



การถ่ายภาพและตัดต่องานเบื้องต้น

## การถ่ายภาพและการตัดต่อ

### การถ่ายภาพวิดีโอ

นำสคริปต์ที่มี มาวางแผนด้านภาพ และเสียงเพื่อ  
วางแผนการทำงานในขั้นตอนการถ่ายทำ และตัดต่อ

# ขั้นตอนการทำงาน

1 **ขั้นเตรียมงาน Preproduction**

2 **ขั้นถ่ายทำ Production**

3 **ขั้นหลังการถ่ายทำ Post production**

# 1.

## Preproduction

เริ่มจากที่เรารู้ว่า วิดีโอ หรือคลิปที่เราต้องการ จะนำไปใช้ทำอะไร เราจึงผลิตบท ออกมา จากนั้นให้ประสานงานการถ่ายทำ สถานที่ ผู้คนที่อยู่ในวิดีโอ องค์ประกอบอื่นๆ โดยสิ่งที่ควรต้องระวังคือ

- ปัจจัยที่ไม่มีชีวิต เช่น เสียง สภาพอากาศ อุปกรณ์ในการทำงาน
- ปัจจัยที่มีชีวิต เช่น ตัวนักแสดงหรือผู้ให้สัมภาษณ์ ว่าจะมีความพร้อมแค่ไหน ต้องเตรียมใครเพิ่ม หรือซักซ้อมคำถาม การแสดงก่อนถ่ายทำ

“

-ปัญหาที่มักเจอคือ เสียงดัง อุปกรณ์ที่จะถ่ายไม่เป็นไปตามคาดหวัง  
น้ำตก หน้าแล้งไม่มีน้ำ สัตว์ที่คิดว่าจะเข้าฉาก ไม่พร้อมเป็นต้น  
สัตว์ เด็ก เอฟเฟคค์ สลิ่ง คนแก่ คือสิ่งที่คนถ่ายรายการกลัวที่สุด-

## 2.

# Production

วันถ่ายทำ ปกติเราจะถ่ายกันในตอนที่มีแสง คือเข้าไปจนถึง- เย็น  
ควรมีการเบรกเวลาการถ่ายทำ ไว้ให้พอดี เช่นถ่ายหลายสถานที่ให้บวการ  
เดินทางไปด้วย

ในขณะที่ ถ่ายทำให้ ลองกลับมาดูสิ่งที่ถ่ายไว้ว่าภาพเสียง ถูกต้องไหม  
หน้าตา สรรพสิ่งของสิ่งของอยู่ถูกที่ทางไหม  
และไม่เชื่ออย่าลบหลู่ หากไปสถานที่ที่ไม่คุ้นเคยให้ขออนุญาตก่อน

“

-ปัญหาที่มักเจอเวลาถ่ายคือ ตัวแสดงคือคนสัมภาษณ์ เล่นไม่ได้ ตอบ  
วกวน ลืมที่ชาร์ตแบต ลืมเอาของประกอบฉากมา ฝนตก ทีมงานหิว  
ข้าว. สิ่ง que คิดกับภาพจริงไม่ตรงกัน เนื้อหาไม่พอในการไปผลิตวิดีโอ ใน  
บางครั้งจึงต้องเพิ่มวันถ่ายทำ -

-

# 3.

## Postproduction

คือการนำสิ่งที่ถ่ายมา ลำดับ เล่าเรื่องให้ ตามที่คิดไว้ หรือสนุกและดีกว่าที่คิดไว้ โดยการลำดับภาพ นั้น สามารถใส่ เสียงเพลง เสียง ประกอบ ภาพตัวหนังสือ คำอธิบายต่างๆ ได้




เลือกตัดต่อจากคอมพิวเตอร์หรือมือถือก็ได้

โปรแกรมหรือ **APP** ที่แนะนำให้ใช้คือ **KineMaster** แอปฯ ที่ช่วยให้เราจัดการใน ส่วนของวิดีโอได้ดีมาก **KineMaster** แกะไขวิดีโอบนสมาร์ทโฟนของเราด้วยความละเอียดสูงสุดถึง **1080p** สามารถเอาทั้งวิดีโอ คลิป เพลง รูปภาพ เข้ามาผสมอยู่ในอยู่วิดีโอได้อย่างง่าย

