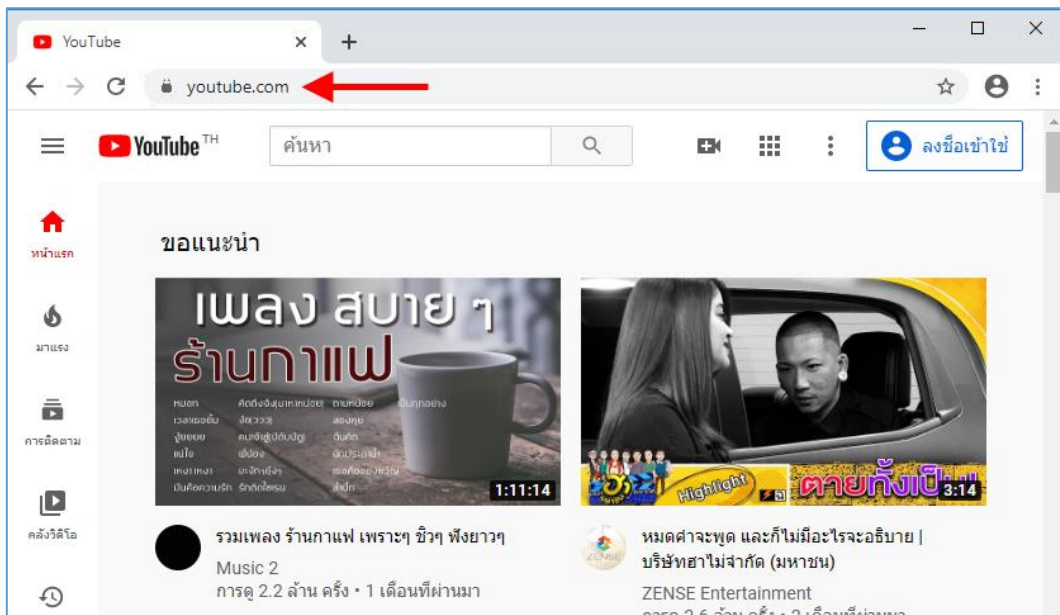


# คู่มือการถ่ายทอดสดผ่าน Youtube Live สำหรับครูผู้สอน

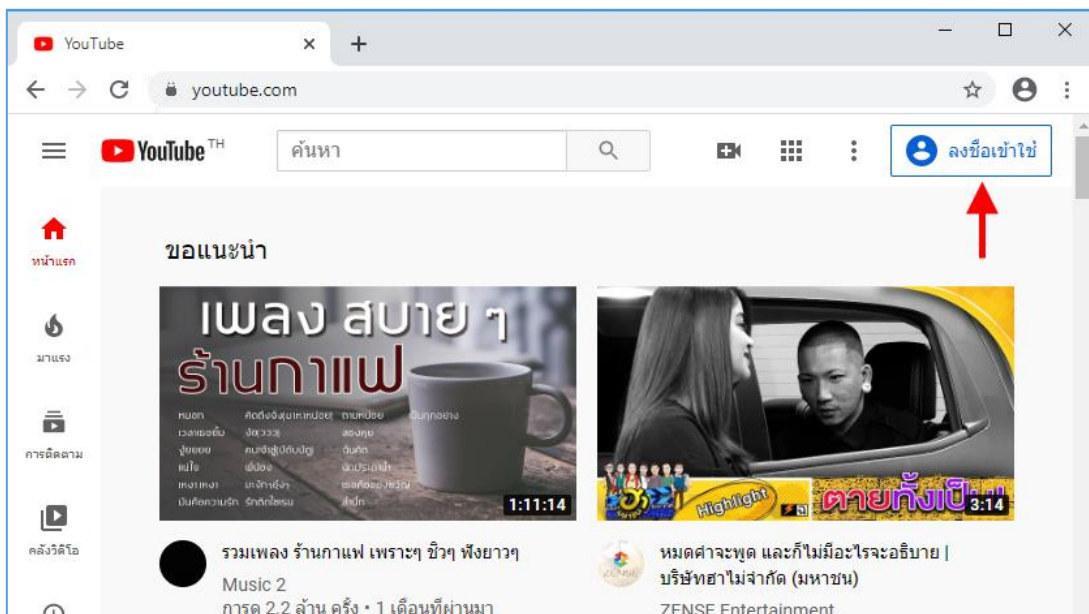
## 1. สมัครใช้งาน Youtube (สำหรับผู้ที่ไม่มีอีเมล Gmail)

หมายเหตุ : ถ้ามีบัญชี Gmail อยู่แล้วสามารถลงชื่อเข้าใช้งาน Youtube ได้เลย โดยไม่ต้องสมัคร แต่ถ้าไม่มีบัญชี Gmail จะต้องสมัครใช้งาน Youtube

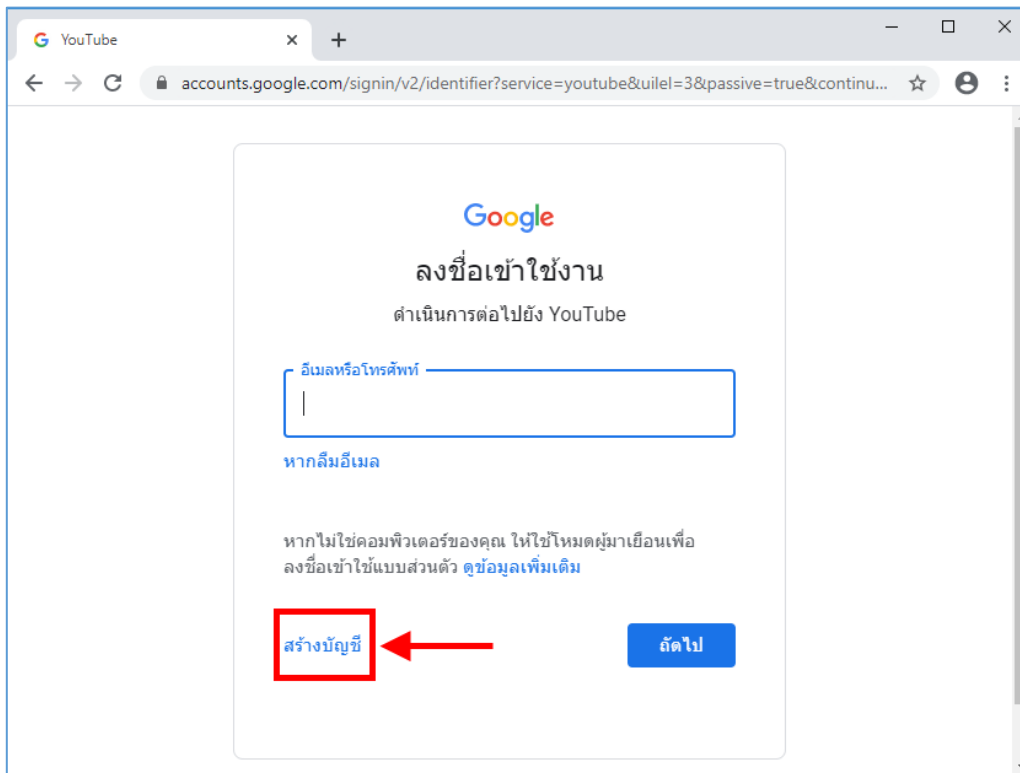
1.1 เข้าเว็บไซต์ [www.youtube.com](http://www.youtube.com)



