**ชื่อเรื่อง (ภาษาไทย) บทความวิจัย (18 pt. หนา)**

**ชื่อเรื่อง (ภาษาอังกฤษ) Research article (18 pt. หนา)**

ผู้เขียน[[1]](#footnote-1)\* และ ผู้เขียน2 (16 pt. ปกติ)

Name Author1\*and Name Author2 (16 pt. ปกติ)

**บทคัดย่อ (16 pt. หนา)**

บทคัดย่อเขียนให้ครอบคลุมถึงวัตถุประสงค์ วิธีการวิจัย ผลและวิจารณ์ และสรุป โดยเน้นประเด็นสำคัญของเรื่อง (16 pt. ปกติ ไม่เกิน 250 คำ )...............................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

**คำสำคัญ (16 pt. หนา):** ระบุ 3-5 คำ (16 pt. ปกติ เช่น อาหาร, วัฒนธรรม, ท้องถิ่น)

**Abstract (16 pt. หนา)**

แปลให้ตรงกับบทคัดย่อภาษาไทย (16 pt. ปกติ )............................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

**Keywords: (16 pt. หนา):** ระบุ 3-5 คำ (16 pt. ปกติ)

**1. บทนำ (16 pt. หนา)**

อธิบายถึงความสำคัญ สถานการณ์ปัจจุบัน ปัญหาและที่มา สาเหตุที่นำไปสู่การวิจัย การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง และวัตถุประสงค์ในการวิจัย (16 pt. ปกติ)...............................................................

........................................................................................................................................................................

**2. วัตถุประสงค์ (16 pt. หนา)**

2.1 ศึกษา (16 pt. ปกติ) .................................................................................................................

2.2 ศึกษา.........................................................................................................................................

2.3 ศึกษา.........................................................................................................................................

**3. ระเบียบวิธีวิจัย (16 pt. หนา)**

เป็นการอธิบายถึงวิธีการ ขั้นตอนในการศึกษา สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ โดยให้กระชับและชัดเจน (16 pt. ปกติ) ................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

**4. ผลการวิจัย (16 pt. หนา)**

อธิบายถึงผลการวิจัยที่ค้นพบตามลำดับของวัตถุประสงค์และวิธีการวิจัยที่กำหนด อาจมีแผนภูมิ รูปภาพและตารางผลการวิจัย ประกอบคำอธิบาย (16 pt. ปกติ)

ตัวอย่างการเขียนตารางเขียนคำว่า **ตารางที่ 1 (16 pt. หนา)** ชื่อตาราง (16 pt. ปกติ) เลขที่ตารางใส่ตามลำดับที่ปรากฏในบทความโดยเรียงลำดับ หากมีการอ้างอิงตารางต้องเขียนอ้างอิงที่มาของตารางด้วย ในรูปแบบดังนี้

**ตารางที่ 1** ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์.............................

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกซื้อ** |  | **S.D.** | **แปลความ** |
| 1. ด้านผลิตภัณฑ์ (product) | 4.29 | 0.51 | มากที่สุด |
| 2. ด้านราคา (price) | 4.29 | 0.67 | มากที่สุด |
| 3. ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย (place) | 4.26 | 0.51 | มากที่สุด |
| 4. ด้านการส่งเสริมการตลาด (promotion) | 4.19 | 0.61 | มาก |
| **รวม** | **4.26** | **0.47** | **มากที่สุด** |

**ที่มา :** ผู้แต่ง (พ.ศ.)

ตัวอย่างการเขียนภาพประกอบ เขียนคำว่า **ภาพที่ 1** **(16 pt. หนา)** ชื่อภาพ (16 pt. ปกติ) กึ่งกลางภาพเลขที่ภาพใส่ตามลำดับที่ปรากฏในบทความโดยเรียงลำดับ หากมีการอ้างอิงภาพต้องเขียนอ้างอิงที่มาของภาพด้วย เช่น **ที่มา :** ผู้แต่ง (ปีพ.ศ.) กึ่งกลางภาพ เช่นเดียวกับการเขียน แผนภูมิ และแผนภาพ