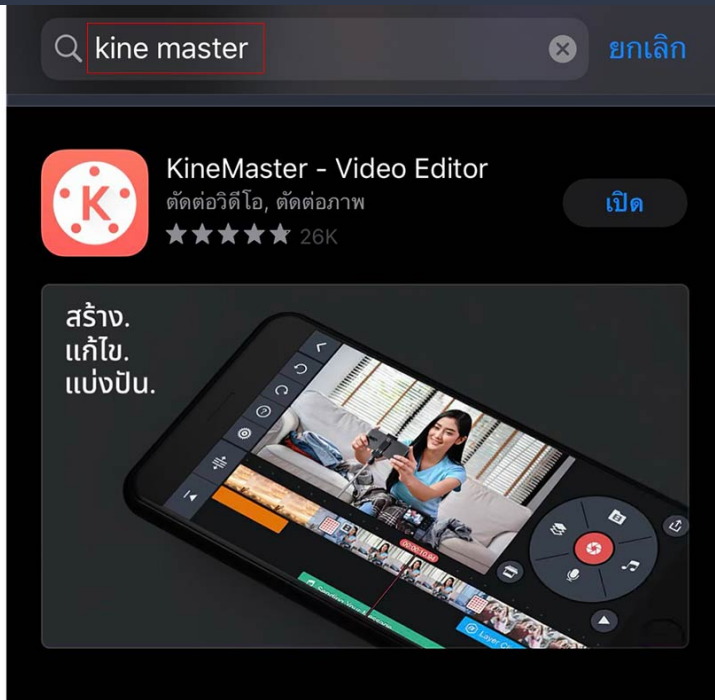
จากนั้นก็ทำการตัดต่อต่อได้เลยด้วยการลากวาง หมุนวิดีโอ ครอปรูปภาพ ตัดออก ใส่เพลง เพิ่มลูกเล่นด้วยซิมที่มีมาให้ (บางอันต้องกดซื้อเพื่อจะได้เอาซิมมาใช้งาน) และถ้าเราต้องการเสียงพูดเพื่อบรรยายในคลิปวิดีโอ เสียงคำแปล หรือใส่ ลูกเล่นตรงนี้เข้าไป เราสามารถกดเพื่อพูดแทรกเข้าไปในคลิปวิดีโอได้ในเวลานั้นๆ ได้เลย ต่างจากการตัดต่อใน คอมพิวเตอร์ที่เราไม่สามารถกดเพื่อแทรกเสียงสดๆ เข้าไปได้





ดาวน์โหลดลงคอมพิวเตอร์หรือมือถือทุกท่านค่า  
และขอให้มีวิดีโอคลิปสั้นหรือภาพถ่ายในเครื่องท่านอย่างน้อย **5** ก้อน

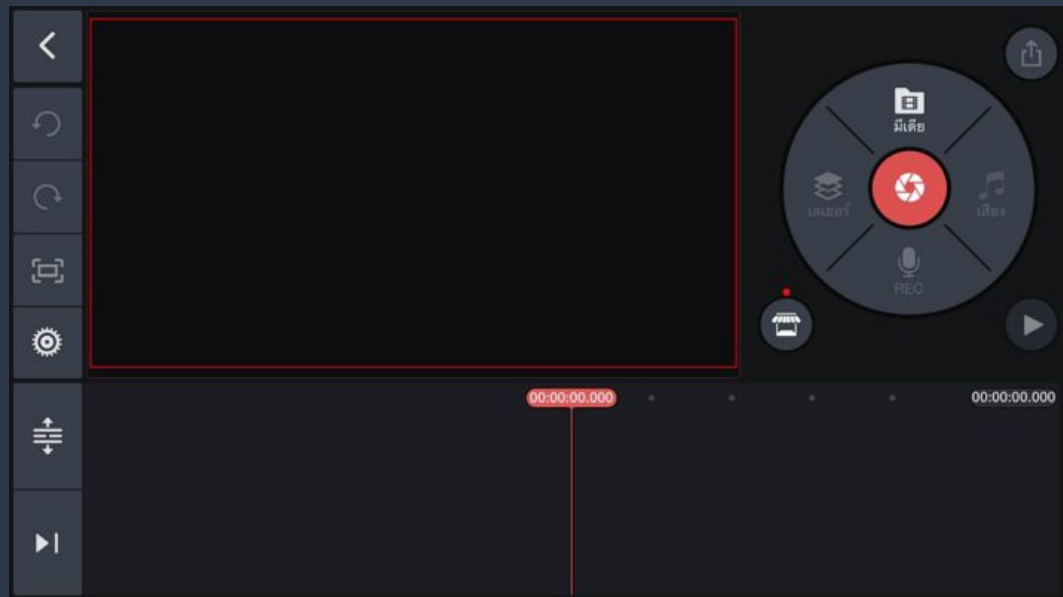
# ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน