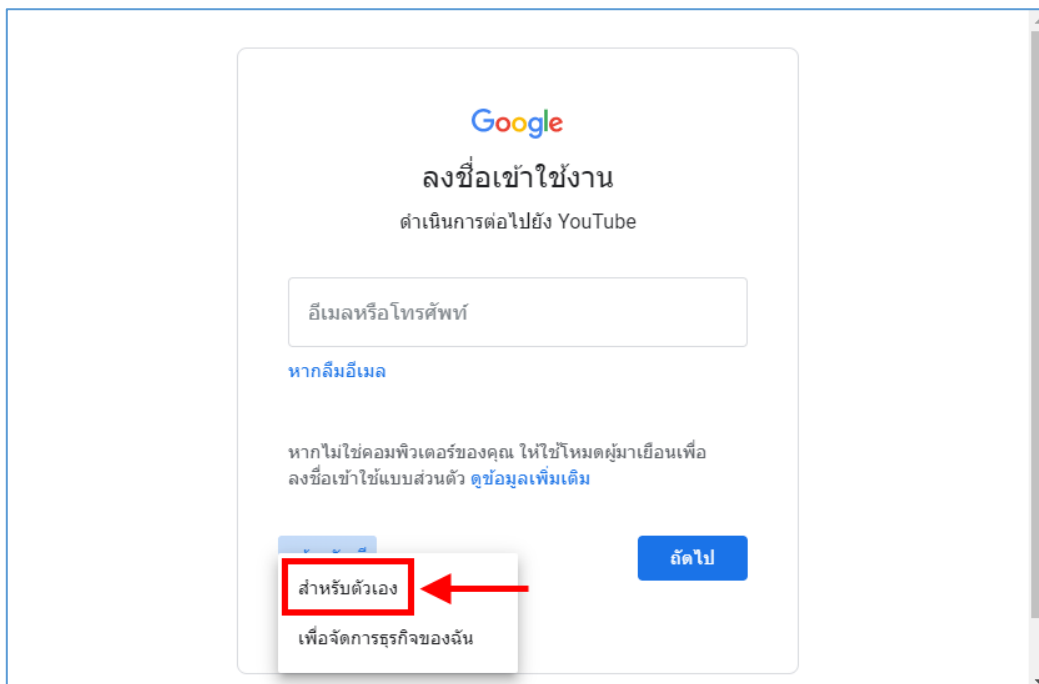
1.2 คลิกเมนู ลงชื่อเข้าใช้



### 1.3 คลิก สร้างบัญชี



### 1.4 คลิกเลือก สำหรับตัวเอง



### 1.5 กรอกชื่อ นามสกุล อีเมลและรหัสผ่าน จากนั้นคลิกปุ่ม ถัดไป

Google  
สร้างบัญชี Google  
ดำเนินการต่อไปยัง YouTube

ชื่อ: Vilawan      นามสกุล: Sornsangsen

ที่อยู่อีเมลของคุณ: vivy284@hotmail.com

คุณจะต้องยืนยันว่าคุณเป็นจริงของคุณ

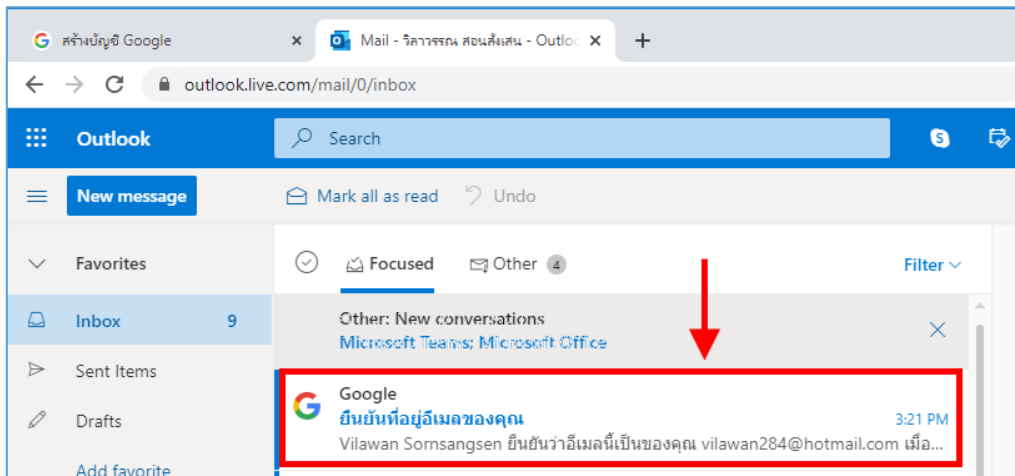
สร้างบัญชี Gmail แทน

รหัสผ่าน: .....      ยืนยัน: .....      [Eye icon]

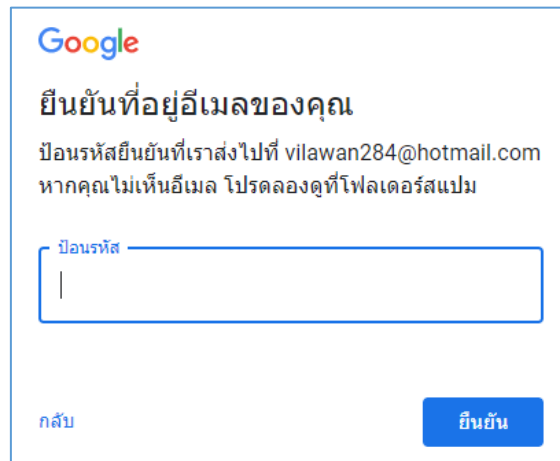
ใช้อักขระ 8 ตัวขึ้นไปที่มีทั้งตัวอักษร ตัวเลข และสัญลักษณ์ผสมกัน

ลงชื่อเข้าใช้แทน      **ถัดไป**

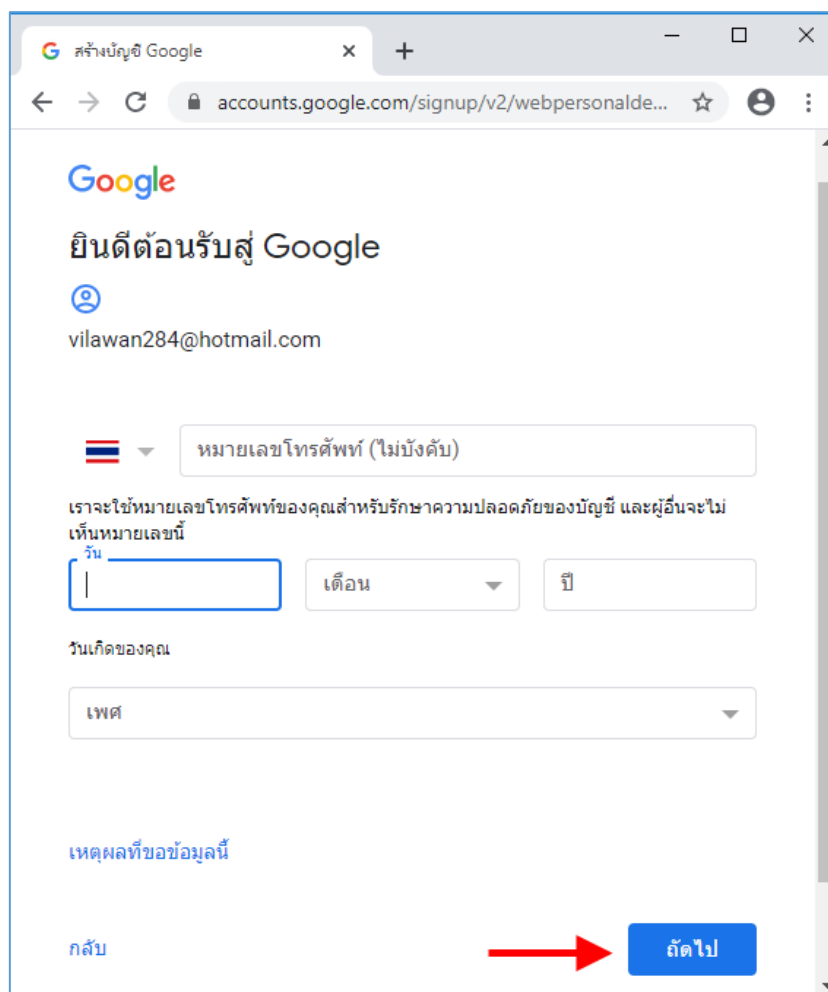
### 1.6 เข้าไปตรวจสอบอีเมล แล้วคัดลอกรหัสยืนยันที่ได้ ซึ่งเป็นตัวเลข 6 ตัว



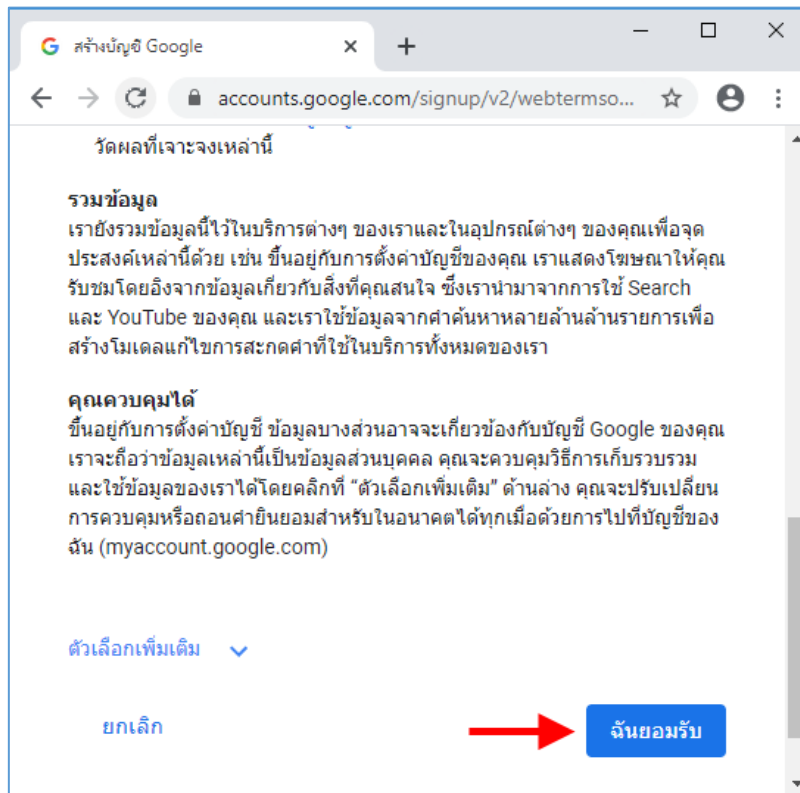
1.7 แล้วนำรหัสยืนยันมากรอกในช่อง ป้อนรหัส จากนั้นคลิกปุ่ม ยืนยัน



