home ให้ Click ที่เครื่องหมายสามเหลี่ยมด้านมุมบนขวามือ Login จะเปลี่ยนเป็นชื่อมรภ.ที่ Login เข้าสู่ระบบ



3. เมื่อ Click ที่ BSE Survey จะไปยัง page ทำรายการ BSE Survey ดังภาพ

No.	สถานที่สำรวจ	เริ่ม	ถึงวันที่	Edit	ลบ	

4. ก่อนที่จะดำเนินกิจกรรมเพื่อสร้างความรู้ (Knowledge) ผ่าน e Learning และสอนทักษะการตรวจด้านมด้วยตนเอง (BSE) นั้นควรทำการสำรวจสถานการณ์ในตอนแรกก่อนดำเนินกิจกรรม เพื่อที่จะใช้เป็น Base line เปรียบเทียบว่าหลังดำเนินการกิจกรรมแล้วตัวเลขจะดีขึ้นกว่าก่อนหน้ามากน้อยเพียงไร
5. ก่อนจะมีการ Survey ให้ทำการสำรวจก่อนว่าจะทำการ Survey ที่ใด (ทั่วทั้งมหาวิทยาลัยหรือบางคณะหรือที่ชุมชนที่จะไปสอนเรื่อง BSE) วันที่เริ่มต้นและสิ้นสุดการ Survey เมื่อไร ปกติ ถ้า survey ในช่วงประมาณ 1 เดือน ถือเป็นการ Survey ในคราวเดียวกัน โดย App สามารถปรับเปลี่ยนวันที่เริ่มต้นและสิ้นสุด ขึ้นกับว่ามีข้อมูลจากการ Survey หรือไม่ เช่น ถ้าวันสิ้นสุด ก่อนวันเริ่มต้น ก็จะเปลี่ยนให้มาเป็นวันที่เท่ากับวันเริ่มต้น หรือถ้าไม่มีข้อมูลการ Survey ก็ จะเริ่ม Survey ในวันที่ทำการรายการเป็นต้น
6. ทำการเพิ่มรายการโดย Click ปุ่มสีเขียวมุมบนสุด เพิ่มข้อมูล จากนั้นกรอกข้อมูล สถานที่ และวันที่เริ่มและสิ้นสุด การ Survey เมื่อกด Submit แล้ว ก็จะมีการเพิ่มข้อมูลเข้ามาที่ตาราง โดยจะเห็นข้อมูลเฉพาะของ มรภ.ตัวเองเท่านั้น ไม่สามารถที่จะไปเห็นข้อมูลของ มรภ.อื่นๆ

7. ถ้าต้องการแก้ไข ให้ click ที่ปุ่มสีฟ้า Edit เพื่อทำการแก้ไข ถ้าต้องการลบทิ้งให้ click ที่ปุ่มสีแดง ลบ ลบ

BSE Survey มรภ.ภูเก็ต
เลข Survey 13 เม.ย. 66 - 25 สค. 66

No.	สถานที่สำรวจ	เริ่ม	ถึงวันที่	Edit	ลบ	
1	ทุกคณะในมหาวิทยาลัย	13 เม.ย. 66	17 สค. 66	Edit	ลบ	

Export BSE Survey Data

click เพื่อดูวิธีการทำรายการ BSE Survey

8. เมื่อทำการประชาสัมพันธ์เชิญชวนในพื้นที่ที่จะทำการ Survey โดยให้ Scan QR code แล้วทำการตอบแบบสำรวจ โดยแนะนำว่าในส่วนที่ให้เลือก มหาวิทยาลัย ให้เลือก มรภ.ที่ตนสังกัด



9. เมื่อครบกำหนดวันสิ้นสุดการ Survey ให้ทำการประมวลผลข้อมูล โดย click ที่ปุ่มสีดำ ที่เป็นรูปภาพแท่ง  จะแสดงรายการเพื่อให้ดูการประมวลผล