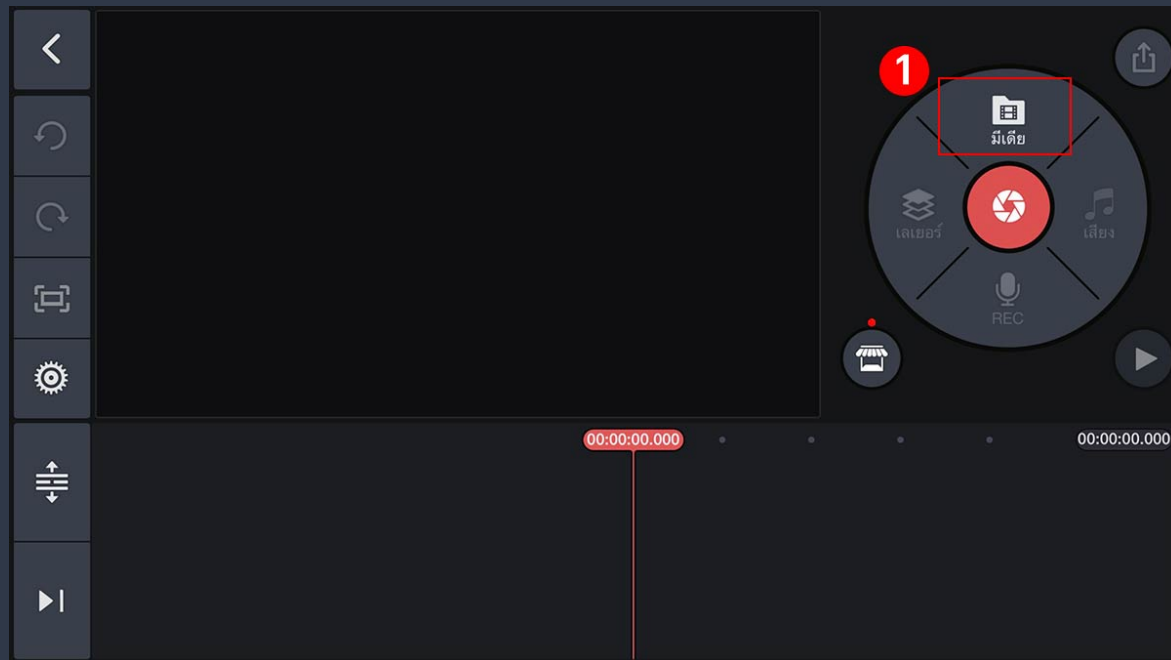
กดเครื่องหมายบวก  
เพื่อเริ่มงานใหม่



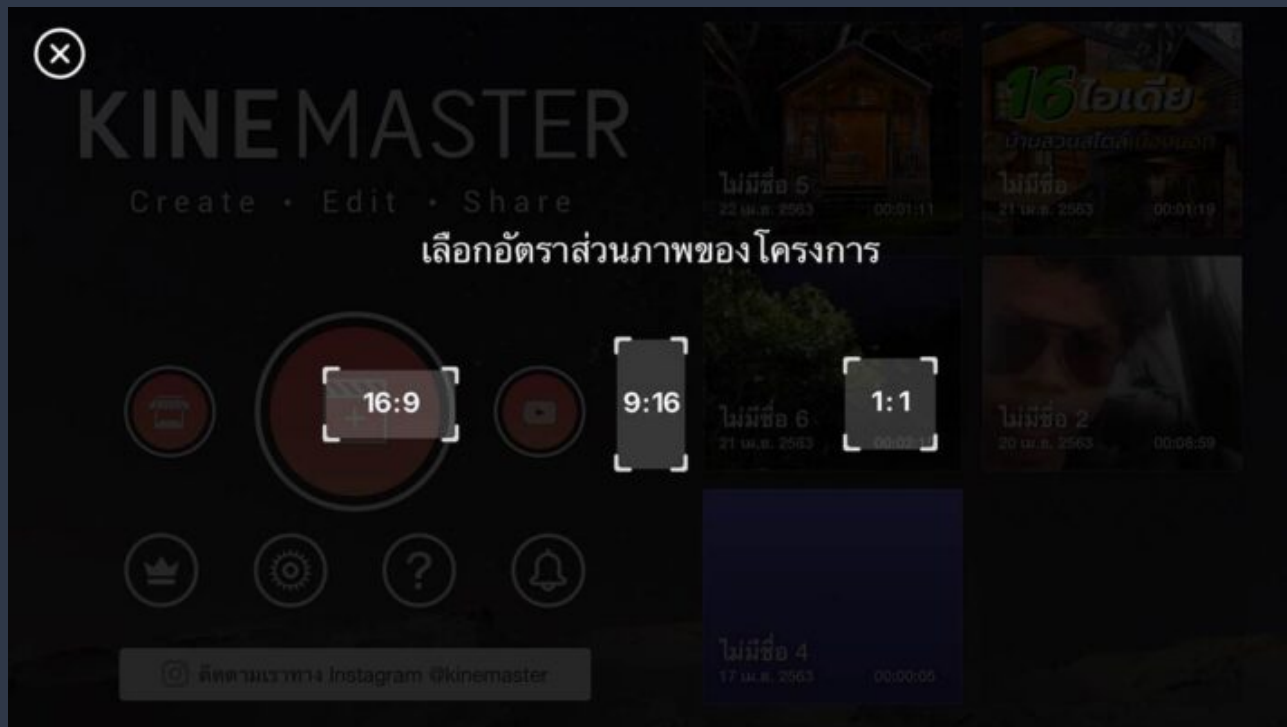
# เครื่องมือด้านซ้ายและขวา



กด media  
เพื่อเพิ่มภาพที่ต้องการ