1.8 กรอกวันเดือนปีเกิดและเพศ จากนั้นคลิกปุ่ม ถัดไป

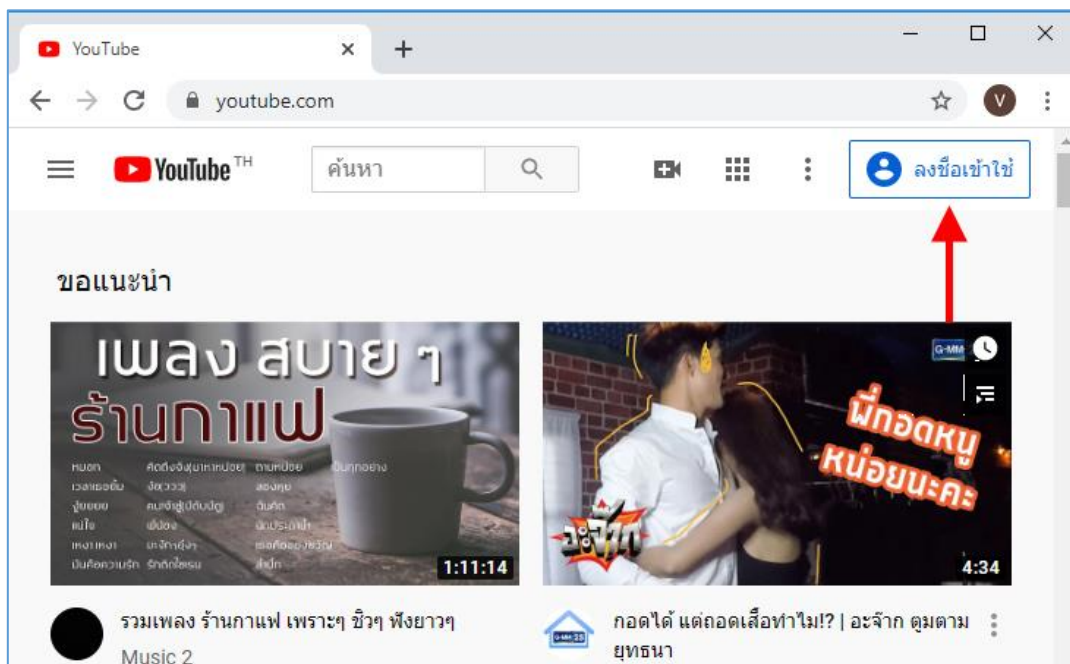


## 1.9 อ่านเงื่อนไข แล้วคลิกปุ่ม ฉันยอมรับ



## 2. ลงชื่อเข้าใช้งาน Youtube

### 2.1 คลิกปุ่ม ลงชื่อเข้าใช้



## 2.2 กรอกอีเมล แล้วคลิกปุ่ม ถัดไป

YouTube

accounts.google.com/ServiceLogin/identifier?service=youtube&uilel=3&p...

Google

ลงชื่อเข้าใช้งาน

ดำเนินการต่อไปยัง YouTube

อีเมลหรือโทรศัพท์

หากลืมอีเมล

หากไม่ใช่คอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ใช้โหมดผู้มาเยือนเพื่อลงชื่อเข้าใช้แบบส่วนตัว ดูข้อมูลเพิ่มเติม

สร้างบัญชี

ถัดไป

## 2.3 กรอกรหัสผ่าน แล้วคลิกปุ่ม ถัดไป

YouTube

accounts.google.com/signin/v2/sl/pwd?service=youtube&uilel=3&pa...

