

## Design process – DV Test 2

### 1. Purpose?

มี 2 จุดประสงค์ ได้แก่

1. เพื่อรณรงค์แก้ไขปัญหาดูที่สำคัญสำหรับ นศ เช่น การติดเกม ยาเสพติด การพนัน ชู้สาว และอื่นๆที่คุณเห็นว่าเป็นปัญหาที่สำคัญของ นศ

2. สำหรับการรณรงค์การปฏิบัติตามกฎหมาย เช่นการ สวมหมวกนิรภัยเมื่อขับรถจักรยานยนต์ การฝ่าไฟแดง การสูบบุหรี่ในมหาวิทยาลัย และอื่นๆ

### 2. Content? What do you want to show?

เลือกจุดประสงค์ที่ 2 ออกแบบเนื้อหาที่มีรายละเอียดดังนี้

**Chart 1.** มีส่วนที่แสดงให้เห็นถึงอัตราการเสียชีวิตของผู้ไม่สวมหมวกนิรภัยเมื่อเกิดอุบัติเหตุในช่วงสงกรานต์ของแต่ละปี ทำให้เกิดความกลัวการตายและทำให้มีการสวมหมวกกันน็อกมากขึ้น

**Chart 2.** มีการสำรวจอัตราการถูกประหารชีวิตของผู้กระทำความผิดโทษในระดับต่างๆจำนวน 8 ความผิด ทำให้เกิดความเกรงกลัวต่อความผิดจึงไม่ฝ่าฝืนกฎหมาย

**Chart 3.** มีการสำรวจจำนวนของนักศึกษาที่สูบบุหรี่ในมหาวิทยาลัยในบริเวณจุดเสี่ยงต่างๆ สำหรับ 1 วัน โดยจุดเสี่ยงต่างๆเป็นจุดที่มีป้ายเตือนถึงบทลงโทษเมื่อนักศึกษาฝ่าฝืนกฎ ทำให้นักศึกษาเกิดความละอายใจ แม้ว่าป้ายต่างๆจะถูกใช้เพื่อเตือนนักศึกษาถึงความผิด ซึ่งในทางปฏิบัติอาจมีการอะลุ่มอล่วย ซึ่งจุดประสงค์หลักๆของการเตือนคือให้นักศึกษาเห็นถึงความไม่เหมาะสมของการสูบบุหรี่ในสถานศึกษา การเตือนด้วยความหวังใจต่อสุขภาพของนักศึกษา แต่นักศึกษาก็ยังมีการฝ่าฝืนแสดงถึงความไม่ละอายใจ เป็นต้น

### 3. Structure? What is the structure?

**Chart 1** มีข้อมูลดังนี้

Thailand Songkran Motorcycle Accident (Year)	Death rate when wear the Helmet. (percent)	Death rate when don't wear the Helmet (percent)
2015	70	30

2014	68	32
2013	81	19
2012	77	23
2011	88	12
2010	55	45
2009	64	36
2008	90	10
2007	87	13

Chart 2 มีข้อมูลดังนี้

ความผิด	อัตราการถูกประหารชีวิต (Percent)
ฆ่าคนโดยเจตนา	80
ค้ายาเสพติดข้ามชาติ	90
ขโมยของ	30
ฆ่าข่มขืนสตรีและเด็ก	90
ขบถคนชนตาย	20
หนีทหาร	15
สูบบุหรี่บนรถเมล์	20

Chart 3 มีข้อมูลดังนี้

บริเวณที่สำรวจ	จำนวน
ข้างตึก 88	47
ข้างตึกเอนกประสงค์	252
ข้างหลังหอสมุด	67
ระเบียงตึก 88 ชั้น 4	34
ริมคลองวิเศษ	24
ข้างตึกวิทยา	65
ตึก วทอ	198

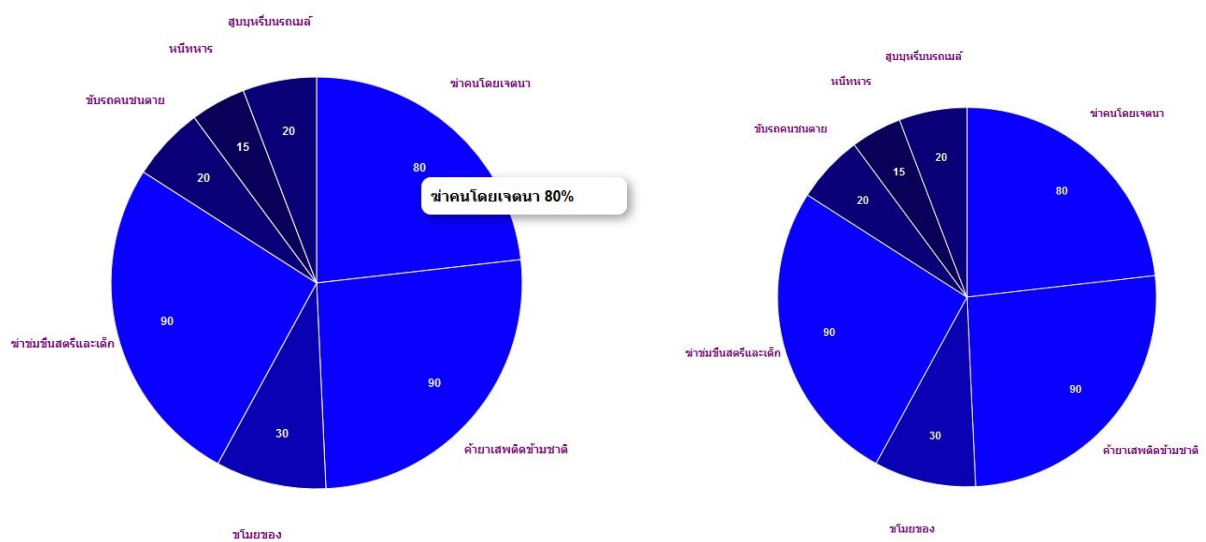
#### 4. Format? How is the formatting?