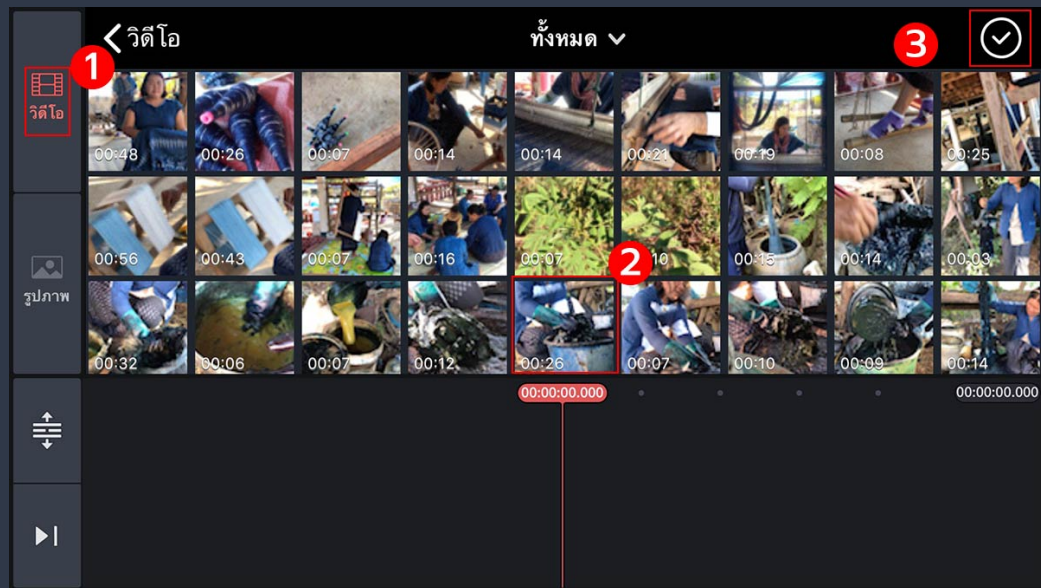


เลือก 16:9  
ภาพที่ออกมา  
จะเหมือนในทีวี

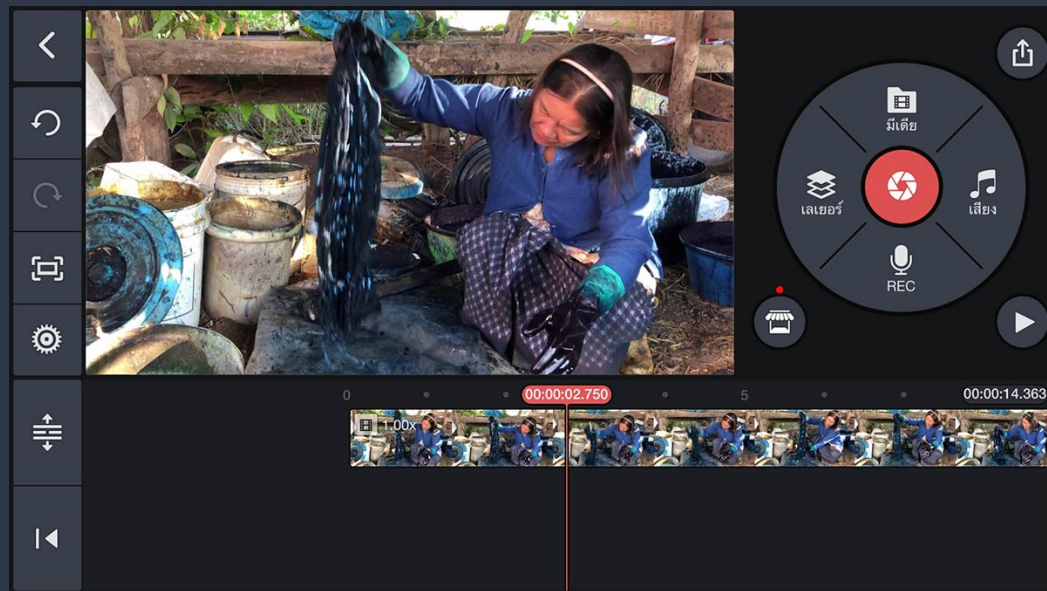




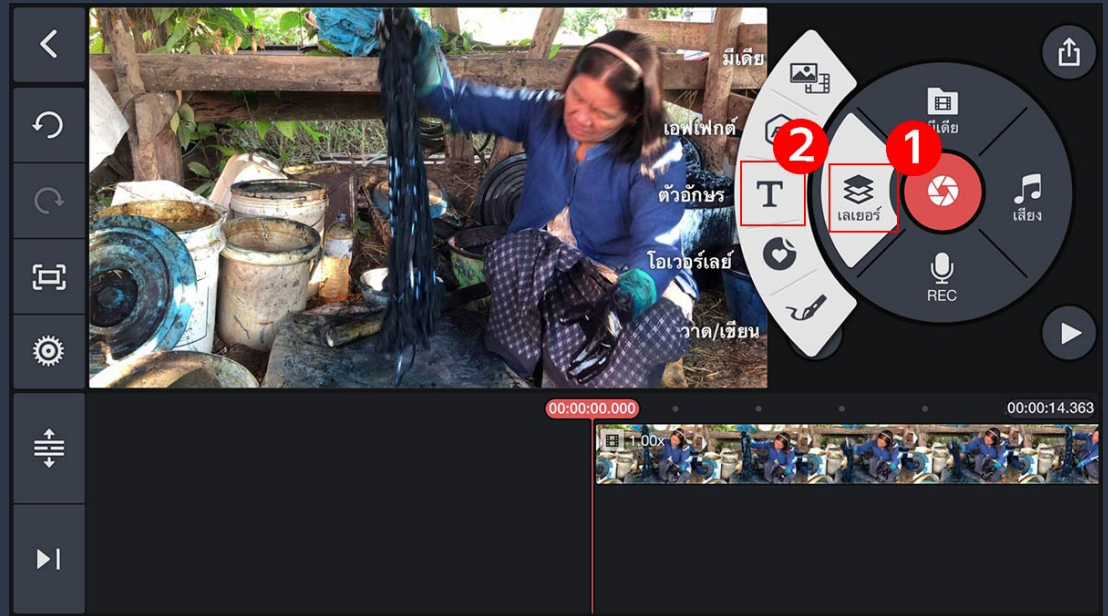
จะเห็นคลิปที่ถ่ายมา  
เข้ามาอยู่ในโปรแกรม