Google

Vilawan Sornsangsen

vilawan284@hotmail.com

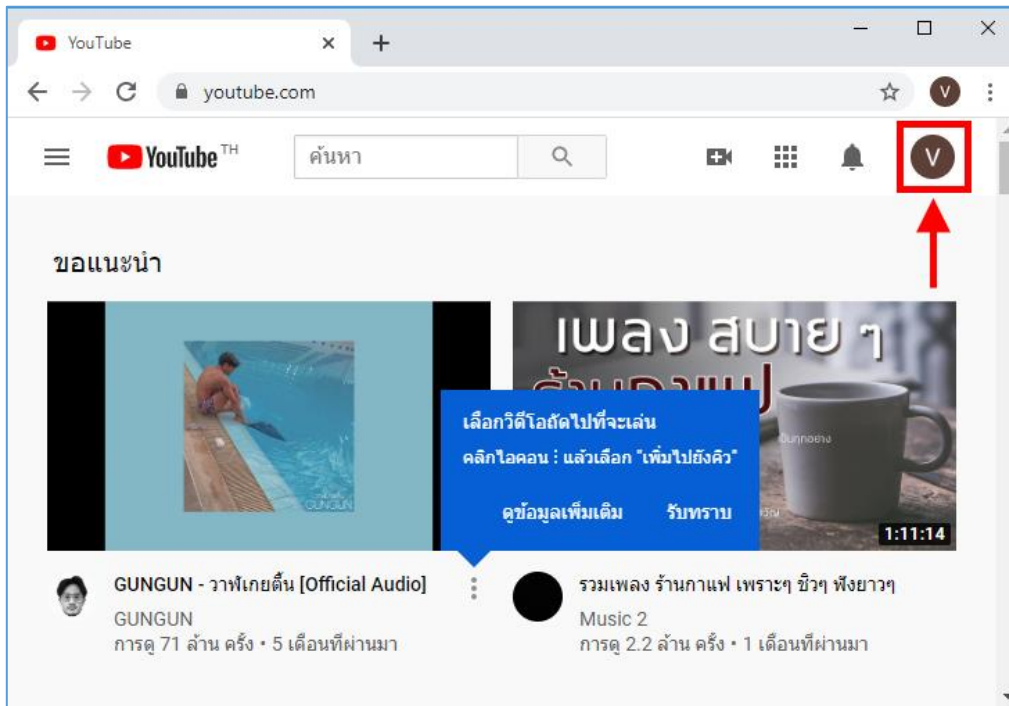
ป้อนรหัสผ่าน

หากลืมรหัสผ่าน

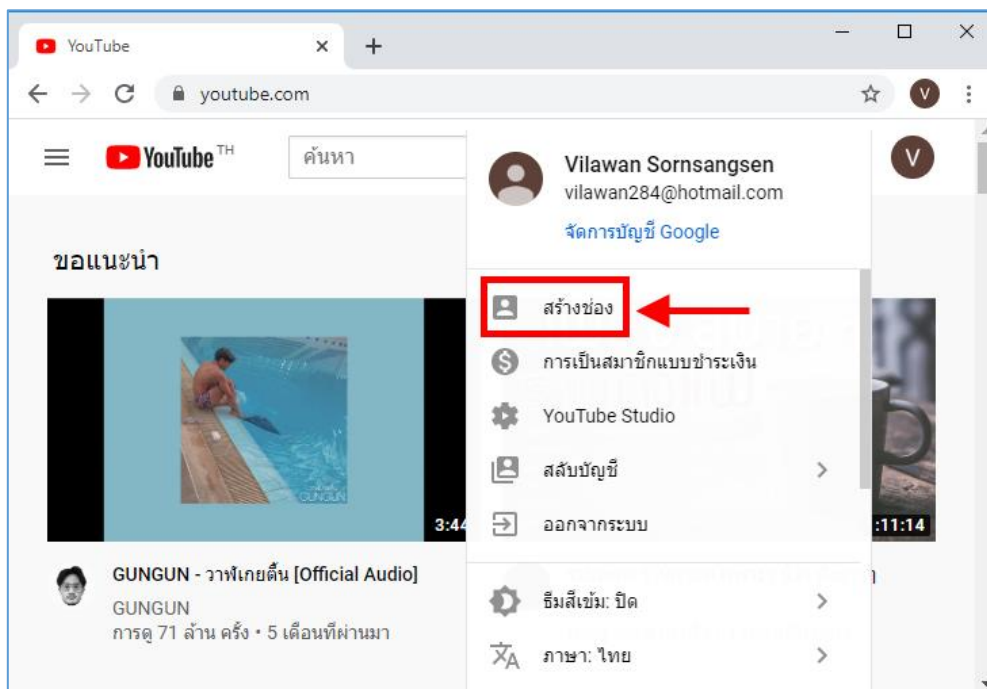
ถัดไป

### 3. สร้างช่อง Channel

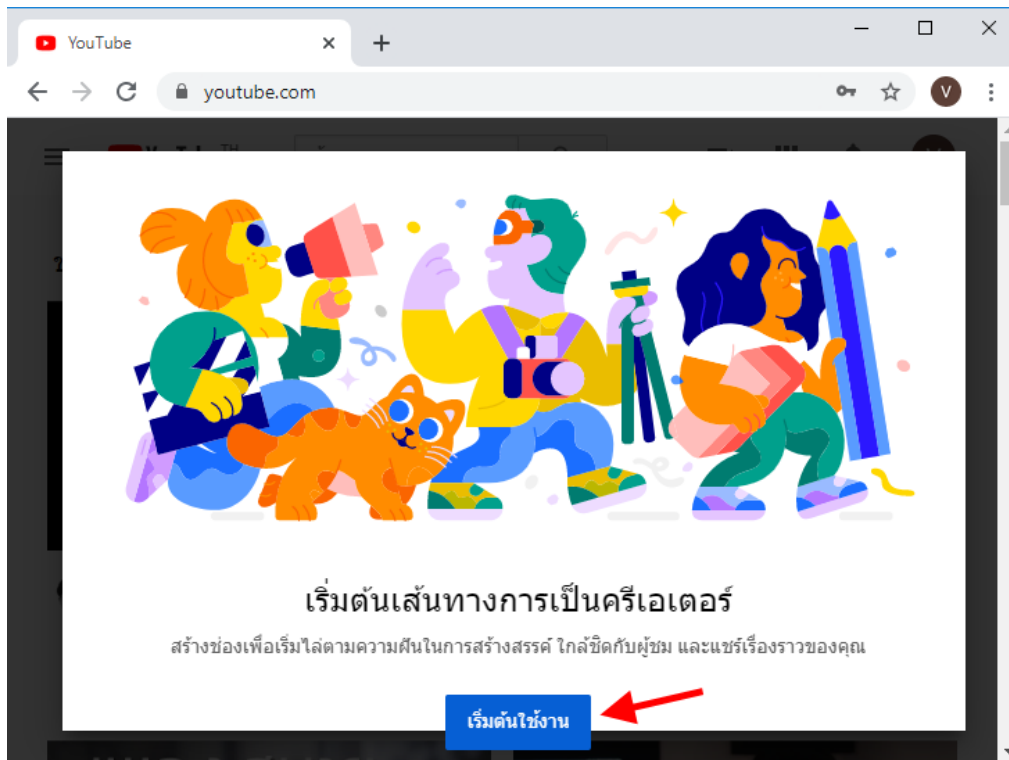
3.1 คลิกที่โปรไฟล์ของตนเอง ซึ่งค่าเริ่มต้นจะเป็นตัวอักษรตัวแรกของชื่อ



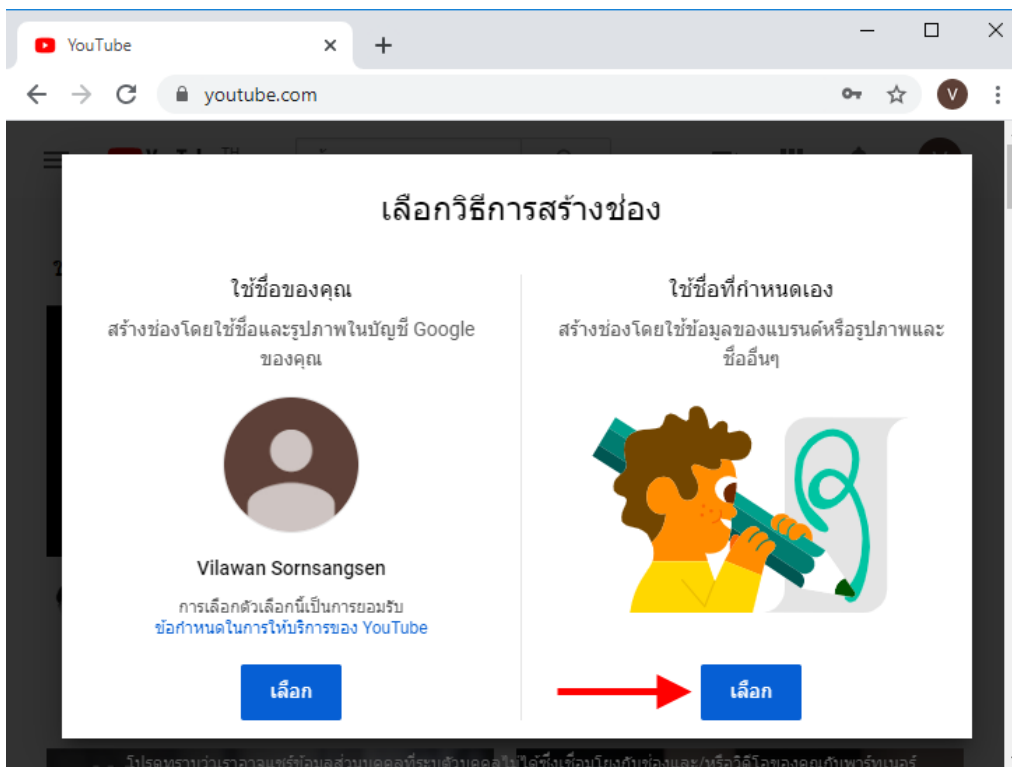
3.2 คลิกที่เมนู สร้างช่อง



### 3.3 คลิกปุ่ม เริ่มต้นใช้งาน



### 3.4 เลือกวิธีการสร้างช่อง ในที่นี้จะเลือก ใช้ชื่อที่กำหนดเอง





### 3.5 ตั้งชื่อช่อง แล้วคลิกยอมรับเงื่อนไข จากนั้นคลิกปุ่ม สร้าง

บัญชีของ Google

accounts.google.com/PlusPageSignUp?ppsu=AEf0UR-BLbwJubx86c5tavVx...

### สร้างชื่อช่องของคุณ

คุณใช้ชื่อแบรนด์หรือชื่ออื่นได้ ชื่อช่องที่ดีจะสะท้อนถึงตัวตนและเนื้อหาของคุณ โดยคุณจะสามารถเปลี่ยนชื่อช่องได้ทุกเมื่อ

ชื่อช่อง

VivyChannel

ฉันเข้าใจว่ากำลังสร้างบัญชี Google ใหม่ที่มีการตั้งค่าเฉพาะบัญชี ซึ่งรวมถึงประวัติการค้นหและการดู YouTube ดูข้อมูลเพิ่มเติม