←
ทุกคนในมหาวิทยาลัย มรภ.ภูเก็ต (30 กค. 66 - 31 ธค. 73)
▶

1. Profile ของผู้ทำแบบสำรวจ

1.04. ผู้ทำแบบสอบถาม จำแนกตามระดับการศึกษา

1.05. ผู้ทำแบบสอบถาม จำแนกตามอาชีพ

1.06. ผู้ทำแบบสอบถาม จำแนกตามอายุ

1.07. ผู้ทำแบบสอบถาม จำแนกตาม การเคยทำแบบสอบถาม

1.08. ผู้ทำแบบสอบถาม BSE หรือไม่

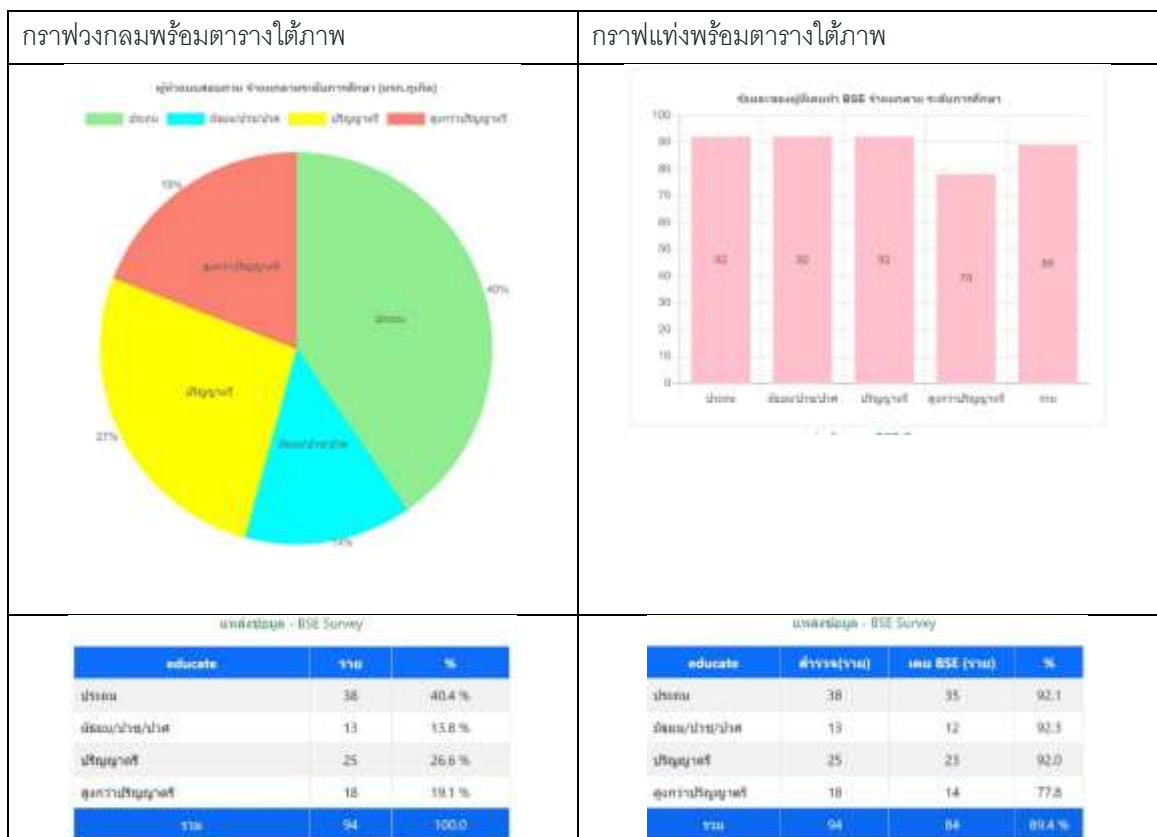
2. ร้อยละของผู้ที่เคยทำ BSE จำแนกตามตัวแปรต่างๆ

2.04. ร้อยละของผู้ที่เคยทำ BSE จำแนกตาม ระดับการศึกษา

2.05. ร้อยละของผู้ที่เคยทำ BSE จำแนกตาม อาชีพ

2.06. ร้อยละของผู้ที่เคยทำ BSE จำแนกตามอายุ

10. จากนั้น Click ไปตามหัวข้อต่างๆ โดย App จะแสดงผลทั้งในรูปภาพและในรูปของตาราง ดังภาพ