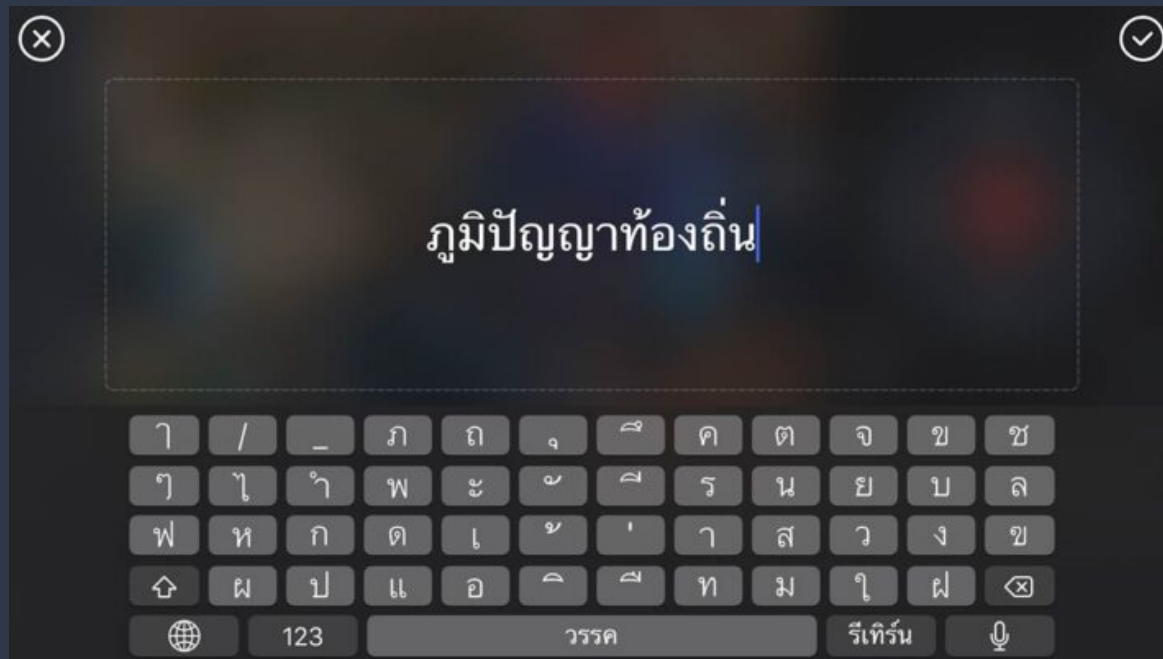
ลำดับภาพที่เราต้องการ  
ว่าจะเริ่มและต่อไปยังภาพ  
ไหน - ดูจากเส้นแดง



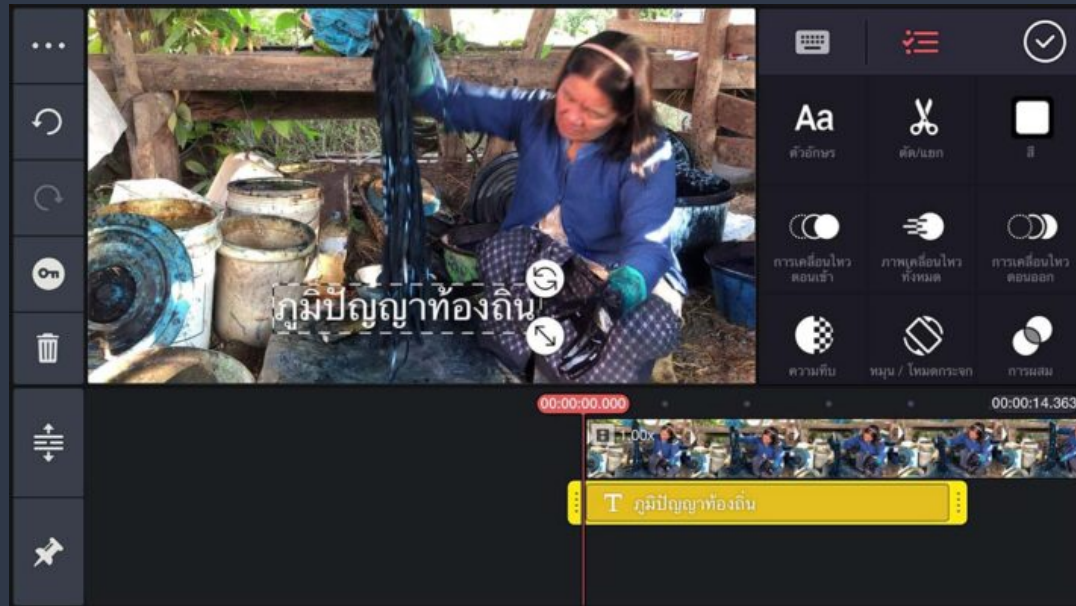
สามารถใส่ เอฟเฟกต์  
ตัวอักษร  
เพลง และอัดเสียงได้  
ให้ลองคลิก  
และลองทำงานดู