ยกเลิก **สร้าง**

### 3.6 ขั้นตอนนี้ระบบจะให้ใส่รูปโปรไฟล์และกรอกข้อมูลการติดต่อ จากนั้นคลิกปุ่ม SAVE AND CONTINUE

YouTube

studio.youtube.com/new\_channel\_setup

YouTube

Social links

URL

https://www.facebook.com/taronoi.vivy|

URL

https://www.twitter.com/เพิ่มชื่อโปรไฟล์

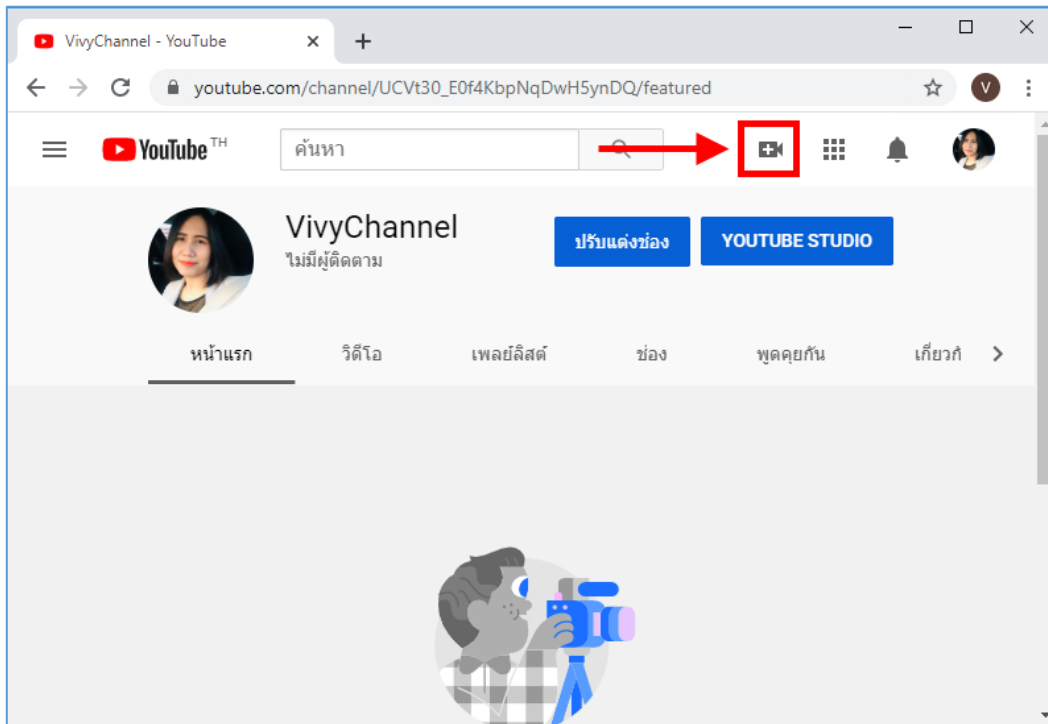
URL

https://www.instagram.com/เพิ่มชื่อโปรไฟล์

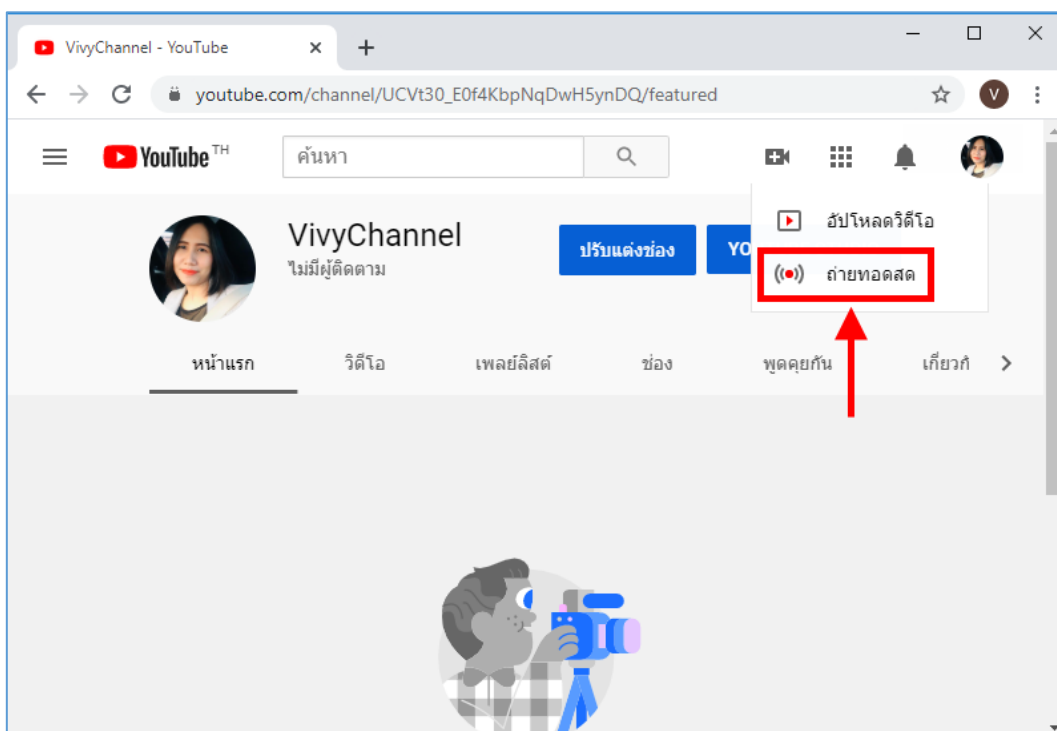
SET UP LATER **SAVE AND CONTINUE**

## 4. ถ่ายทอดสดผ่าน Youtube Live

### 4.1 คลิกที่สัญลักษณ์รูปวิดีโอ ดังรูป



### 4.2 คลิกเลือก ถ่ายทอดสด



4.3 ระบบจะให้ปลดล็อกพีเจอร์เพิ่มเติมของ Youtube โดยเลือกให้ระบบส่งข้อความรหัสยืนยันมาให้ที่เบอร์โทรศัพท์มือถือ ตัวอย่างดังรูป

การยืนยันบัญชีผ่านโทรศัพท์จะเป็นการปลดล็อกพีเจอร์เพิ่มเติมของ YouTube ให้กับคุณ และช่วยให้เราแน่ใจว่าคุณเป็นครีเอเตอร์ YouTube ตัวจริง ไม่ใช่หุ่นยนต์แต่อย่างใด [ดูข้อมูลเพิ่มเติม](#)

เลือกประเทศของคุณ

ประเทศไทย

ให้เราส่งรหัสยืนยันให้คุณทางไหน

โทรหาฉันด้วยข้อความเสียงอัตโนมัติ

ส่งข้อความรหัสยืนยันให้ฉัน

เราควรใช้ภาษาอะไรเมื่อส่งรหัสยืนยันให้คุณ

ภาษาไทย [เปลี่ยนภาษา](#)

โปรดระบุหมายเลขโทรศัพท์ของคุณ

ตัวอย่าง: 081 234 5678

สำคัญ: หมายเลขโทรศัพท์หนึ่งหมายเลขสามารถใช้ยืนยันบัญชีได้สูงสุดสองบัญชีต่อปี

4.4 ป้อนรหัสยืนยัน 6 หลักที่ได้รับ จากนั้นคลิกปุ่ม ส่ง

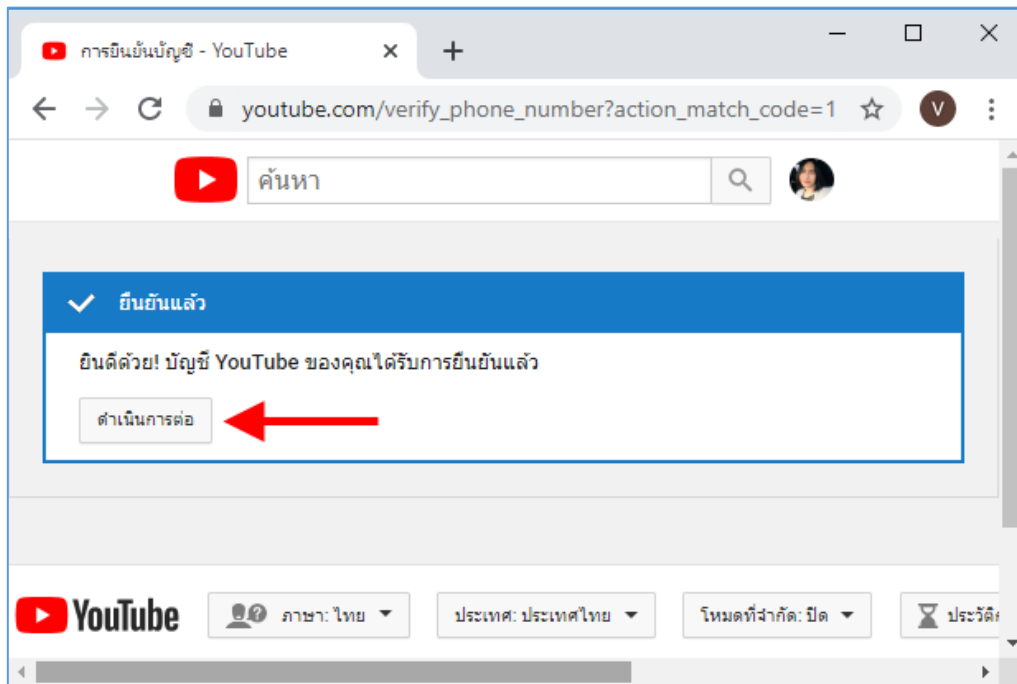
การยืนยันบัญชี (ขั้นตอนที่ 2 จาก 2)

ข้อความพร้อมรหัสยืนยันถูกส่งไปยัง 0894510052 แล้ว โปรดป้อนรหัสยืนยัน 6 หลักที่ด้านล่าง

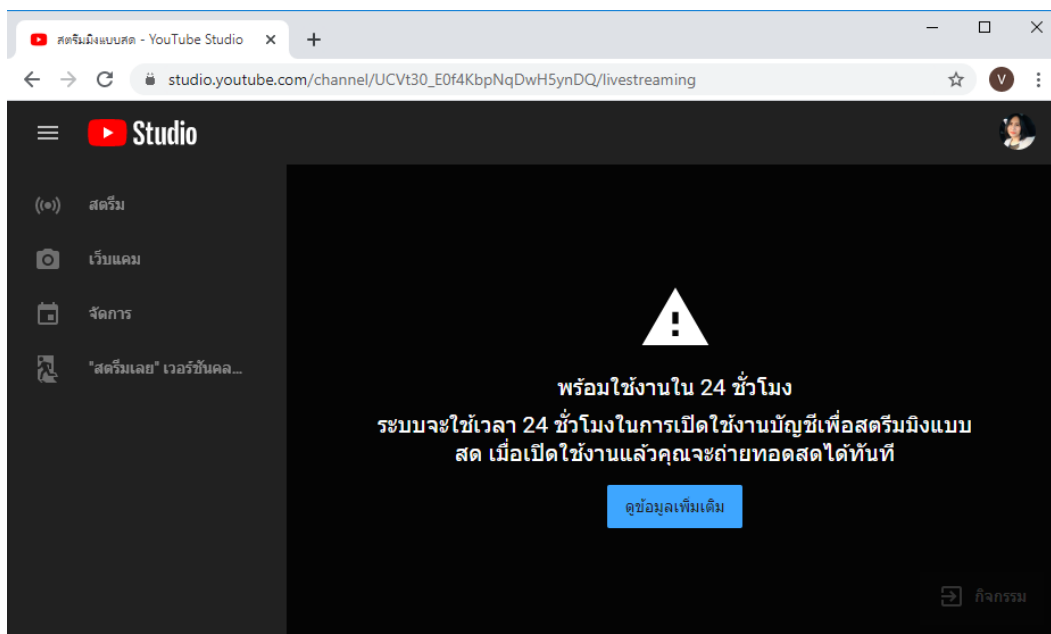
หากคุณไม่ได้รับข้อความ ลองกลับไปขั้นตอนก่อนหน้าแล้วเลือกตัวเลือก "โทรหาฉันด้วยข้อความเสียงอัตโนมัติ" แทน

