****

สัญญาเลขที่...............

**รายงานความก้าวหน้ารอบ 6 เดือน**

**ชุดโครงการวิจัย เรื่อง**

**[ชื่องานวิจัยภาษาไทย]**

**[ชื่องานวิจัยภาษาอังกฤษ]**

**[ชื่อผู้ทำงานวิจัย รศ./ผศ./ดร./นางสาว/นาง/นาย..............................]**

**[สังกัด..............................]**

(ถ้ามีผู้วิจัยมากกว่า 3 คน ให้ระบุชื่อผู้วิจัย 3 คน และคณะ)

**ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณเงิน ........**

**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 25…**

**มหาวิทยาลัยทักษิณ**

**[ปีปฏิทินที่ทำงานวิจัยเสร็จ]**

**รายละเอียดส่วนของเนื้อหา**

**1.ชื่อชุดโครงการวิจัย**

(ภาษาไทย) ……………………………………………………………………………………………………………………………

(ภาษาอังกฤษ) ……………………………………………………………………………………………………………………….

**2.ชื่อโครงการวิจัยย่อย**

**โครงการวิจัยย่อยที่ 1**

(ภาษาไทย) ……………………………………………………………………………………………………………………………

(ภาษาอังกฤษ) ……………………………………………………………………………………………………………………….

**โครงการวิจัยย่อยที่ 2**

(ภาษาไทย) ……………………………………………………………………………………………………………………………

(ภาษาอังกฤษ) ……………………………………………………………………………………………………………………….

**3.คณะนักวิจัย**

หัวหน้าชุดโครงการคือ ……(ชื่อ-นามสกุล)…………………………………………………………………………………..(ภาควิชา)………………………………(คณะ)……………… มหาวิทยาลัยทักษิณ

 (โทรศัพท์)……………………………………(E-mail)……………………………………………………………………………

คณะผู้วิจัยโครงการย่อยที่ 1

* 1. (ชื่อ-นามสกุล หัวหน้าโครงการ)……………………………………………………………………………………

(ภาควิชา)………………………………(คณะ)……………… มหาวิทยาลัยทักษิณ

(โทรศัพท์)………………………………………(E-mail)………………………………………………………………………

* 1. (ชื่อ-นามสกุล หัวหน้าโครงการ)……………………………………………………………………………………

(ภาควิชา)………………………………(คณะ)……………… มหาวิทยาลัยทักษิณ

(โทรศัพท์)………………………………………(E-mail)………………………………………………………………………

คณะผู้วิจัยโครงการย่อยที่ 2

* 1. (ชื่อ-นามสกุล หัวหน้าโครงการ)……………………………………………………………………………………

(ภาควิชา)………………………………(คณะ)……………… มหาวิทยาลัยทักษิณ

(โทรศัพท์)………………………………………(E-mail)………………………………………………………………………

* 1. (ชื่อ-นามสกุล หัวหน้าโครงการ)……………………………………………………………………………………

(ภาควิชา)………………………………(คณะ)……………… มหาวิทยาลัยทักษิณ

(โทรศัพท์)………………………………………(E-mail)………………………………………………………………………

****

**รายงานการวิจัย**

**[ชื่องานวิจัยภาษาไทย]**

**[ชื่องานวิจัยภาษาอังกฤษ]**

**ภายใต้ชุดโครงการวิจัยเรื่อง**

**[ชื่อชุดงานวิจัยภาษาไทย]**

**[ชื่อผู้ทำงานวิจัย รศ./ผศ./ดร./นางสาว/นาง/นาย..............................]**

**[สังกัด..............................]**

(ถ้ามีผู้วิจัยมากกว่า 3 คน ให้ระบุชื่อผู้วิจัย 3 คน และคณะ)

**ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณเงิน ........**

**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 25…**

**มหาวิทยาลัยทักษิณ**

**[ปีปฏิทินที่ทำงานวิจัยเสร็จ]**

**สารบัญเรื่อง**

# หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย ก

บทคัดย่อภาษาอังกฤษ ข

กิตติกรรมประกาศ ค

สารบัญเรื่อง ง

สารบัญตาราง ฉ

สารบัญภาพ ช

**บทที่ 1 บทนำ** 1

 ความเป็นมาและความสำคัญ 1

 วัตถุประสงค์ของการวิจัย ...