Chart-1 Thailand Songkran Motorcycle Accident (Year)



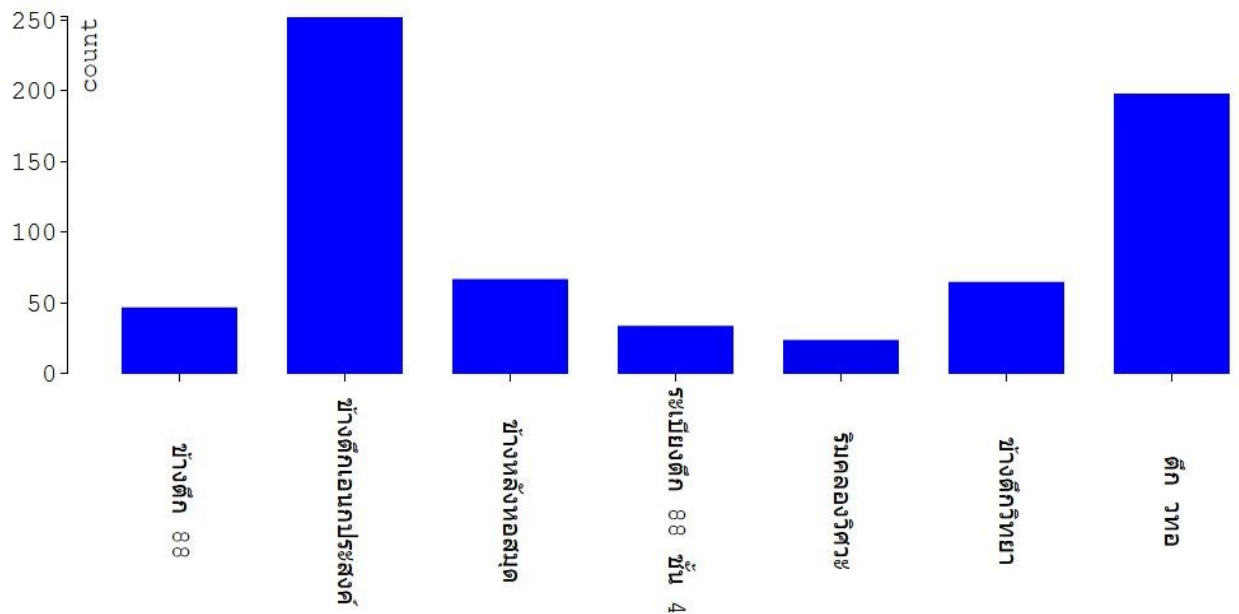
เส้นแดงแสดงให้เห็นถึงอัตราการตายเมื่อไม่สวมหมวกกันน็อก จะเห็นได้ว่าตายแน่นอน

Chart-2 อัตราการโดนประหารชีวิตเมื่อทำความผิดต่างๆ



อัตราการโดนประหารชีวิตเมื่อทำความผิดต่างๆ อันไหนกว้างมากก็มีโอกาสโดนประหารมีมาก ความผิดรุนแรง

Chart-3 การสำรวจจำนวนของนักศึกษาที่สูบบุหรี่ในมหาวิทยาลัยในบริเวณจุดเสี่ยงต่างๆ



อันไหนสูงมากแสดงว่ามีนักศึกษาไปสูบบุหรี่บริเวณนั้นมากจะเห็นได้ว่าบริเวณข้างตึกเอกประสงค์นั้นเยอะสุดฯ (ท่านอธิการผ่านบ่อยแต่ก็ยังชอบจะไปสูบก้น)

The hash code

1. b860602ad31e2559ab50ad4dc47ad7983862d9c5 - added .gitattributes& .gitignore files
2. ffe0baeba90b75f6b943ef6ee2d839eb5a70ea23 - add-the-csv-data-for-chart-1
3. 5e093b44fb38ffebbd7c6c486655f8618ed4e25c - success-line-chart-for-chart-1
4. 6259141136c4b224c94cef1411a74d7143c564f8 - success-line-chart-for-chart-2
5. 91120b3a41579bc5ea68e818a619706f3b68cedf - success-line-chart-for-chart-3