โปรดป้อนรหัสยืนยัน 6 หลัก

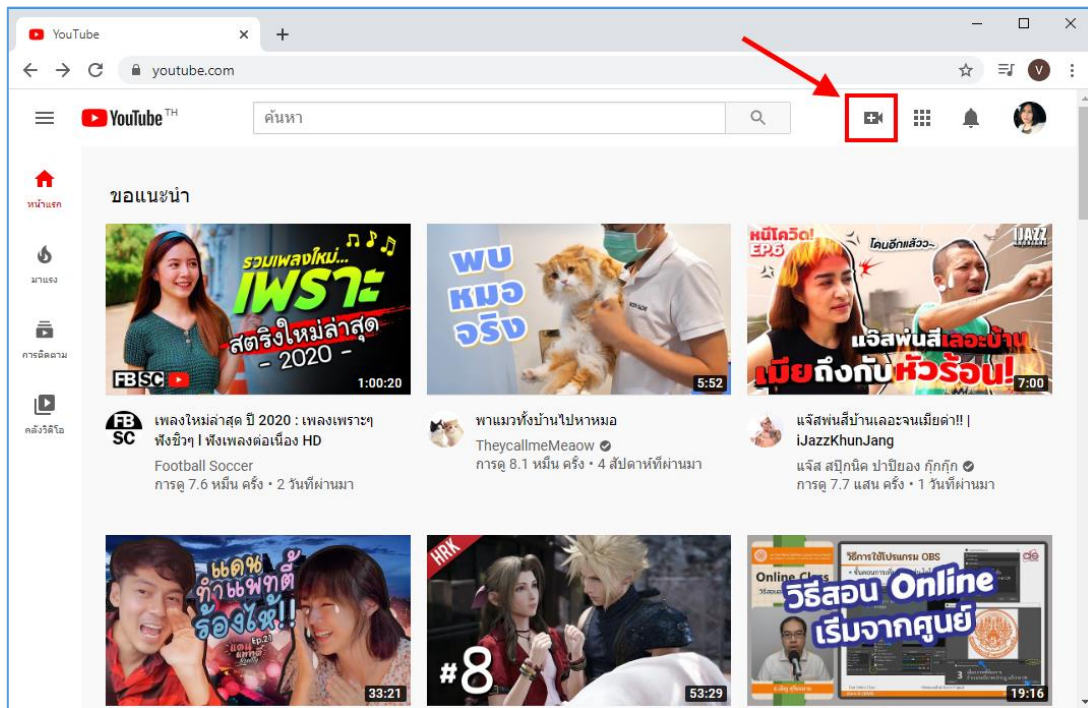
#### 4.5 คลิกปุ่ม ดำเนินการต่อ



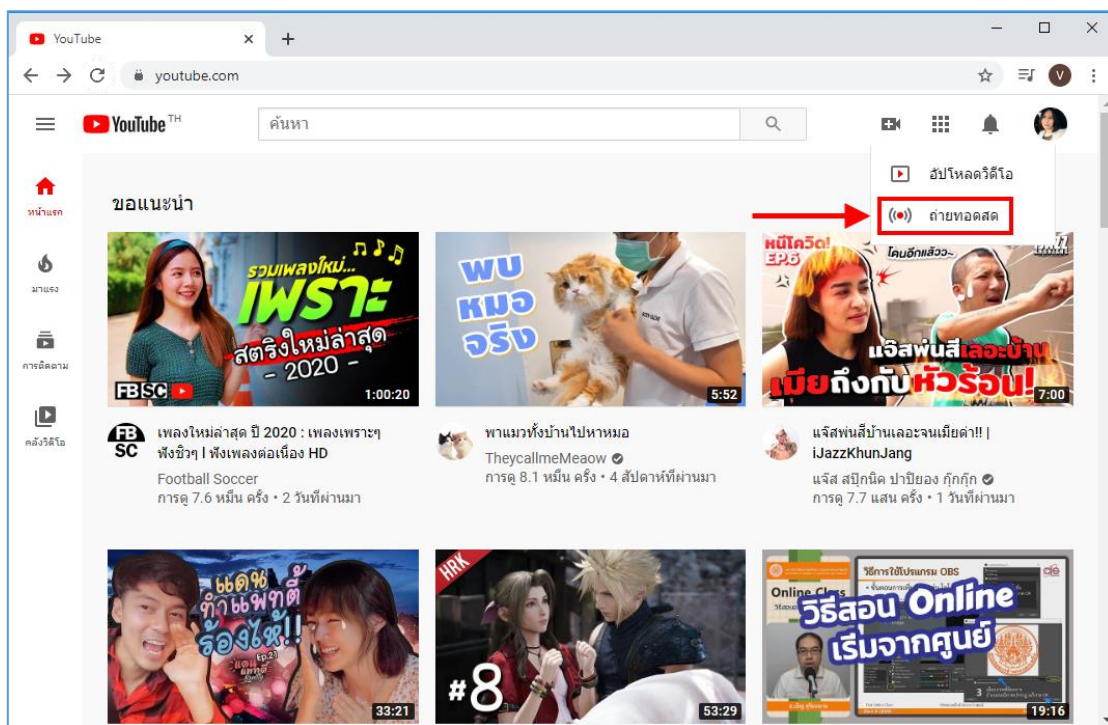
4.6 เมื่อปลดล็อกพีเจอาร์เพิ่มเติมของ Youtube ระบบจะให้รอภายใน 24 ชั่วโมง จึงจะใช้งานในส่วนของการถ่ายทอดสดได้



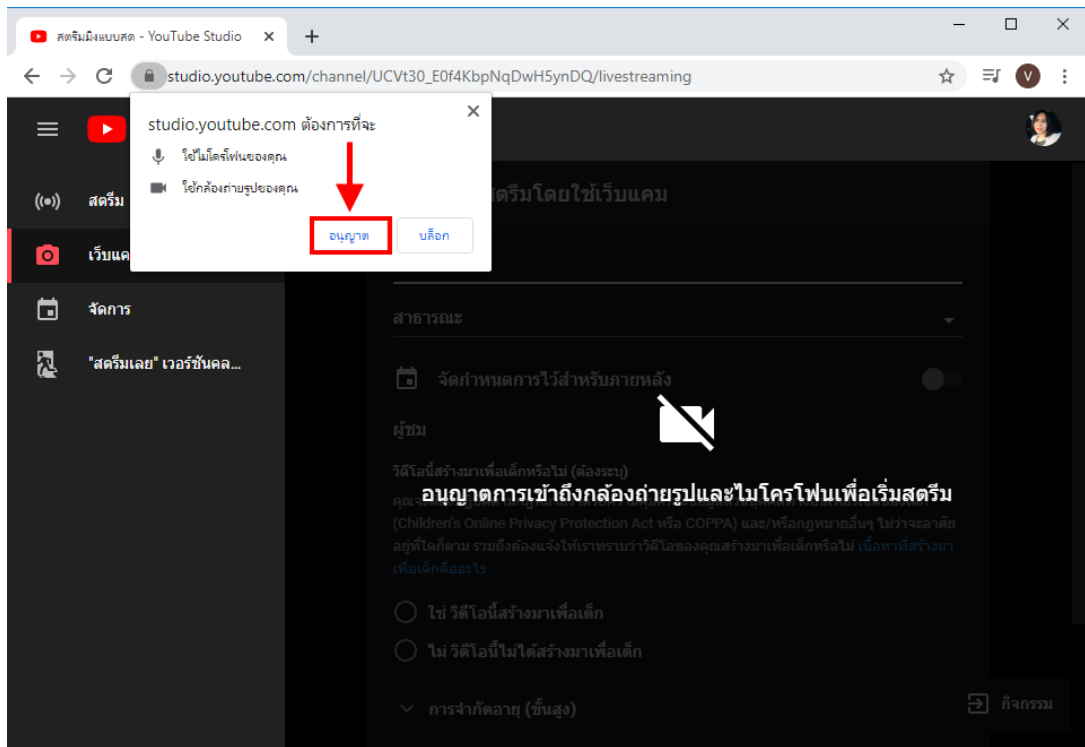
#### 4.7 เมื่อครบ 24 ชั่วโมง ให้เข้าเว็บไซต์ Youtube อีกครั้ง จากนั้นคลิกที่รูปวิดีโอ ดังรูป



