

[ชื่อบทความวิจัยภาษาไทย]
[English Title]

**[ชื่อผู้นิพนธ์คนที่หนึ่ง]^{1*}, [ชื่อผู้นิพนธ์คนที่สอง]², และ[ชื่อผู้
นิพนธ์คนที่สาม]³**

[Author 1]¹, [Author 2]², and [Author 3]³

¹⁻³คณะ สถาบัน (ให้ระบุสังกัดผู้นิพนธ์ทั้งภาษาไทยและแปลเป็นภาษาอังกฤษ)

*Corresponding Author; e-mail : (ให้ระบุอีเมลผู้นิพนธ์ที่เป็น “ผู้ประพันธ์
บรรณกิจ”)

Received : M D, Y; Revised : M D, Y; Accepted : M D, Y

บทคัดย่อ (Abstract)

ลักษณะของบทคัดย่อควรประกอบไปด้วย วัตถุประสงค์
(Objective) วิธีการศึกษา (Methods) ผลการศึกษา (Results) และ
คุณค่าหรือการนำไปใช้ประโยชน์ ทั้งนี้ ควรมีความยาวไม่เกิน 750
คำ].....

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

คำสำคัญ (Keywords) : [คำสำคัญที่ 1], [คำสำคัญที่ 2], [คำสำคัญที่ 3], [คำ
สำคัญที่ 4], [คำสำคัญที่ 5]

Abstract

[เขียน Abstract ถูกต้องและชัดเจนตามหลักภาษา สอดคล้องกับ
บทคัดย่อภาษา
ไทย].....

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

Keywords : [Keyword 1], [Keyword 2], [Keyword 3], [Keyword 4],
[Keyword 5]

บทนำ (Introduction)

[เป็นส่วนของเนื้อหาที่อธิบายถึงความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา และเหตุผลนำไปสู่การศึกษาวิจัย ทั้งนี้ ควรอ้างอิงเอกสารและงานวิจัยที่มีความทันสมัยและความถูกต้องที่เกี่ยวข้องด้วยเพื่อให้มีน้ำหนักและเกิดความน่าเชื่อถือ โดยเป็นการอ้างอิงแทรกในเนื้อหา (In-text Citation) แบบนามปีที่ใช้ระบบ APA Style version 7th Edition (American Psychological Association Citation Style) คือ การอ้างอิงเอกสารไว้ส่วนหน้าหรือส่วนหลังของข้อความนั้น ๆ ให้ใช้ได้ทั้งภาษาไทยและหรือภาษาอังกฤษ ทั้งนี้หากการอ้างอิงเอกสารเป็นภาษาอังกฤษให้ระบุเฉพาะนามสกุลผู้นิพนธ์คั่นด้วยจุลภาค (,) ปีที่พิมพ์ (ค.ศ.) ตามรูปแบบดังนี้ Author/(Year of Publication) หรือ (Author,/Year of Publication) หรือ (Author & Author/Year of Publication) เช่น Bunkhrong (2022 หรือ (Bunkhrong, 2022) หรือ (Bunkhrong & Supsin, 2022) เป็นต้น หากผู้นิพนธ์มีมากกว่า 3 คน ให้ใส่ชื่อคนที่ 1 แล้วตามด้วยคำว่า และคณะ หรือ et al. ตามรูปแบบดังนี้ Author/et al.,/(Year of Publication) หรือ (Author/et al.,/Year of Publication) เช่น Bunkhrong et al. (2022) หรือ (Bunkhrong et al., 2022)].....

.....

.....

วัตถุประสงค์การวิจัย (Research Objectives)

1. [คลิกเพิ่มรายละเอียด]

.....

.....

2. [คลิกเพิ่มรายละเอียด]

.....

.....

3.

[คลิกเพิ่มรายละเอียด]

.....
.....

การทบทวนวรรณกรรม (Literature Review)

[เป็นการรวบรวมข้อมูล ข้อเท็จจริง และแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อที่สนใจ จากงานวิจัย บทความ หรือหนังสือที่ตีพิมพ์มาก่อนหน้าเพื่อนำมาวิเคราะห์ สังเคราะห์ และนำเสนอในมุมมองของผู้นิพนธ์พร้อมระบุแหล่งที่มาอ้างอิงที่มีความน่าเชื่อถือและถูกต้อง].....

.....
.....

กรอบแนวคิดการวิจัย (Conceptual Framework) (ถ้ามี)

[เป็นการบอกทิศทางในการศึกษาค้นคว้า เป็นโครงสร้างที่แสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ระหว่างแนวคิด ตัวแปร และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อวิจัย ช่วยให้เห็นภาพรวมของงานวิจัยได้อย่างชัดเจนและเป็นประโยชน์ในการวางแผนการวิจัยและการนิพนธ์บทความ].....

