

เค้าโครงย่อกิจกรรมโครงงาน (ชุมนุม)

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่...../.....

เรื่อง	•••••	•••••	
	โดย	J	
1	ชั้น	เลขที่	รหัสประจำตัว
2	ชั้น	เลขที่	รหัสประจำตัว
3	ชั้น	เลขที่	รหัสประจำตัว
4	ชั้น	เลขที่	รหัสประจำตัว
5	งั้น	เลขที่	รหัสประจำตัว
6	ชั้น	เลขที่	รหัสประจำตัว
7	ชั้น	เลขที่	รหัสประจำตัว
8	ชั้น	เลขที่	รหัสประจำตัว
9	ชั้น	เลขที่	รหัสประจำตัว
10	ชั้น	เลขที่	รหัสประจำตัว
	ครูที่ปรื	ักษา	
	v		
	- تو	۹ .	
	ที่ปรึกษา	เพเศษ	

บทที่ 1

บทน้ำ

1.1 ร์	ที่มาและความสำคัญของชุมนุม
1.2	วัตถุประสงค์
	1.2.1
	1.2.2
1.3 8	สมมติฐาน (ถ้ามี)
1.4	ทั่วแปรที่ศึกษา <mark>(ถ้ามี)</mark>
	ตัวแปรต้น
	ตัวแปรตาม
	ตัวแปรควบคุม

1.5 ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1.5.1	 	
152		

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการศึกษาโครงงาน (ชุมนุม) เรื่อง	ผู้จัดทำได้รวบรวม
แนวคิดต่าง ๆ จากเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้	
2.1	
2.2	

บทที่ 3

วิธีดำเนินการ

การจัดทำกิจกรรมชุมนุมข้นตอน คณะผู้จัดทำ มีวิธีการดำเนินการตามขั้นตอน
ังต่อไปนี้
3.1 วัสดุอุปกรณ์ (อุปกรณ์/เครื่องมือพิเศษ/สารเคมี)
3.2 ขั้นตอนการดำเนินงาน (วิธีการดำเนินการ/ทดลอง)
3.2.1
3.2.2

เอกสารอ้างอิง

การพิมพ์เอกสารอ้างอิง บรรทัดแรกของแต่ละรายการให้พิมพ์ชิดขอบซ้ายมือ บรรทัดต่อไปพิมพ์เยื้องเข้าไป
ประมาณ 5 ตัวอักษร เรียงรายการอ้างอิงตามลำดับตัวอักษร (APA 7 th)
(ตัวอย่าง)
ครรชิต ศิริภักดี. (2539). ธรณีวิทยาสัณฐาน: อิทธิพลต่อระบบนิเวศ. ใน วราพร ศรีสุพรรณ (บรรณาธิการ),
สิ่งแวดล้อมศึกษา (พิมพ์ครั้งที่ 2, หน้า 15-19). มูลนิธิโลกสีเขียว.
ลลิตา หาญวงษ์. (2565, กุมภาพันธ์ 25). ลลิตา หาญวงษ์: สึนามิโรฮีนจา สั่นจากพม่า สะเทือนถึงไทย.
มติชนออนไลน์. https://www.matichon.co.th/columnists/news_3199224