พิมพ์สิ่งที่ต้องการ  
เมื่อคลิกแล้วจะไป  
ปรากฏในคลิป

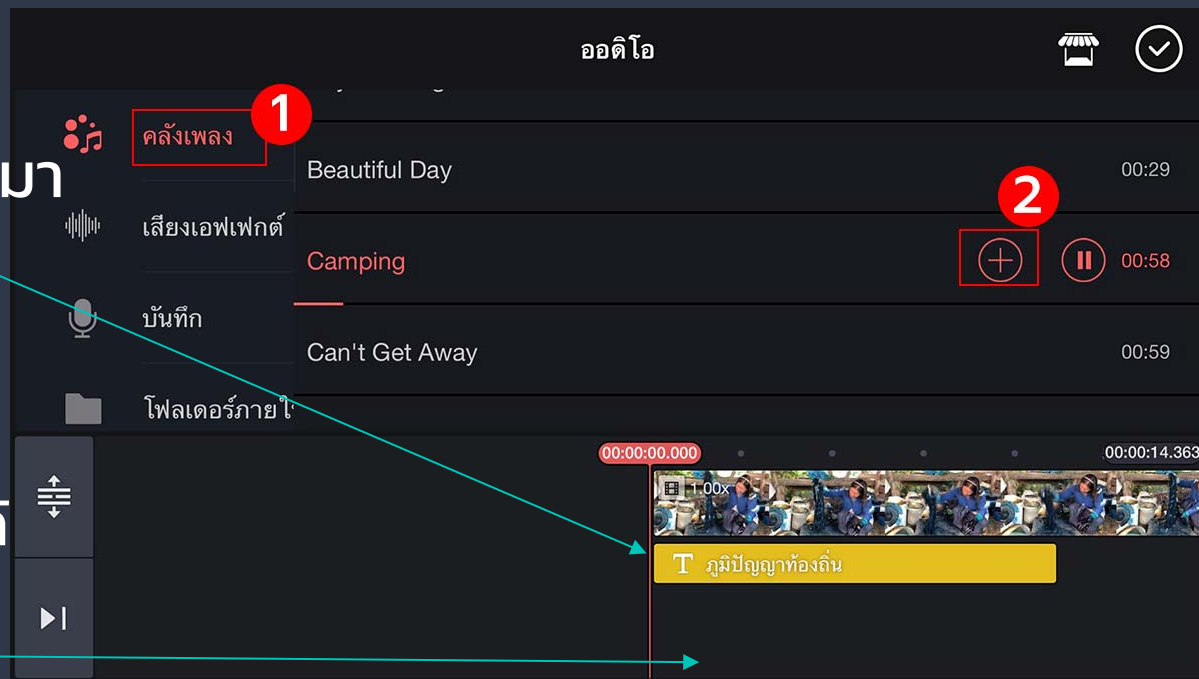


วางอักษร  
ไว้ในจุดที่ไม่บังภาพหลัก  
และอ่านออกได้ แม้ในมือถือ

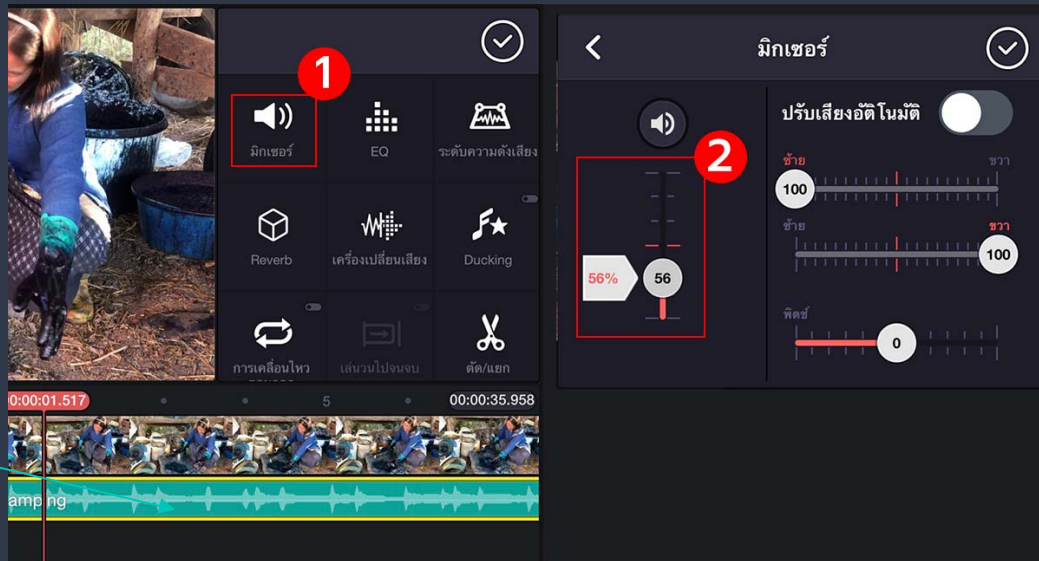


เส้นตัวอักษรจะตามลงมา

เพิ่มเพลงประกอบได้  
