

การสรุปสังเคราะห์ความรู้จากงานวิจัย

สถาบันวิจัยและพัฒนา ได้กำหนดให้นักวิจัยผู้ขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย เมื่อดำเนินการวิจัยเสร็จสมบูรณ์แล้ว นักวิจัยต้องทำการรวบรวม คัดสรร วิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูลจากงานวิจัย หรือจัดหมวดหมู่ความรู้ที่ได้ให้เหมาะสมต่อกลุ่มเป้าหมายให้เป็นความรู้ที่น่าสนใจ ซึ่งสาธารณชนสามารถเข้าใจได้ และเพื่อการเผยแพร่ โดยรูปแบบสำหรับบทสังเคราะห์นั้น กำหนดประเด็นหัวข้อหลัก ๆ ดังนี้

1. ชื่องานวิจัย
2. ผู้วิจัย
3. แหล่งทุน หรือปีที่ทำวิจัย
4. ความเป็นมาหรือแนวคิดในการทำงานวิจัย
5. วัตถุประสงค์
6. วิธีการดำเนินการวิจัย ซึ่งในขั้นนี้ผู้วิจัยสามารถระบุเครื่องมือวิจัย กลุ่มตัวอย่างในการวิจัย และกระบวนการดำเนินการวิจัย โดยบางงานวิจัยที่เป็นเชิงทดลองสามารถระบุเป็นขั้นตอนหรือกระบวนการทดลอง โดยใช้ภาษาที่เข้าใจได้ง่าย และสามารถใส่ภาพประกอบที่เกี่ยวข้องเพื่อความชัดเจนได้
7. ผลการวิจัย โดยในหัวข้อนี้สามารถระบุองค์ความรู้ใหม่ ข้อค้นพบ และการนำไปต่อยอดหรือขยายผลงานวิจัย ตลอดจนข้อเสนอแนะหรือสิ่งที่ควรพัฒนาจากงานวิจัย
8. ที่อยู่หรือหมายเลขติดต่อ

การสรุปผลสังเคราะห์ดังกล่าว ผู้วิจัยสามารถเรียบเรียงการเขียนในลักษณะความเรียง หรือแบ่งเป็นหัวข้อก็ได้ โดยควรสรุปมาไม่เกิน 2 หน้ากระดาษ A4 ทั้งนี้เพื่อความสะดวกในการเผยแพร่ลงสารของสถาบันวิจัยหรือสารของมหาวิทยาลัย

ตัวอย่างรูปแบบ

บทสังเคราะห์งานวิจัย

เรื่อง การออกแบบพัฒนาตราสินค้า และผลิตภัณฑ์ชุมชนอำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา

งานวิจัยเรื่องการออกแบบพัฒนาตราสินค้าและผลิตภัณฑ์ชุมชน เป็นผลงาน วิจัยของ อาจารย์รุจิรา คำหนัด และคณาจารย์สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ ราชนครินทร์ โดยได้รับงบประมาณสนับสนุนจาก.....

ปีงบประมาณ.....ซึ่งงานวิจัยดังกล่าวมีแนวคิดมาจาก

ผู้วิจัยจึงมีความประสงค์จะดำเนินการวิจัย โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อ.....

วิธีดำเนินการวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยเริ่มตั้งแต่

(ผู้วิจัยสามารถแทรกภาพ ในการดำเนินการวิจัยได้ (ถ้ามี))

ผลการวิจัย พบว่า กลุ่มตัวอย่างจะชอบลักษณะที่ตรงไปตรงมา สัญลักษณ์ชัดเจน การใช้งานชัดเจน และรูปทรงที่สะดุดตา ซึ่งงานวิจัยนี้จะเป็นจุดหนึ่งที่จะเริ่มผลักดันสินค้าที่มีคุณภาพของชาวบ้านให้มีรูปแบบที่น่าสนใจ ทันสมัย สร้างความน่าเชื่อถือ เพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์ได้ ชาวบ้านต้องผลิตเองได้และพร้อมที่จะส่งเสริมให้เป็น OTOP ประจำตำบล ภายหลังจากงานวิจัยได้บรรจุน้ำยาล้างจาน (ภาพที่ 1)



นอกเหนือจากผลการวิจัยดังกล่าวแล้ว ผู้วิจัยมีแนวคิดหรือข้อเสนอแนะ เพื่อการขยายผล หรือต่อยอดงานวิจัย ที่คาดว่าจะประโยชน์ต่อไปคือ

ข้อมูลจาก

อาจารย์รุจิรา ดำหมัด หัวหน้าโครงการวิจัย หมายเลขติดต่อ 080-0987391

อาจารย์จิตรา จันทร์หอม, อาจารย์สุชาติ เข้มทอง และอาจารย์นิตยา ฮิมมิน (คณะวิจัย)

สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

นางประไพ บุญวี กลุ่มทรัพยากรสมบูรณ์ ชุมชนอำเภอเมือง เบอร์ติดต่อ