.....
.....

วิธีดำเนินการวิจัย (Research Methods)

[อธิบายถึงกระบวนการดำเนินการวิจัยอย่างละเอียด และชัดเจน กล่าวถึงรายละเอียดของวิธีการศึกษา เช่น ประชากรและกลุ่มตัวอย่างในการศึกษา ขอบเขตการศึกษา วิธีการศึกษา เครื่องมือที่ใช้และการรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์หรือสัตว์ (ถ้ามี) วิธีการเก็บข้อมูลในการวิจัยมีความเหมาะสมและคุณภาพ รวมทั้งสถิติที่นำมาใช้วิเคราะห์ข้อมูล เป็นต้น].....

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

ผลการวิจัย (Research Results)

[เสนอผลการวิจัยที่ตรงประเด็นตามลำดับขั้นตอนของการวิจัย ควร
จำแนกผลออกเป็นหมวดหมู่และสัมพันธ์กับวัตถุประสงค์ของการศึกษา
โดยการบรรยายในเนื้อเรื่อง หรือแสดงรายละเอียดเพิ่มเติมด้วย
ภาพประกอบ ตาราง กราฟ หรือแผนภูมิ ตามความเหมาะสม]

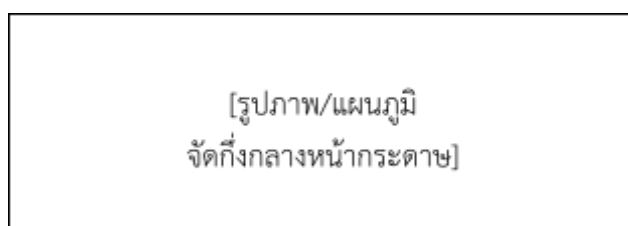
.....
.....
.....

ตารางที่ 1 ชื่อตาราง

ที่มา : ชื่อ นามสกุล (ปี)

[คลิกเพิ่มรายละเอียด]

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



ภาพที่ 1 ชื่อภาพ

ที่มา : ชื่อ นามสกุล (ปี)
[คลิกเพิ่มรายละเอียด]

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

อภิปรายผลการวิจัย (Research Discussion)

[อภิปรายผลโดยวิเคราะห์เปรียบเทียบผลการวิจัยให้เข้ากับหลักทฤษฎี แนวคิด และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งนำข้อค้นพบของงานวิจัยมาอภิปรายเพื่อเชื่อมโยงผลการวิจัยให้สอดคล้องกับประเด็นปัญหาการวิจัย เพื่อให้มีความเข้าใจหรือเกิดความรู้ใหม่ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยนั้น รวมทั้งข้อดี ข้อเสียของวิธีการศึกษา เสนอแนะความคิดเห็นใหม่ ๆ ปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ ที่ได้จากการศึกษาครั้งนี้ เพื่อเป็นแนวทางที่จะนำไปประยุกต์ให้เกิดประโยชน์]

.....

.....

.....

.....

องค์ความรู้และการนำไปใช้ประโยชน์ (New Knowledge) (ถ้ามี)

[นำเสนอข้อค้นพบที่ก่อให้เกิดความรู้ใหม่จากงานวิจัย เสนอแนะความคิดเห็นใหม่ ๆ สำหรับเป็นแนวทางที่มีคุณค่าและสามารถนำไปประยุกต์ให้เกิดประโยชน์ โดยแสดงรายละเอียดเพิ่มเติมด้วยผังความคิด หรือแผนภาพ และมีการบรรยายในเนื้อเรื่อง ตามความเหมาะสม]

.....

ข้อเสนอแนะการวิจัย (Research Suggestions)

[ข้อเสนอแนะการนำผลการวิจัยไปใช้ และข้อเสนอแนะการวิจัย
ครั้งต่อไป].....

.....

.....

.....

เอกสารอ้างอิง (References) (ควรมีรายการอ้างอิงไม่น้อยกว่า 15 รายการ)