11. ข้อมูลที่ได้จากการประมวลผลการ Survey จะเข้าถึงหรือมองเห็นได้เฉพาะ มรภ. ของตนเองเท่านั้น ซึ่งต้อง Login แสดงตัวตนถึงจะเข้าถึงได้ ถ้าไม่ได้ทำการ Login จะเข้าถึงหรือมองเห็นในส่วนข้อมูลรวมของทุก มรภ. รวมกันเท่านั้น ซึ่ง จะทำการประมวลผลใน 2 ช่วงเวลา คือ ช่วงต้นปีการศึกษา (1 สค.-31 ธค.66) และช่วงหลังของปีการศึกษา (1 มค.-30 มิย.)
12. ถ้าต้องการทำการ Survey ครั้งต่อไป ก็ทำรายการเพิ่มเข้าไปใหม่ และดำเนินการตามขั้นตอนที่ 6-10 แต่ไม่อยากให้ ทำบ่อยครั้งมากเกินไป ถ้าเป็นไปได้ควรทำ 2 ครั้งโดยทำทุกคณะ โดยครั้งแรกก่อนจะ Lunch โครงการ โดยเฉพาะ ในช่วงที่มีการประชุมรวมนักศึกษาจำนวนมากๆ เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานก่อนดำเนินการ และครั้งที่ 2 เมื่อดำเนิน โครงการไปถึงระยะสุดท้ายแล้ว เพื่อทำการประเมินว่าแตกต่างจากครั้งแรกอย่างไร แต่ใครจะทำมากกว่า 2 ครั้งก็ได้ เพื่อสามารถทำการประเมินผลเป็นระยะๆ
13. ถ้าต้องการดึงข้อมูลของ BSE Survey เฉพาะของ มรภ.ตนเอง ให้ Click ที่ Export BSE Survey Data จะไปยัง Page ที่ดึงข้อมูลที่มีการบันทึกมาแสดง ให้ Click Export Table to Excel โปรแกรมจะทำการเปลี่ยนจาก Data ที่แสดงบน หน้าจอเป็น File Excel เพื่อนำ File ดังกล่าวมาแปลงเป็น file ที่นำไปใช้ในโปรแกรมทางสถิติ เช่น SPSS ได้ นอกจากนี้ จะนำไปใช้ในการประเมินผลการดำเนินงานแล้ว ยังสามารถนำไปเขียนงานวิจัยของนักศึกษาและของอาจารย์ได้ด้วย โดย data value ของแต่ละตัวแปรสามารถดูได้ในภาคผนวก

BSE Survey Data มรภ.ภูเก็ต																						
no	age	RU	area	edu	occ	first	train	bse	reason	lastBSE	q1	q2	q3	q4	q5	q6	q7	q8	q9	advice	result	response
1	65	80122	1	4	5	1	1	1	1													2023-04-13
2	30	80122	1	2	4	1	0	2		2	0	0	0	1	0	1	1	1	1	4	1	
3	20	80122	1	2	2	1	1	1	1													2023-04-13
4	30	80122	1	1	1	1	1	1	1													2023-04-13
5	30	80122	2	4	4	1	1	1	2													2023-04-13
6	40	80122	1	2	6	1	0	2		1	1	1	1	1	1	0	1	0	1		1	
7	45	80122	1	1	8	1	1	1	1		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		2023-04-13
8	60	80122	2	1	7	1	0	2		4	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	
9	45	80122	1	1	3	2	0	2		4	1	1	1	1	1	1	0	1	1	2	1	
10	60	80122	1	1	1	1	0	2		2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	
11	30	80122	2	3	2	1	1	1	1													2023-04-14
12	30	80122	1	1	1	1	1	1	1													2023-04-14
13	64	80122	1	4	6	1	0	2		4	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	
14	8	80122	1	3	7	1	1	1	1													2023-04-15
15	65	80122	1	4	6	1	0	2		4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

14. โดยเมื่อนำช่วงเริ่มต้นและสิ้นสุดของ rec_date ไปเทียบข้อมูลการ survey ที่ได้ทำไว้ก่อนหน้านี้ ก็จะสามารถระบุได้ว่าการทำการ survey ที่ไหน เป็น survey ก่อนหรือหลังการดำเนินการการ