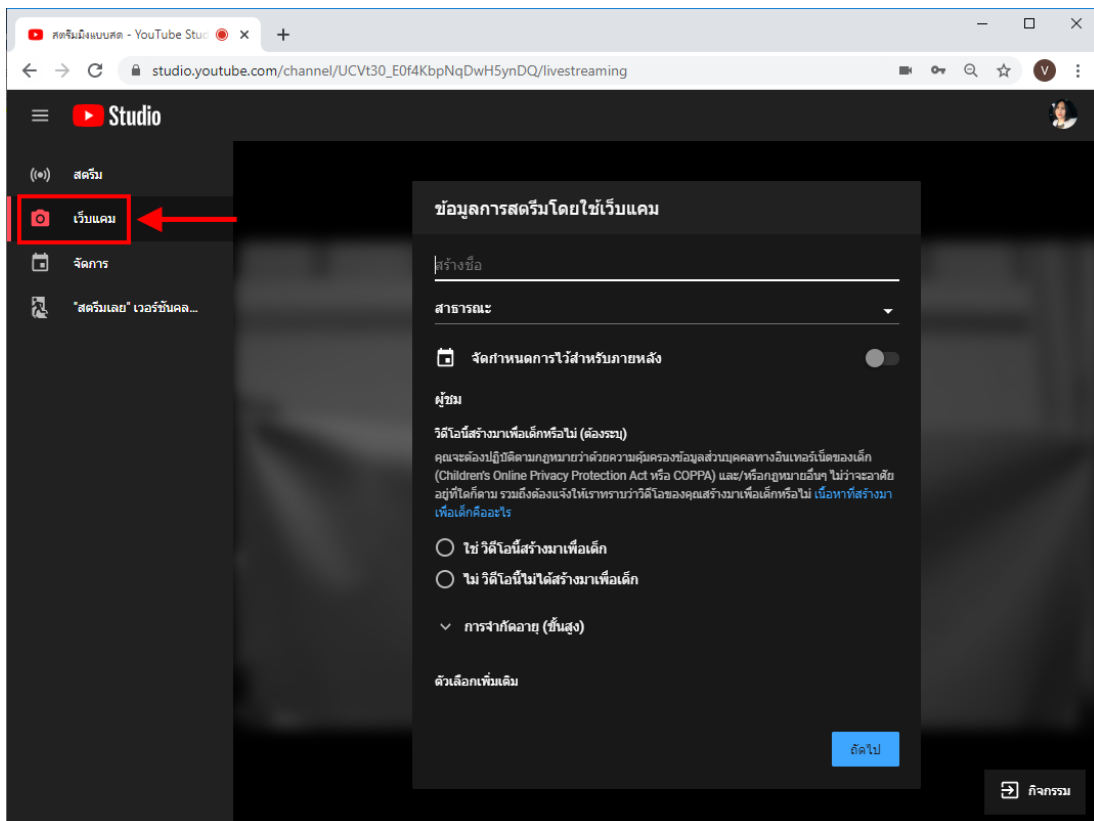
#### 4.8 เลือกเมนู ถ่ายทอดสด



#### 4.9 ในการถ่ายทอดสดครั้งแรก Youtube จะขอเข้าถึงไมโครโฟนและกล้อง ให้คลิกปุ่ม อนุญาต



#### 4.10 คลิกเมนู เว็บแคม ดังรูป



#### 4.11 กรอกข้อมูล ดังรูป

ข้อมูลการสมัครโดยใช้เว็บแคม

คาราศาสตร์ ← ชื่อเรื่องที่สอน

ไม่เป็นสาธารณะ ← คนที่มีลิงก์ดูได้

📅 จัดกำหนดการไว้สำหรับภายหลัง

ผู้ชม

วิดีโอนี้สร้างมาสำหรับเด็กหรือไม่ (ต้องระบุ)

คุณจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยความคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลทางอินเทอร์เน็ตของเด็ก (Children's Online Privacy Protection Act หรือ COPPA) และ/หรือกฎหมายอื่นๆ ไม่ว่าจะอาศัยอยู่ที่ใดก็ตาม รวมถึงต้องแจ้งให้เราทราบว่าคุณสร้างมาสำหรับเด็กหรือไม่ เนื้อหาที่สร้างมาสำหรับเด็กคืออะไร

ใช่ วิดีโอนี้สร้างมาสำหรับเด็ก

ไม่ วิดีโอนี้ไม่ได้สร้างมาสำหรับเด็ก ←

▼ การจำกัดอายุ (ขั้นสูง)

ตัวเลือกเพิ่มเติม

ถัดไป

#### 4.12 คลิกเมนู ตัวเลือกเพิ่มเติม

ข้อมูลการสมัครโดยใช้เว็บแคม

คาราศาสตร์

ไม่เป็นสาธารณะ

📅 จัดกำหนดการไว้สำหรับภายหลัง

ผู้ชม

วิดีโอนี้สร้างมาสำหรับเด็กหรือไม่ (ต้องระบุ)

คุณจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยความคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลทางอินเทอร์เน็ตของเด็ก (Children's Online Privacy Protection Act หรือ COPPA) และ/หรือกฎหมายอื่นๆ ไม่ว่าจะอาศัยอยู่ที่ใดก็ตาม รวมถึงต้องแจ้งให้เราทราบว่าคุณสร้างมาสำหรับเด็กหรือไม่ เนื้อหาที่สร้างมาสำหรับเด็กคืออะไร

ใช่ วิดีโอนี้สร้างมาสำหรับเด็ก

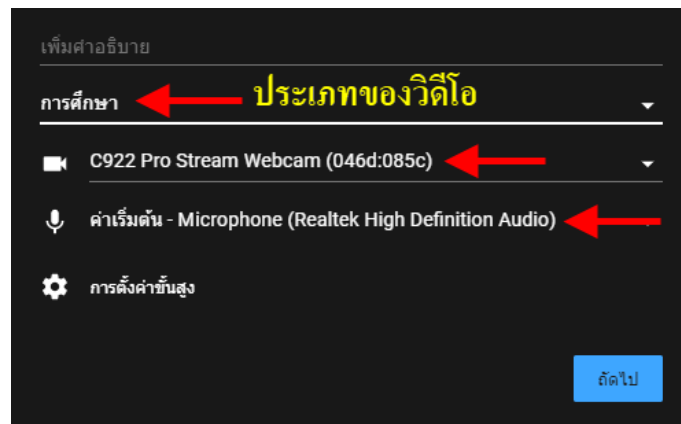
ไม่ วิดีโอนี้ไม่ได้สร้างมาสำหรับเด็ก

▼ การจำกัดอายุ (ขั้นสูง)

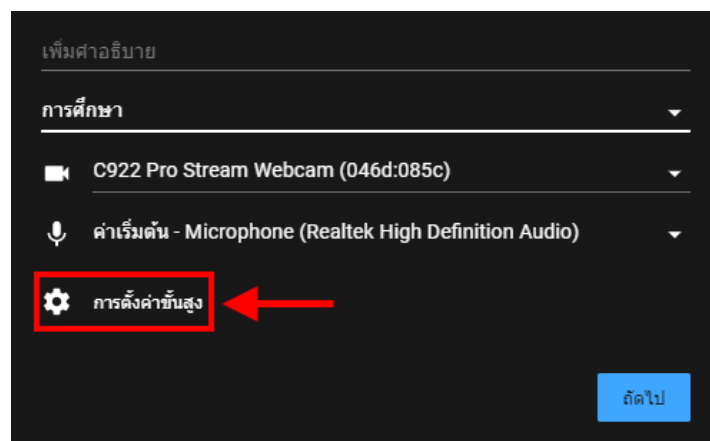
ตัวเลือกเพิ่มเติม ←

ถัดไป

4.13 เมื่อคลิกตัวเลือกเพิ่มเติม จะเพิ่มคำสั่งประเภทของวิดีโอ ให้เลือกเป็น การศึกษา และจะมีการตั้งค่ากล้องและไมโครโฟน ดังรูป