**ภาพที่ 1** ชื่อภาพ

**ที่มา :** ผู้แต่ง (ปี พ.ศ.)

**5. อภิปรายผล (16 pt. หนา)**

เป็นการวิจารณ์ผลที่เป็นข้อค้นพบที่สำคัญพร้อมอ้างอิงผลการวิจัยที่มีผู้ศึกษามาก่อนทั้งที่สอดคล้องและหรือไม่สอดคล้อง พร้อมเหตุผลตามหลักวิชาการเพื่อเป็นแนวทางการนำไปใช้ประโยชน์ (16 pt. ปกติ) ........................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

**6. องค์ความรู้ใหม่ (16 pt. หนา)**

เป็นการสังเคราะห์องค์ความรู้ที่ได้มาเป็นแนวทางที่ก่อให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์ในด้าน แนวทางการปฏิบัติ การส่งเสริมและการพัฒนาในทางที่ดีขึ้น ทั้งนี้ อาจนำเสนอในรูปแบบแผนภาพหรือโมเดล พร้อมคำอธิบาย (16 pt. ปกติ) ...........................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

**7. สรุป (16 pt. หนา)**

เป็นการสรุปสาระสำคัญของการวิจัย หัวข้อใช้อักษรขนาด 16 ตัวหนา ข้อความในสรุปใช้อักษรขนาด 16 ตัวปกติ (16 pt. ปกติ).......................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

**8. ข้อเสนอแนะ (16 pt. หนา)**

ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ในด้านข้อเสนอแนะจากการวิจัย และข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป (16 pt. ปกติ)

8.1 ข้อเสนอแนะจากการวิจัย

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

8.1 ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

**9. กิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี)** **(16 pt. หนา)**

ระบุสั้นๆ ว่าได้รับการสนับสนุนทุนและความช่วยเหลือจากแหล่งใดบ้าง (16 pt. ปกติ) ...............

........................................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................................

**10. เอกสารอ้างอิง (16 pt. หนา)**

เป็นการระบุแหล่งที่มาของข้อมูลที่ผู้นิพนธ์ได้ใช้อ้างอิงในบทความที่เขียน โดยใช้ตามแบบ APA 7th (16 pt. ปกติ)

**ตัวอย่างการเขียนเอกสารอ้างอิงในเนื้อหา**

**1. ผู้แต่ง 1 คน**

อ้างอิงหน้าข้อความ ชื่อ/สกุล/(ปี)

อ้างอิงท้ายข้อความ (ชื่อ/สกุล,/ปี)

ชาย โพธิสิตา (2562)..................................................................................................................................

.................................................................................................................................(ชาย โพธิสิตา 2562)

**2. ผู้แต่ง 2 คน**

อ้างอิงหน้าข้อความ ชื่อ/สกุล/และชื่อ/สกุล/(ปี)

อ้างอิงท้ายข้อความ (ชื่อ/สกุล/และชื่อ/สกุล,/ปี)

อรญา บำรุงศิลป์ และเบญจรัตน์ นิสัยกล้า (2564)..........................................................................................

........................................................................................(อรญา บำรุงศิลป์ และเบญจรัตน์ นิสัยกล้า, 2564)

**3. ผู้แต่ง 3 คนขึ้นไป**

อ้างอิงหน้าข้อความ ชื่อ/สกุล/และคณะ/(ปี)

อ้างอิงท้ายข้อความ (ชื่อ/สกุล/และคณะ,/ปี)

วิจิตรา ปล้องบรรจง และคณะ (2565)..........................................................................................................

..........................................................................................................(วิจิตรา ปล้องบรรจง และคณะ, 2565)

**4.** **การอ้างอิงจากสัมภาษณ์**

การเขียนอ้างอิงจากบทสัมภาษณ์ กรณีไม่มีการเผยแพร่เป็นสาธารณะ ให้เขียนอ้างอิงในเนื้อหาเท่านั้น โดยไม่ต้องใส่เป็นรายการอ้างอิงท้ายเล่ม

อ้างอิงหน้าข้อความ ชื่อผู้ถูกสัมภาษณ์/สกุลผู้ถูกสัมภาษณ์/(การสื่อสารส่วนบุคคล,/วัน/เดือน/ ปี)

อ้างอิงท้ายข้อความ (ชื่อผู้ถูกสัมภาษณ์/สกุลผู้ถูกสัมภาษณ์,/การสื่อสารส่วนบุคคล,/วัน/เดือน/ ปี)

สุชีรา ผ่องใส (การสื่อสารส่วนบุคคล, 15 กันยายน 2564)..............................................................

