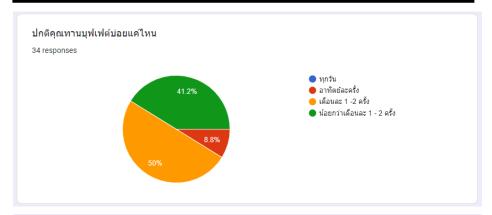
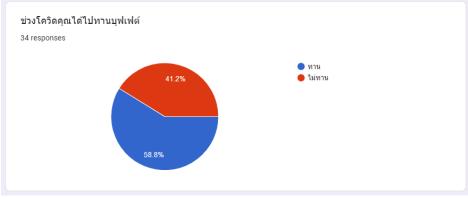


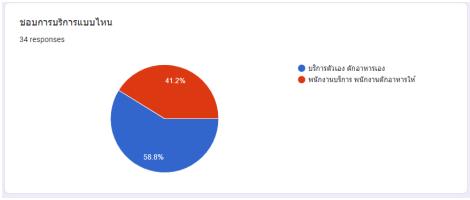
แบบสอบถาม

ปกติคุณทานบุฟเฟต์บ่อยแค่ไหน *		
() ทุกวัน		
อาทิตย์ละครั้ง		
เดือนละ 1 -2 ครั้ง		
น้อยกว่าเดือนละ 1 - 2 ครั้ง		
ช่วงโควิดคุณได้ไปทานบุฟเฟต์ *	:::	
) ทาน		
─ ไม่ทาน		
ชอบการบริการแบบไหน * บริการตัวเอง ตักอาหารเอง	:::	
	:::	

ผลสำรวจเบื้องต้น





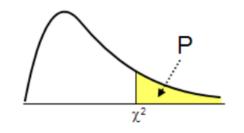


ผลการทบสอบ A/B Testing ด้วย Chi-square test of independence

Hypothesis:

HO: คนที่เลือกทานหรือไม่ทานบุฟเฟต์ช่วงโควิด และ ประเภทของการบริการ<mark>เป็นอิสระต่อกัน</mark>

H1: คนที่เลือกทานหรือไม่ทานบุฟเฟต์ช่วงโควิด และ ประเภทของการบริการ<mark>ไม่เป็นอิสระต่อกัน</mark>



Obeserve	ช่วงโควิดคุณได้ไป1บุฟเฟต์		
ปกติคุณทานบุฟเฟต์บ่อยแค่ไหน	บริการตัวเอง ตักอาหารเอง	พนักงานบริการ พนักงานตักอาหารให้	Total
ทาน	12	8	20
ไม่ทาน	8	6	14
Grand Total	20	14	34

Expected	บริการตัวเอง ตักอาหารเอง	พนักงานบริการ พนักงานตักอาหารให้	
ปกติคุณทานบุฟเฟต์บ่อยแค่ไหน	0	1	
ทาน	11.76	8.24	
ไม่ทาน	8.24	5.76	
Grand Total	20	14	

Chi-square (0.95, 1) = 3.84

้เนื่องจากค่า Chi square ที่ได้ออกมามีค่าน้อยกว่า 3.84 ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า คนที่เลือกทานหรือไม่ทานบุฟเฟต์ช่วงโควิด มีค่าไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับความเชื่อมั่น 95%