ชื่อ/สกุล./(ปีพิมพ์)./ชื่อเรื่อง/(พิมพ์ครั้งที่)./สำนักพิมพ์./(URL) (ถ้ามี)
ชื่อ/สกุล,/และ/ชื่อ/สกุล./(ปีพิมพ์)./ชื่อเรื่อง/(พิมพ์ครั้งที่)./สำนักพิมพ์.
/(URL) (ถ้ามี)
ชื่อ/สกุล,/ชื่อ/สกุล,/และ/ชื่อ/สกุล./(ปีพิมพ์)./ชื่อเรื่อง/(พิมพ์ครั้งที่)./
สำนักพิมพ์./(URL) (ถ้ามี)
ชื่อ/สกุล./(ปีพิมพ์)./ชื่อเรื่อง/(พิมพ์ครั้งที่)./สำนักพิมพ์./https://doi.
org/เลข DOI
ชื่อ/สกุล./(ปีพิมพ์)./ชื่อบทความ./ชื่อวารสาร,/เลขของปีที่(เลขของ
ฉบับที่),/เลขหน้า.
ชื่อ/สกุล./(ปีพิมพ์)./ชื่อบทความ./ชื่อวารสาร,/เลขของปีที่(เลขของ
ฉบับที่),/เลขหน้า./https://doi.org/เลข DOI
ชื่อ/สกุล./(ปี,วันที่/เดือน). ชื่อคอลัมน์./ชื่อหนังสือพิมพ์,/เลขหน้า.
/(URL) (ถ้ามี)
ชื่อ/สกุล./(ปีที่เผยแพร่)./ชื่อวิทยานิพนธ์/[วิทยานิพนธ์ปริญญา
ดุษฎีบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์ หรือ วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต
ไม่ได้ตีพิมพ์]./ชื่อมหาวิทยาลัย.
ชื่อ/สกุล./(ปีที่เผยแพร่)./ชื่อวิทยานิพนธ์/[วิทยานิพนธ์ปริญญา
ดุษฎีบัณฑิต หรือ วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต,ชื่อ
มหาวิทยาลัย]./ชื่อเว็บไซต์./URL

ชื่อ/สกุล./(ปี)./ชื่อบทความ./ใน/ชื่อบรรณาธิการ/(บ.ก.)./ชื่อหัวข้อการประชุม./ชื่อการประชุม/(น./เลขหน้า)./ฐานข้อมูล./https://doi.org/เลข DOI (ถ้ามี) หรือ (URL) (ถ้ามี)

ชื่อหน่วยงาน./(ปีที่เผยแพร่)./ชื่อเรื่อง./สำนักพิมพ์./(URL) (ถ้ามี)

ชื่อ/สกุล./(ปีที่เผยแพร่)./ชื่อเรื่อง./สำนักพิมพ์./(URL) (ถ้ามี)

ชื่อ/สกุล./(ปี,/วัน/เดือนที่เผยแพร่)./ชื่อบทความ./ชื่อเว็บไซต์./URL

ชื่อกฎหมาย./(ปี,/วัน/เดือน)./ราชกิจจานุเบกษา./เล่ม/เลขเล่ม/ตอนที่/เลขตอน./หน้า/เลขหน้า.

Surname,/Name./(Year of Publication)./Title/(Edition)./Publisher./(URL) (if any) of

Surname,/Name,/& Surname,/Name./(Year of Publication)./Title/(Edition)./Publisher./(URL) (if any)

Surname,/Name /, Surname,/Name,/&Surname,/Name./(Year of Publication)./Title/(Edition)./Publisher./(URL) (if any)

Surname,/Name./(Year of Publication)./Title/(Edition)./Publisher./https://doi.org/DOI number of

Surname,/Name./(Year of Publication)./Article title./Journal name,/Year number(Issue number),/Page number.

Surname,/Name./(Year of Publication)./Article title./Journal name,/Year number(Issue number),/Page number./https://doi.org/DOI number

Surname,/Name./(Year,/Date/Month). Column name./Newspaper name,/Page number./(URL) (if any)

Surname,/Name./(Year published)./Thesis title/[Unpublished doctoral dissertation or Unpublished master's thesis]./University name.

Surname,/Name./(Year published)./Thesis title/[Doctoral dissertation or Master's thesis,/University name]./Website name./URL

Surname,/Name./(Year)./Article title./In/Editor's name/(Editor),/Conference topic title./Conference

name/(Page number)/Database./https://doi.org/DOI
number (if any) or (URL) (if any)
Agency name./(Year published)./ *Title*./Publisher./(URL) (if any)
Surname,/Name./(Year published)./ *Title*./Publisher./(URL) (if
any)
Surname,/Name./(Year,/Day/Month published)./ *Article*
title./Website name./URL
Legal name./(Year,/Day/Month)./ *Government*
Gazette./Volume/Volume number/Section/Section
number./Page/Page number.

[จำนวนต้นฉบับ ควรมีความยาวอยู่ระหว่าง 15-20 หน้า
โดยนับรวมตาราง รูปภาพ แผนภูมิ และเอกสารอ้างอิง]
[The number of manuscripts should be between 10 and 12
pages long,
including tables, figures, charts, and references.]