**ชื่อเรื่อง** (ใช้ฟอนต์ TH SarabunNew ตัวหนา ขนาดอักษร 20)

**Title Use** (TH SarabunNew, Bold, Font Size 20)

**ชื่อผู้แต่ง (ภาษาไทย) ใช้ฟอนด์ TH SarabunNew ตัวหนา ขนาดอักษร 161, ชื่อผู้ร่วมวิจัย2**

**ชื่อผู้แต่ง (ภาษาอังกฤษ) ใช้ฟอนด์ TH SarabunNew ตัวไม่หนา ขนาดอักษร 161, ชื่อผู้ร่วมวิจัย2**

1สาขาวิชา.................... สังกัด...................., โทรศัพท์ ..................... ขนาดอักษร 12

1 Branch................... Department......................, Tel. ........................ ขนาดอักษร 12

2สาขาวิชา......................... สังกัด.........................., โทรศัพท์ .......................ขนาดอักษร 12

2 Branch................... Department......................, Tel. .......................ขนาดอักษร 12

1e-mail: …………………………ขนาดอักษร 12

**บทคัดย่อ**

ตัวอักษรที่ใช้ในการจัดทำบทความนี้คือ “TH SarabunNew” สำหรับชื่อเรื่องบทความ ให้ใช้ตัวอักษรแบบหนาขนาด 20 จุด (points) ชื่อผู้เขียนบทความ ใช้ตัวอักษรแบบหนาขนาด 16 จุด

หัวข้อ และเนื้อหาของบทความ ใช้ font TH SarabunNew ขนาดอักษร 16 ความยาวของบทคัดย่อภาษาไทย ไม่เกินครึ่งหน้า A4 หรือไม่เกิน 300 คำ โดยให้เขียนเน้นเฉพาะเนื้อหาที่สำคัญ ให้ครอบคลุมวัตถุประสงค์ วิธีการ ผลและวิจารณ์ หรือข้อเสนอแนะอย่างย่อ

**คำสำคัญ:** ควรเลือกคำสำคัญที่เกี่ยวข้องกับบทความ ประมาณ 3-5 คำ เป็นภาษาไทย ซึ่งตรงกับคำสำคัญในภาษาอังกฤษ

**Abstract**

ใช้ font SarabunNew ขนาดอักษร 16 ความยาวของบทคัดย่อภาษาอังกฤษ ไม่เกินครึ่งหน้า A4 และต้องสอดคล้องกับบทคัดย่อภาษาไทย

**Keywords:** ควรเลือกคำสำคัญที่เกี่ยวข้องกับบทความ ประมาณ 3-5 คำ เป็นภาษาอังกฤษ ซึ่งตรงกับคำสำคัญในภาษาไทย

**บทนำ**

อธิบายถึงความเป็นมาของเรื่องที่วิจัย ความสำคัญของปัญหาที่ทำการศึกษาวิจัย วัตถุประสงค์ ประเด็นสำคัญต่างๆ ที่เป็นจุดมุ่งหมายของการวิจัย สมมติฐาน ขอบเขตของการวิจัยซึ่งผู้วิจัยจะศึกษาค้นคว้า เพื่อหาคำตอบ ระเบียบวิธีวิจัย เพื่อตอบปัญหาที่ตั้งไวในวัตถุประสงค์ ข้อตกลงเบื้อต้น และนิยามศัพท์ (ถ้ามี) รวมถึงรายละเอียดอื่น ๆ ที่จำเป็นสำหรับงานวิจัยเรื่องนี้ ทั้งนี้อาจเรียบเรียงส่วนประกอบของบทนำเหล่านี้ในตำแหน่งก่อนหรือหลังได้ตามความเหมาะสม

**วัตถุประสงค์ของการวิจัย**

เพื่อศึกษาศึกษาผลข้อมูลต่าง ๆ ของงานวิจัย ควรมีอย่างน้อย 2 ข้อ

**การทบทวนวรรณกรรม**

ใช้ภาษาที่เข้าใจง่าย กะทัดรัด และชัดเจน การใช้คำย่อ ต้องมีคำสมบูรณ์ไว้ในครั้งแรกก่อน เนื้อหาของตัวเรื่องควรมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

แนวคิด ทฤษฎีและ/หรือผลการศึกษาและวิจัยที่เกี่ยวข้อง ส่วนนี้เป็นการตรวจเอกสารโดยบรรยายข้อมูลความรูเดิม ผลการวิจัย ตลอดจนแนวความคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่จะทำวิจัย ซึ่งไดจากการตรวจสอบจากหนังสือ ตำรา เอกสารและแหล่งข้อมูลอื่นๆ ตลอดจนสมมติฐาน อาจมีนิยามศัพท์เฉพาะ หรือนิยามศัพท์ปฏิบัติการ

