**รูปแบบเล่มรายงานความก้าวหน้าการวิจัย (อย่างน้อย 3 บท)**

**แหล่งทุน : จากงบประมาณเงินรายได้ (ทุนสนับสนุนสำหรับบุคลากร)**

1. ปกนอก
2. รองปก
3. ปกใน
4. บทคัดย่อ (ภาษาไทย)
5. บทคัดย่อ (ภาษาอังกฤษ)
6. กิตติกรรมประกาศ
7. สารบัญ
8. สารบัญตาราง
9. บัญชีภาพ/แผนภูมิ/อื่น ๆ (ถ้ามี)
10. บทที่ 1 บทนำ
11. บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี และเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
12. บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย
13. บทที่ 4 ผลการวิจัย
14. บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ
15. เอกสารอ้างอิง (ตามระบบการอ้างอิงสากล/นาม ปี)/บรรณานุกรม
16. ภาคผนวก (เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย,แบบสอบถาม หรืออื่น ๆ)
17. ประวัติผู้วิจัย
18. สันเล่มรายงานการวิจัย (ระบุชื่องานวิจัย หัวหน้าโครงการวิจัย ปี พ.ศ.ที่ทำเสร็จ)

**หมายเหตุ** - ใช้รูปแบบอักษร TH SarabunPSK

- การตั้งค่าหน้ากระดาษ ด้านซ้ายมือ และด้านบน ให้เว้นว่างห่างจากขอบประมาณ 3.75

เซนติเมตร หรือ 1.5 นิ้ว

นิ้ว ด้านขวาและด้านล่าง ให้เว้นว่างห่างจากขอบประมาณ 2.5 เซนติเมตร หรือ 1 นิ้ว

- ไม่ต้องกั้นหน้า กั้นหลัง

**รูปแบบเล่มรายงานความก้าวหน้าการวิจัย**

****

**รายงานความก้าวหน้าการวิจัย (20 pt)**

**เรื่อง**

**ชื่องานวิจัยภาษาไทย (20 pt)**

**ชื่องานวิจัยภาษาอังกฤษ (20 pt)**

**[ชื่อผู้ทำงานวิจัย (ไม่ต้องใส่คำนำหน้า)..................]**

**[ชื่อผู้ทำงานวิจัย (ไม่ต้องใส่คำนำหน้า)..................]**

**[ชื่อผู้ทำงานวิจัย (ไม่ต้องใส่คำนำหน้า)..................] (18pt)**

(ถ้าผู้วิจัยมากกว่า 3 คน ให้ระบุชื่อผู้วิจัยทุกคน)

**งานวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร   
จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ..........**

**เดือน................พ.ศ. .................**

**(ระบุเดือน…………………. ปี พ.ศ……………....ปัจจุบัน ณ วันส่งรายงานฉบับสมบูรณ์)**

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (pt 17)

หมายเหตุ ตัวเลขในวงเล็บ หมายถึง ขนาดตัวอักษรชนิด TH SarabunPSK ที่ใช้พิมพ์

**รูปแบบการพิมพ์บทคัดย่อภาษาไทย** (TH SarabunPSK, 18pt)

**หัวข้อวิจัย** ……………………………………………………….………………………………………..…………………

**ผู้ดำเนินการวิจัย** ……………………………………………………….……………………………………………..……………

**ที่ปรึกษา (ถ้ามี)**……………………………………………………….……………………………………………..……………

# **หน่วยงาน** [ระบุหน่วยงานที่ทำวิจัย/หลักสูตร/คณะ/ศูนย์]

# มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

**ปี พ.ศ.**  [ปีปฏิทินที่ทำงานวิจัยเสร็จ]

< เว้น 1 บรรทัด >

**บทคัดย่อ** (TH SarabunPSK, 18pt)

< เว้น 1 บรรทัด >

**ควรประกอบด้วย**

* วัตถุประสงค์
* วิธีดำเนินการวิจัย (ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง,เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย,สถิติใช้ในการวิจัย)
* ผลการวิจัย

**ตัวอย่าง เช่น**

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ ...............................................................................ประชากรและกลุ่มตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย...........................สถิติที่ใช้ในงานวิจัย...............................................................................

ผลการวิจัยมีดังนี้......................................................................................................................................

< เว้น 1 บรรทัด >

**คำสำคัญ //** (3 – 4 คำ)……………………………………………………………………………………………………………..................

หมายเหตุ เครื่องหมาย/ หมายถึง การเว้นวรรค 1 ตัวอักษร

**รูปแบบการพิมพ์บทคัดย่อภาษาอังกฤษ** (TH SarabunPSK, 18pt)

**Research Title** ……………………..(TH SarabunPSK, 16pt)…………….…………

**Researcher** ……………………..(TH SarabunPSK, 16pt)…………….…………

**Research Consultants** ……………………..(TH SarabunPSK, 16pt)…………….…………

**Organization** ……………………..(TH SarabunPSK, 16pt)…………….…………

**Published Year** 201……

< เว้น 1 บรรทัด >

**Abstract**

< เว้น 1 บรรทัด >

The purpose (s) of this research was (were) to: …………………………………………………….……

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….….