ภาคผนวก Data Value ของตัวแปรใน BSE Survey

1. No ลำดับที่
2. Age อายุ
3. RU (Rajabhat University) คือ รหัส ของ มรภ. ที่ได้แจ้งในห้องประชุม
4. Area
1 = ในเขต เทศบาล/กทม, 2 = อยู่ในเขต อบต.
5. Education
1 = ประถม, 2 = มัธยม/ปวช/ปวศ, 3 =ปริญญาตรี, 4 = สูงกว่าปริญญาตรี
6. Occupation
1=แม่บ้าน, 2=เกษตรกร, 3=รับจ้าง, 4=ค้าขาย, 5=พนักงานบริษัท/อาชีพอิสระ,
6=ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ/ท้องถิ่น, 7=นักเรียน/นักศึกษา, 8=อื่นๆ
7. First เคยทำแบบสำรวจนี้ในช่วง 1 ปีที่ผ่านมาหรือไม่
1=ไม่เคย, 2=เคย
8. Train ได้รับการสอนสอนทักษะ BSE
0=ไม่เคย, 1=เคย
9. BSE เคย BSE หรือไม่
0=ไม่เคย, 1=เคย
10. Reason เหตุผลที่ไม่ BSE
1=ไม่มีใครแนะนำให้ตรวจ, 2=ไม่คิดว่าตนเองเสี่ยงต่อมะเร็งเต้านม,
3=ไม่ทราบวิธีการตรวจจึงไม่ได้ตรวจ 4=คิดว่าเป็นหน้าที่ของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข
11. lastBSE ตรวจเต้านมครั้งสุดท้ายเมื่อไร
1=เดือนที่แล้ว, 2= 2 เดือนที่แล้ว, 3=6 เดือนที่แล้ว, 4=มากกว่า 6 เดือน
12. q1=การตรวจเต้านมในครั้งนี้คุณตรวจช่วงใด
0=ตอบผิด, 1=ตอบถูก
13. q2 =การตรวจครั้งนี้ใช้ทั้งการดูและคลำหรือไม่
0=ตอบผิด, 1=ตอบถูก
14. q3 ทำของการตรวจเต้านมด้วยตนเอง
0=ตอบผิด, 1=ตอบถูก
15. q4=ใช้กึ่งนี้ในการ BSE
0=ตอบผิด, 1=ตอบถูก

16. q5 = วิธีการตรวจเพื่อให้ทั่วทั้งเต้านม
0=ตอบผิด , 1=ตอบถูก
17. q6=การคลำเฉพาะเต้านมและเลยไปถึงรักแร้ทั้ง 2 ข้าง
0=ตอบผิด , 1=ตอบถูก
18. q7=การคลื่อนนิ้วที่ตรวจให้ทั่วทั้งเต้านม
0=ตอบผิด , 1=ตอบถูก
19. q8=กดหน้าอกอย่างไร
0=ตอบผิด , 1=ตอบถูก
20. q9=บีบหัวนมหรือไม่
0=ตอบผิด , 1=ตอบถูก
21. advice = เรียนรู้การ BSE จากใครมากที่สุด
1=เจ้าหน้าที่สาธารณสุข, 2 = อสม , 3 = นักศึกษา , 4 = เพื่อนหรือคนรู้จัก ,
5 = คนในครอบครัว , 6=social Media/Youtube/Tik Tok
22. result = ผลการ BSE
1=ปกติ , 2=ผิดปกติหรือสงสัยผิดปกติ
23. response = การตอบสนองเมื่อตรวจพบผิดปกติ/สงสัยผิดปกติ
1=หาข้อมูลอยู่ว่าจะทำอะไร,
2=รอดูสักพักว่าสิ่งที่ผิดปกติจะหายไปเองหรือไม่ ,
3=ไปพบแพทย์หรือเจ้าหน้าที่สาธารณสุข
24. rec_date = วันที่ทำแบบสำรวจ
25. agegroup เป็น Derived data จาก Age โดย
0=น้อยกว่า 10 ปี, 1 = 10-19 ปี , 2 = 20-29 ปี , 3 = 30-39 ปี , 4 = 40-49 ปี , 5 = 50-59 ปี , 6 = 60-69 ปี ,
7=70-79 ปี , 8=80-89 ปี , 9=90-99 ปี , 10 = มากกว่าหรือเท่ากับ 100 ปี
26. quality = derived data จาก ผลรวม q1 ถึง q9 โดย
0=ไม่ถูกต้อง(คะแนนรวม<6) , 1=ถูกต้อง (คะแนนรวม>=6)
27. regular = derived data จาก last BSE
0=ไม่สม่ำเสมอ(ตรวจ 6 เดือนที่แล้วหรือมากกว่า) ,
1=สม่ำเสมอ (ตรวจเมื่อเดือนที่แล้วหรือ 2 เดือนที่แล้ว)