...............................................................(สุชีรา ผ่องใส, การสื่อสารส่วนบุคคล, 15 กันยายน 2564)

**ตัวอย่างการเขียนเอกสารอ้างอิง**

1. **การอ้างอิงจากหนังสือ** (ชื่อหนังสือพิมพ์ตัวเอียง)

ผู้แต่ง./(ปีที่พิมพ์)./*ชื่อเรื่อง*/(ครั้งที่พิมพ์มากกว่า 1 ครั้ง)./สำนักพิมพ์.

ชาย โพธิสิตา. (2562). *ศาสตร์และศิลป์การวิจัยเชิงคุณภาพ* (พิมพ์ครั้งที่ 8). อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์ พับลิชชิ่ง

1. **การอ้างอิงจากวารสาร** (ชื่อวารสารพิมพ์ตัวเอียง)

ผู้เขียนบทความ./(ปีที่พิมพ์)./ชื่อบทความ./*ชื่อวารสาร,*/ปีที่(ฉบับที่),/หน้าแรก-หน้าสุดท้ายของบทความ

วลัยลักษณ์ รัตนวงศ์, ณัฐธิดา สุวรรณโน, และอนุ เจริญวงศ์ระยับ. (2555) ปัจจัยที่ส่งผลต่อนวัตกรรมการบริการสำหรับธุรกิจท่องเที่ยวของประเทศไทย. *วารสารสหวิทยาการวิจัย: ฉบับบัณฑิตศึกษา*, 1(1), 61-68.

1. **การอ้างอิงจากวิทยานิพนธ์**

ผู้แต่ง. (ปีที่พิมพ์)./ชื่อวิทยานิพนธ์/[ระดับวิทยานิพนธ์]./ชื่อมหาวิทยาลัย

วิวัฒน์ หวังเจริญ. (2561). **สถิติและการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร.** [วิทยานิพนธ์ปริญญาโท]. มหาวิทยาลัยแม่โจ้.

1. **การอ้างอิงจากเอกสารการประชุมทางวิชาการ/รายงานการประชุม** (*บทความหรือชื่อเรื่องของบทพิมพ์ตัวเอียง*)

ผู้แต่ง./(ปีที่พิมพ์,/วันที่/เดือน)./*ชื่อบทความหรือชื่อเรื่องของบท*/[การนำเสนอ]./ชื่อการประชุม,/เมืองที่ ////////ประชุม

วิจิตรา ปล้องบรรจง, จารุพัฒน์ กาญจนรงค์, และณัชฌา พันธ์วงษ์. (2565, 18-20 พฤษภาคม). *การพัฒนาขนมปังอบกรอบจากแป้งถั่วดาวอินคา* [เอกสารนำเสนอ]. การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 12, ชลบุรี, ประเทศไทย.

1. **การอ้างอิงจากเว็บไซต์** (ชื่อบทความพิมพ์ตัวเอียง)

ผู้แต่ง./(ปี,/วัน/เดือนที่เผยแพร่)./*ชื่อบทความ.*/ชื่อเว็บไซต์./URL

เสาวลักษณ์ เชื้อคำ. (2562, 15 ธันวาคม). *ข้าวตัง ข้าวตาก ข้าวแต๋น จากข้าวเหลือสู่ของว่างโอชะ.*krua.co. https://krua.co/food\_story/ข้าวตัง-ข้าวตาก-ข้าวแต๋น/

1. ตำแหน่งทางวิชาการ หน่วยงานในสังกัด เช่น คณะ และมหาวิทยาลัย (ภาษาไทย) (14 pt. ปกติ)

   1 Academic Position, Department, Faculty, University (ภาษาอังกฤษ)

   \* ผู้ประสานงานนิพนธ์ e-mail : ระบุ e-mail ผู้ประสานงานนิพนธ์ [↑](#footnote-ref-1)