The findings were as follows: ……………………………………………….…………………………………….…

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………

< เว้น 1 บรรทัด >

**Keywords //**………………………………………………………………………………………………………………………….…………….……

**กิตติกรรมประกาศ** (TH SarabunPSK, 18pt)

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) …………………...........................

……………………………………………………………………………………………………….......................................................  
(ต้องระบุข้อความว่า “ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร”   
ตามความเหมาะสม).......................................................................................................................................................

…………………………………………………………………………………………………………………………..….……………………………………

[ชื่อผู้ทำงานวิจัย]

[ปีปฏิทินที่ทำงานวิจัยเสร็จ]

**สารบัญ** (TH SarabunPSK, 18pt)

หน้า

**บทคัดย่อภาษาไทย**//………………………………………………………………………………………………………..///ก

**บทคัดย่อภาษาอังกฤษ**//…………………………………………………………………………………………………..///ข

**กิตติกรรมประกาศ**//………………………………………………………………………………………………………..///ค

**สารบัญ**//………………………………………………………………………………………………………………………..///ง

**สารบัญตาราง**//…………………………………………………………………………………………..…………………..///ฉ

**สารบัญภาพ**//………………………………………………………………………………………………………………….///ช

**บทที่ 1 บทนำ//…………………………………………………………………………………………………///** 1

ความเป็นมาและความสำคัญ//…………………………………………………………………/// 1

วัตถุประสงค์ของการวิจัย//...............................................................................///...

ขอบเขตการวิจัย//………………………………………….………………………………………///…

สมมติฐานการวิจัย (ถ้ามี)//………………………………………….………………………….///…

คำจำกัดความที่ใช้ในงานวิจัย/(นิยามศัพท์เฉพาะ)//……………………….…………..///…

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ//……………………………………………………………………///…

**บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง**//………………………………………….///…

..........................................................................................................................///…

..........................................................................................................................///…

..........................................................................................................................///…

..........................................................................................................................///…

..........................................................................................................................///…

..........................................................................................................................///…

กรอบแนวคิดในการวิจัย//…………………….…………………………………………………///…

**สารบัญ** (ต่อ)(TH SarabunPSK, 18pt)

หน้า

**บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย**//……………………………………………………………………………………..///…

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง//…………………………………………………………………...///…

การเก็บรวบรวมข้อมูล//………………………………………………………………………....///…

เครื่องมือในการวิจัย//……………………………………………………………….…………….///…  
 การสร้างเครื่องมือการวิจัย//……………………………………………………………………///…  
 การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือการวิจัย//………………………………………….……..///…

การวิเคราะห์ข้อมูล//…………………………………………………………………….………..///…

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล//………………………………………………………………///…

**บทที่ 4 ผลการวิจัย**//……………………………………………………………………………………………….///…

..........................................................................................................................///… ..........................................................................................................................///… ..........................................................................................................................///…

**บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ//................................................///...**

สรุปผลการวิจัย//...............................................................................................///...

อภิปรายผล//.....................................................................................................///...

ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้//……………………………………………………///…

ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป//……………………………………………………….///…

**บรรณานุกรม**//……………………………………………………………………………………………………………….///…

บรรณานุกรมภาษาไทย//………………………………………………………………………………///…

บรรณานุกรมภาษาต่างประเทศ//…………………………………………………………………..///…

**ภาคผนวก**//……………………………………………………………………………………………………………………///…

ภาคผนวก ก//..........................................................................................................///...

ภาคผนวก ข//..........................................................................................................///...

ภาคผนวก ค//..........................................................................................................///...

**ประวัติผู้วิจัย//………………………………………………………………………………………………………....///…**

**บทที่ 1** (TH SarabunPSK, 18pt)

**บทนำ**

**ความเป็นมาและความสำคัญ**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**วัตถุประสงค์ของการวิจัย**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**ขอบเขตการวิจัย**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**สมมติฐานการวิจัย (ถ้ามี)**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**คำจำกัดความที่ใช้ในงานวิจัย/(นิยามศัพท์เฉพาะ)**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

(ตัวอย่างตารางบทที่ 1)

**ตารางที่ 1.1** ......................................... (TH SarabunPSK, 16pt)....................................

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**บทที่ 2** (TH SarabunPSK, 18pt)

**แนวคิด ทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง**

**[หัวข้อ]**..............(TH SarabunPSK, 16pt, Bold)...........

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**[หัวข้อ]**..............(TH SarabunPSK, 16pt, Bold)...........

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**[หัวข้อ]**..............(TH SarabunPSK, 16pt, Bold)...........

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**กรอบแนวคิดในการวิจัย**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**บทที่ 3** (TH SarabunPSK, 18pt)

**วิธีดำเนินการวิจัย**

**ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**การเก็บรวบรวมข้อมูล**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**เครื่องมือในการวิจัย**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**การสร้างเครื่องมือการวิจัย**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือการวิจัย**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**การวิเคราะห์ข้อมูล**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**[หัวข้อ]**..............(TH SarabunPSK, 16pt, Bold)...........

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล**

[ข้อความ] ……………………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………………….............

……………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………