**กรอบแนวคิดในการวิจัย**

กรอบแนวคิดในการวิจัยที่แสดงขั้นตอน หรือความสัมพันธ์ของตัวแปรที่ใช้ ตัวแปรอิสระ ตัวแปรตาม และตัวแปรอื่นที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)

**(รูปภาพ)**

**ภาพที่** ...... ....................ชื่อภาพ..........................

**ระเบียบวิธีการวิจัย**

อธิบายขั้นตอนการวิจัยด้วยภาษาที่เข้าใจง่าย โดยกล่าวถึงแหล่งข้อมูล วิธีการรวบรวมข้อมูล และเป็นส่วนที่บรรยายวิธีการดำเนินการเกี่ยวกับการวิจัยว่ามีขั้นตอนในการทำอย่างไรบ้าง แบ่งได้เป็น 2 สวน คือ

1. การรวบรวมข้อมูล เป็นส่วนที่ระบุให้ทราบวิธีการที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลทั้งนี้ขึ้นกับลักษณะของการวิจัยแต่ละประเภท ซึ่งอาจมีวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลต่างกัน โดยชี้ให้เห็นว่าแต่ละขั้นตอนของการวิจัยใช้เอกสาร ข้อมูล หรือเครื่องมือประเภทใด เอกสาร ข้อมูล หรือเครื่องมือนั้น ๆ ไดมาอย่างไร โดยวิธีใด เช่น ใช้แบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเอง เพื่อเก็บข้อมูลปฐมภูมิ ส่วนข้อมูลทุติยภูมินั้นรวบรวมมาจากเอกสารที่ไดมาจากแหลงต่างๆ เป็นต้น

2. การวิเคราะห์ข้อมูล เป็นส่วนที่ระบุให้ทราบวิธีการในการวิเคราะห์ข้อมูล ทั้งเชิงปริมาณ และคุณภาพ ทั้งนี้ขึ้นกับลักษณะของการวิจัยแต่ละประเภท หรือตามแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้อง

**ผลการวิจัย**

อธิบายถึงสิ่งที่ได้จากการศึกษาหรือวิจัย ผลที่ไดจากการวิเคราะห์ข้อมูล และการแสดงผลการทดสอบสมมติฐาน และการวิจารณ์ผลการวิจัย ซึ่งการรายงานผลการวิจัยและการวิจารณ์นั้น ควรยึดวัตถุประสงค์ และสมมติฐานของการวิจัยเป็นหลัก เพื่อชี้ให้เห็นว่าผลการวิจัยไดบรรลุวัตถุประสงค์อย่างไรบ้างและสอดคลองกับสมมติฐานที่วางไวหรือไมอย่างไร โดยเสนอหลักฐานข้อมูลอย่างเป็นระเบียบและเข้าใจง่าย

**อภิปรายผล**

บทสรุปเป็นส่วนที่สรุปเนื้อหาในงานวิจัย ทั้งหมดที่กล่าวมา ไม่ควรซ้ำซ้อนกับการแสดงผล แต่เป็นการสรุปประเด็น และสาระสำคัญของการวิจัย ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่ได้ตั้งเอาไว้ มีความสอดคล้องกับแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง การแสดงทัศนคติ ฯลฯ

**ข้อเสนอแนะ**

อธิบายถึงการนำผลที่ได้จากการวิจัยไปใช้ประโยชน์ หรือข้อเสนอแนะปัญหาที่พบในการวิจัย เพื่อนำไปใช้ในการวิจัยครั้งต่อไป ประโยชนในการนำผลการวิจัยไปปรับใช้ไดจริงหรือนำไปพัฒนาแนวคิด หรือทฤษฎีในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น

**เอกสารอ้างอิง**

ให้เขียนเอกสารอ้างอิงตามรูปแบบ ระบบ APA (American Psychological Association) กรณีที่มีการอ้างอิงในส่วนเนื้อเรื่อง (citations in text) เพื่อระบุแหล่งที่มาของข้อมูล กำหนดให้ผู้เขียนบทความเขียนการอ้างอิงแบบนาม-ปี (name-year) เป็นการอ้างอิงโดยระบุชื่อผู้แต่ง และปีพิมพ์ของเอกสาร ไว้ข้างหน้าหรือข้างหลังข้อความที่ต้องการอ้าง เพื่อบอกแหล่งที่มาของข้อความนั้น และมีการรวบรวมรายการเอกสารที่ใช้อ้างอิงทั้งหมดไว้ตอนท้ายเอกสาร เรียกว่า เอกสารอ้างอิง (references) โดยเรียงตามลำดับพยัญชนะ ดังตัวอย่างต่อไปนี้

ชื่อผู้แต่ง. (ปีที่พิมพ์). **ชื่อเรื่อง.** ครั้งที่พิมพ์ (พิมพ์ครั้งที่ 2 เป็นต้นไป). สถานที่พิมพ์:สำนักพิมพ์.