เส้นเพลงจะถูกลาก  
ลงมา



เส้นเพลงจะตามลงมา  
จากนั้นปรับเสียงให้ดัง  
ไม่กวนกับเสียงหลัก



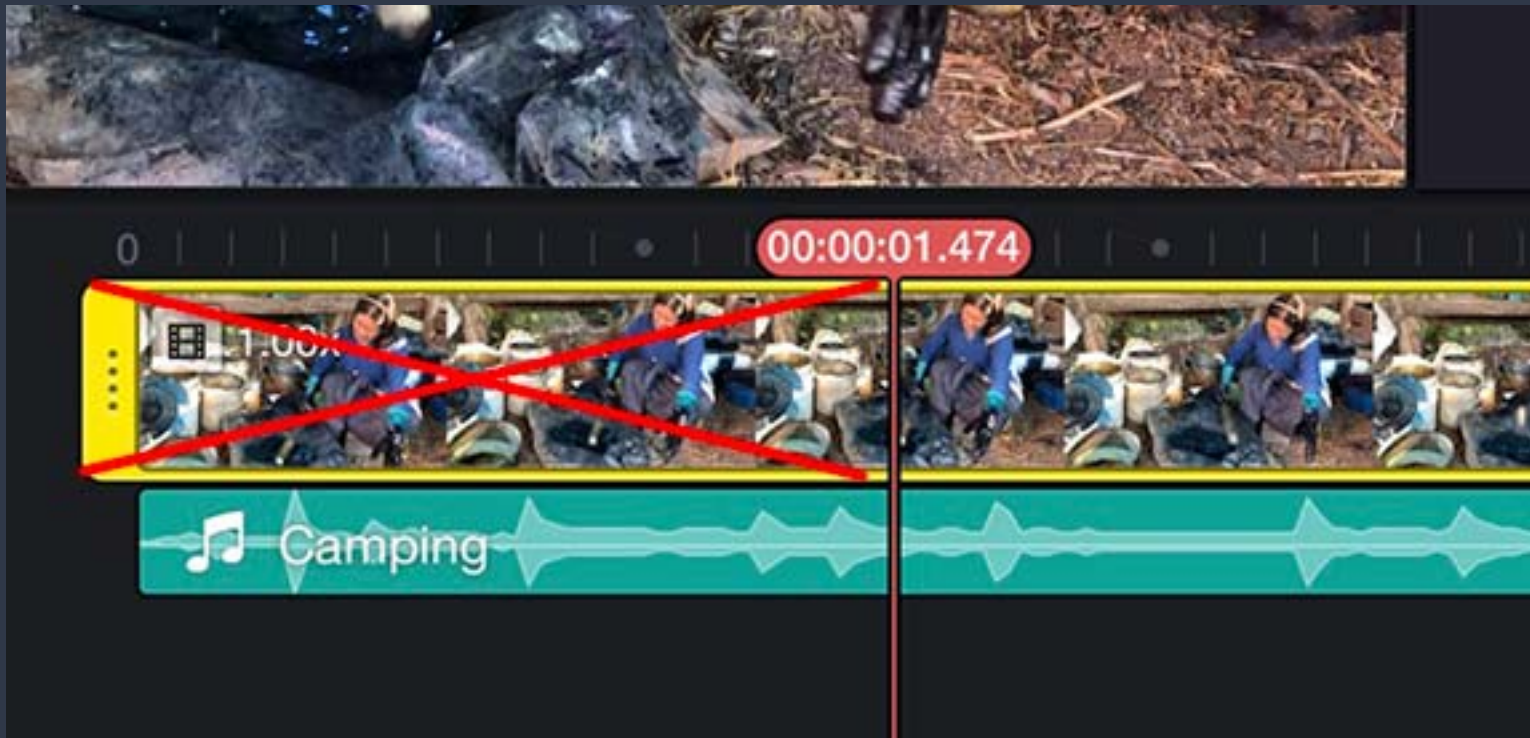
ลองเพลย์  
ใช้คงานอยู่เรื่อยๆ  
เพื่อดูว่าลํ้ากับภาพ  
เพลงและเสียง  
ดูแล้วเข้าใจใหม่  
สนุกสนานใหม่