4.14 จากนั้นคลิกเมนู การตั้งค่าขั้นสูง

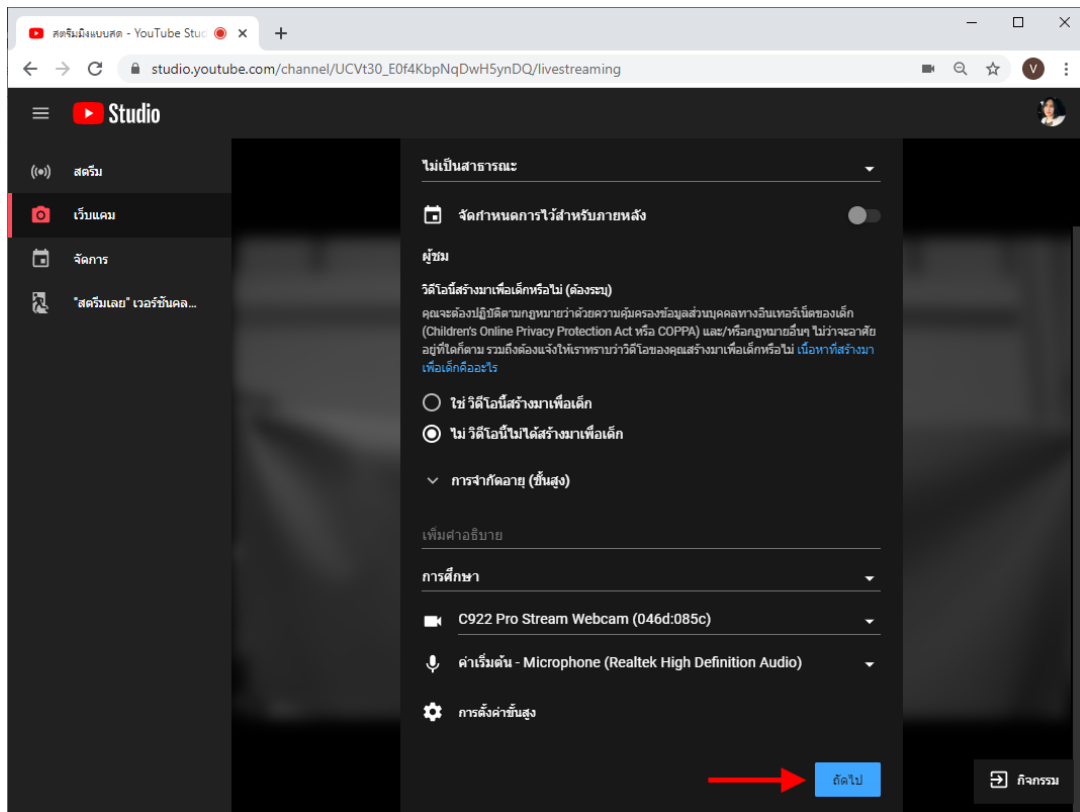


4.15 เลือกว่าจะเปิดหรือปิดการแชทในขณะที่ถ่ายทอล์คสด แนะนำให้เปิดการแชท ดังรูป จากนั้นคลิกลูกศรย้อนกลับ

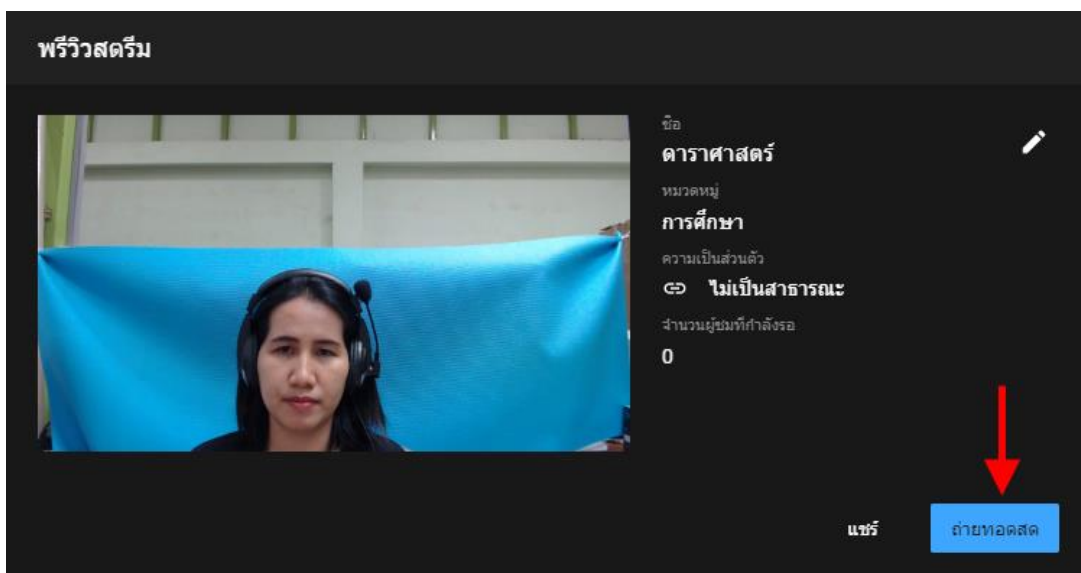




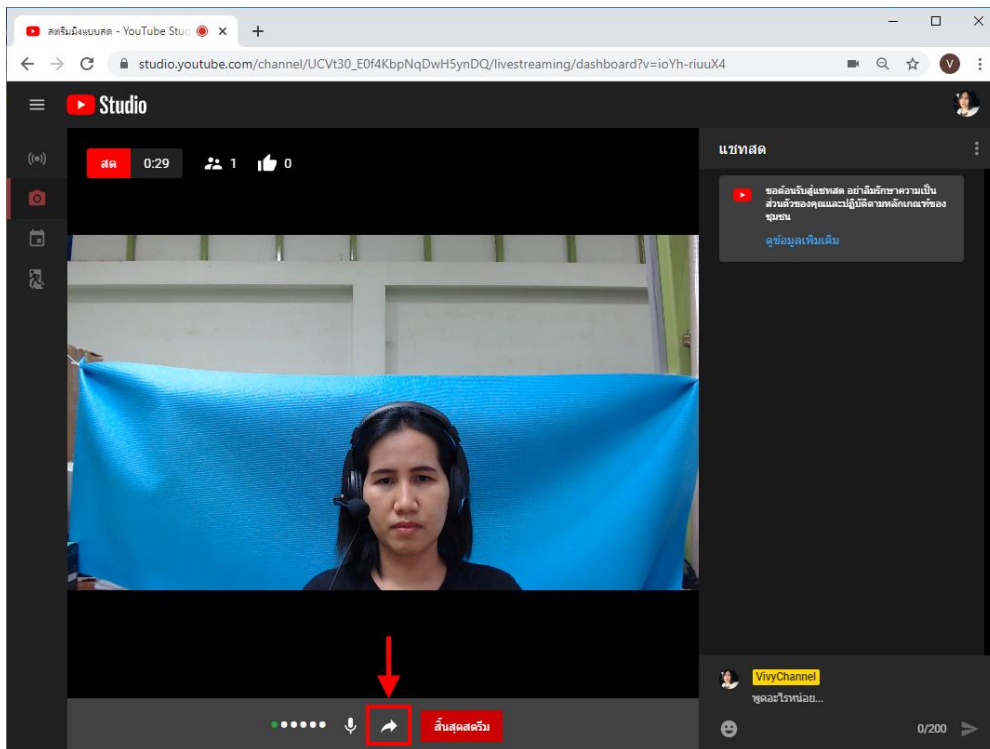
#### 4.16 เมื่อกำหนดค่าต่าง ๆ เสร็จแล้ว ให้คลิกปุ่ม **ถัดไป**



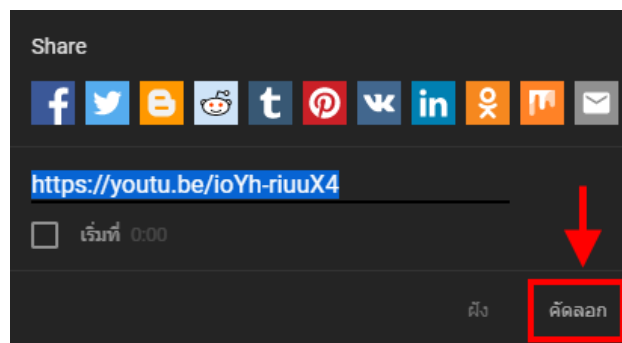
#### 4.17 คลิกปุ่ม **ถ่ายทอดสด**



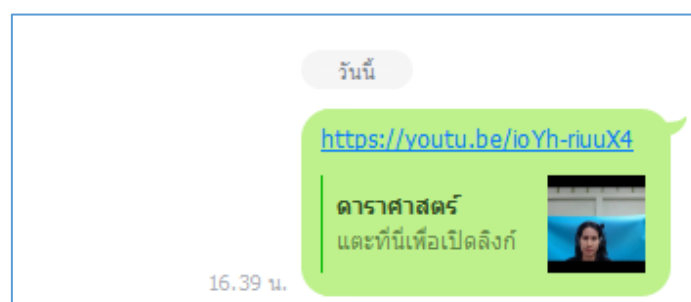
#### 4.18 คลิก แชร์ เพื่อคัดลอกลิงก์ส่งให้นักเรียน



#### 4.19 จะปรากฏหน้าจอลิงก์ขึ้นมา ให้คลิก คัดลอก จากนั้นก็นำลิงก์นี้ส่งไปให้นักเรียนทางไลน์



#### 4.20 ส่งลิงก์ให้นักเรียนทางไลน์ ดังรูป



4.21 ในระหว่างการถ่ายทอดสด ผู้สอนและนักเรียนสามารถแชทข้อความพูดคุยกันได้ และหากต้องการหยุดถ่ายทอดสด ให้คลิกที่ **สิ้นสุดสด**