ชื่อผู้เขียนบทความ. (ปีพิมพ์). ชื่อบทความ. ใน/ชื่อผู้แต่ง (บรรณาธิการ), **ชื่อหนังสือ** (ครั้งที่พิมพ์), เลขหน้าที่ปรากฏบทความจากหน้าใดถึงหน้าใด). สถานที่พิมพ์: สำนักพิมพ์.

ชื่อผู้เขียนบทความ. (ปีพิมพ์). ชื่อบทความ. **ชื่อวารสาร**, ปีที่ (ฉบับที่), เลขหน้าที่ปรากฎ.

ชื่อผู้เขียนบทความ. (ปีที่พิมพ์). ชื่อบทความ. **ชื่อนิตยสาร**, ปีที่ (ฉบับที่), เลขหน้าที่ปรากฏ.

ชื่อผู้เขียนบทความ. (ปีที่พิมพ์). ชื่อบทความ. **ชื่อหนังสือพิมพ์**, ปีที่ (ฉบับที่), เลขหน้าที่ปรากฎ.

ชื่อผู้เขียนวิทยานิพนธ์. (ปีพิมพ์). **ชื่อวิทยานิพนธ์**. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต หรือวิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, ชื่อมหาวิทยาลัย).

ชื่อผู้เขียน. (ปีที่เผยแพร่). **ชื่อเนื้อหา**. [รูปแบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์]. สืบค้นเมื่อ….. จาก URL หรือเว็บไซต์ของข้อมูล

**ตัวอย่าง**

ธรณ์ ธารงนาวาสวัสดิ์. (2548). **ใต้ทะเลมีความรัก ภาคสาม: หลังคลื่นอันดามัน.** กรุงเทพฯ: บ้านพระอาทิตย์.

กุลธิดา ท้วมสุข. (2538). แหล่งสารนิเทศบนอินเทอร์เน็ต. **มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์**, 13(2), 1-13.

ส้มโอมือ. (2545). อาหารบารุงสมอง. **วารสารอาหาร**, 20 (210), 37-40.

ไตรรัตน์ สุนทรประภัสสร. (2540). อนาคตจีน-อเมริกา. **เดลินิวส์**, น. 6.

ช่อเพ็ญ นวลขาว. (2548). **ความสัมพันธ์ระหว่างการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศกับแบบ แผนการผลิต และวัฒนธรรมการบริโภคอาหาร ศึกษากรณีชุมชนขนาบนาก จังหวัดนครศรีธรรมราช**. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์).

ชาญณรงค์ ราชบัวน้อย. (2562). **ศัพท์บัญญัติการศึกษา**. [เว็บบล็อก]. สืบค้นจาก http://www.sornor.org/

**Title Use** (Font: TH SarabunNew, Size 20, Bold)

**Researcher Name**1**, Researcher Name2** (Font: TH SarabunNew, size 16 points, bold)

1 Branch................... Department......................, Tel. .......................(Font: size 12points**)**

2 Branch................... Department......................, Tel. .......................(Font: size 12points**)**

1e-mail : …………………………(Font: size 12points**)**

**Abstract**

Font: TH SarabunNew size 16 points................................................................................

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

**Keywords :** …………………………., …………………………., …………………………. (3-5 words)

**Introduction** (size 16 points, bold)

Font: TH SarabunNew size 16 points................................................................................

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

**Objectives** (size 16 points, bold)

1. ..............................................................................................................................................

2. ..............................................................................................................................................

3. ..............................................................................................................................................

**Literature Review** (size 16 points, bold)

Font: TH SarabunNew size 16 points................................................................................

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

**Conceptual Framework** (size 16 points, bold)

Font: TH SarabunNew size 16 points................................................................................

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

**(Figure)**

**Figure**................................................................

**Research Methodology** (size 16 points, bold)

Font: TH SarabunNew size 16 points................................................................................

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

**Results** (size 16 points, bold)

Font: TH SarabunNew size 16 points................................................................................

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

**Discussions** (size 16 points, bold)

Font: TH SarabunNew size 16 points................................................................................

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

**Suggestions** (size 16 points, bold)

Font: TH SarabunNew size 16 points................................................................................

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

**Reference** (size 16 points, bold)

…………………………………The arrangement of the referenced material should follow the arrangement of English alphabets. The writing style of referenced material should follow APA (American Psychological Association). …………………………………………..