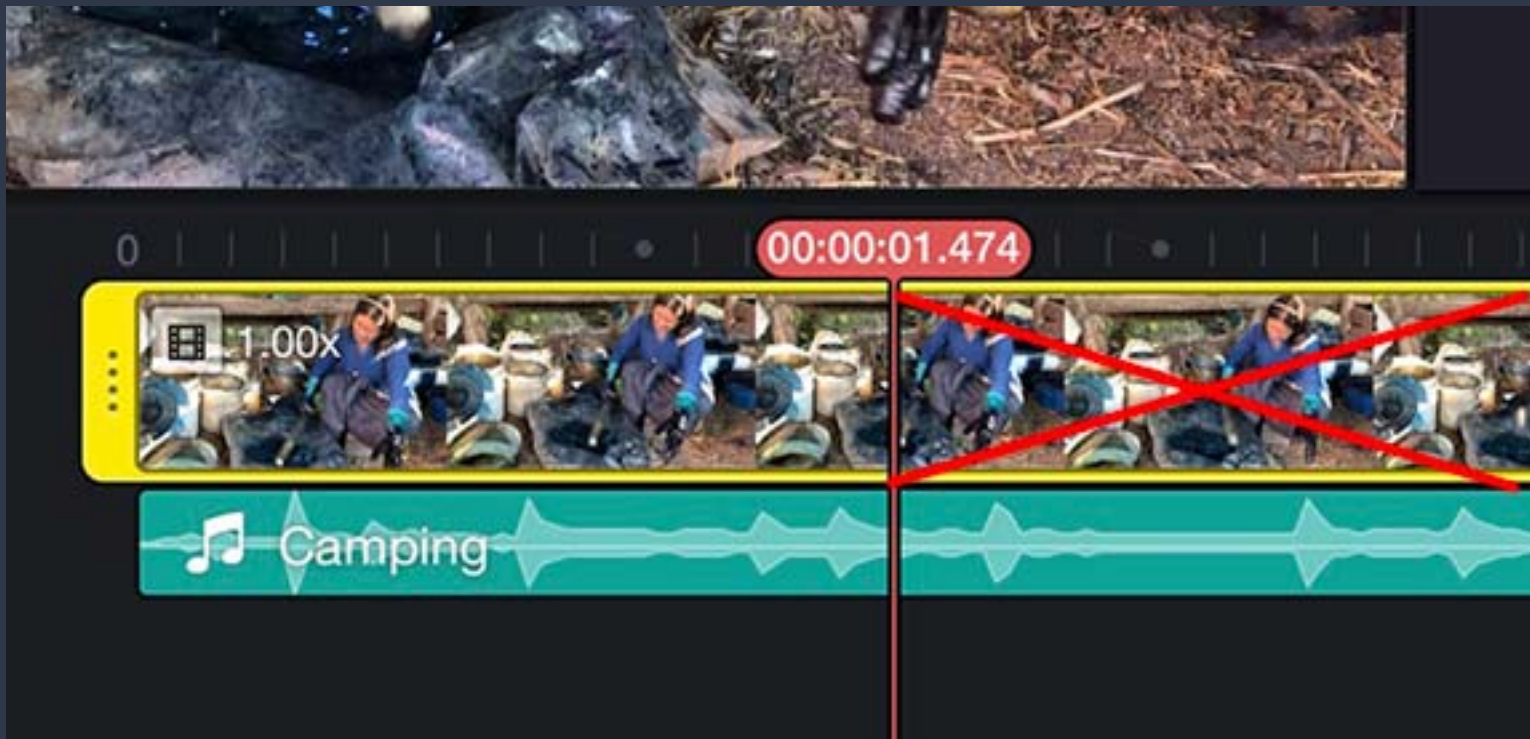




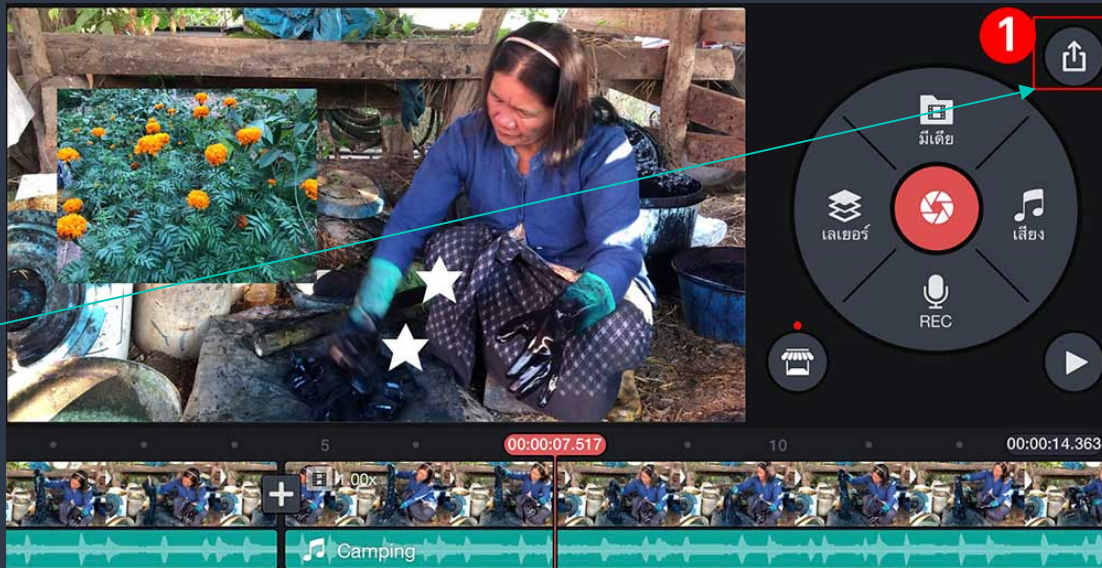
ตัดภาพ ที่ไม่ต้องการทิ้ง  
กดปุ่มกรรไกรและกดค้าง  
ลบได้  
ถ้าลบพลาดก็กด  
อันดูกลับ







# วิธีการเซฟงาน และส่งออกกวดุ่มนี้



เลือกความละเอียดสูง 1080 P





# เอกซ์พอร์ตและแชร์

ความละเอียด

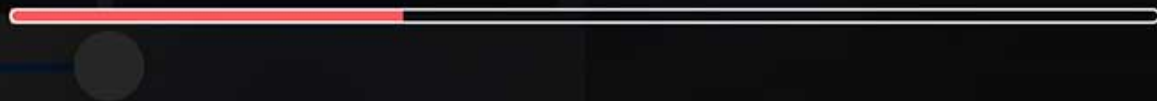
อัตราเฟรม

4K 2160P  
FHD 1080P  
HD 720P

48  
30  
25 (PAL)

ส่งออก...

กำลังดำเนินการเอกซ์พอร์ต โปรดอย่าปิดอุปกรณ์ของคุณหรือปิด  
แอป KineMaster



คุณภาพต่ำ

คุณภาพสูง

บิตเรต: 10 Mbps

บิตเรตขึ้นอยู่กับความละเอียด อัตราเฟรมและคุณภาพของวิดีโอที่เลือก

ยกเลิก

ประมาณ 18MB  
164.2GB เหลือพื้นที่

เอกซ์พอร์ต

ขอบคุณภาพประกอบการบรรยายจาก เว็บ item update

<https://www.item-update.com/kinemaster/>