 ขอบเขตการวิจัย ...

 ข้อจำกัด (ถ้ามี) ...

 สมมติฐานการวิจัย (ถ้ามี) ...

 คำจำกัดความที่ใช้ในงานวิจัย ...

 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ ...

**บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง** ...

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

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

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

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

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

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

 กรอบแนวคิดในการวิจัย ...

หน้า

**บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย** ...

 ประชากรและการสุ่มกลุ่มตัวอย่าง ...

 เครื่องมือในการวิจัยและการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ ...

 การเก็บรวบรวมข้อมูล ...

 การวิเคราะห์ข้อมูล ...

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

**บทที่ 4 ผลการวิจัย** ...

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

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

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

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

 สรุปผลการวิจัย …

 อภิปรายผล …

 ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้ ...

 ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป ...

**บรรณานุกรม** ...

 บรรณานุกรมภาษาไทย ...

 บรรณานุกรมภาษาต่างประเทศ ...

**ภาคผนวก** ...

ภาคผนวก ก เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย ...

 ภาคผนวก ข ภาพกิจกรรมการวิจัย ...

 ภาคผนวก ค การเผยแพร่ผลงานวิจัย ...

 ภาคผนวก ง ..................................... ...

**ประวัติผู้วิจัย** ...

**สารบัญตาราง**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ตารางที่ |   | หน้า |
| 1.1 | ........................(TH SarabunPSK, 16pt).............................. | ….. |
| 2.1 | ........................(TH SarabunPSK, 16pt).............................. | ..... |
| 3.1 | ........................(TH SarabunPSK, 16pt).............................. | ..... |
| ก-1 | ........................(TH SarabunPSK, 16pt).............................. | ….. |
| ก-2 | ........................(TH SarabunPSK, 16pt).............................. | ..... |
| ข-1 | ........................(TH SarabunPSK, 16pt).............................. | ..... |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | (ตารางที่ 1.1 หมายความว่า ตารางนี้อยู่ในบทที่ 1 และเป็นตารางแรกของบทที่ 1) |  |
|  |  |  |
|  | (ตารางที่ ก-1 หมายความว่า ตารางนี้อยู่ในภาคผนวก ก และเป็นตารางแรกของภาคผนวก ก) |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**สารบัญภาพ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ภาพที่ |  | หน้า |
| 1.1 | ........................(TH SarabunPSK, 16pt).............................. | ….. |
| 2.1 | ........................(TH SarabunPSK, 16pt).............................. | ..... |
| 3.1 | ........................(TH SarabunPSK, 16pt).............................. | ..... |
| ก-1 | ........................(TH SarabunPSK, 16pt).............................. | ….. |
| ก-2 | ........................(TH SarabunPSK, 16pt).............................. | ..... |
| ข-1 | ........................(TH SarabunPSK, 16pt).............................. | ..... |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | (ภาพที่ 1.1 หมายความว่า ภาพนี้อยู่ในบทที่ 1 และเป็นภาพแรกของบทที่ 1) |  |
|  |  |  |
|  | (ภาพที่ ก-1 หมายความว่า ตารางนี้อยู่ในภาคผนวก ก และเป็นภาพแรกของภาคผนวก ก) |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**บทที่ 1**

 **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) ………………….............

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

**ข้อจำกัด** (ถ้ามี)

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

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

**สมมติฐานการวิจัย** (ถ้ามี)

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

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

**คำจำกัดความที่ใช้ในงานวิจัย**

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

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

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

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

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

(ตัวอย่างตาราง บทที่ 1)

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

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

(ตัวอย่างภาพประกอบ บทที่ 1)

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

**บทที่ 2**

**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

วิธีดำเนินการวิจัย

**ประชากรและการสุ่มกลุ่มตัวอย่าง**

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

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

**เครื่องมือในการวิจัยและการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ**

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

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

**การเก็บรวบรวมข้อมูล**

[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) ………………….............

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

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

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

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

**บทที่ 4**

**ผลการวิจัย**

**[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) ………………….............

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

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

**สรุปผลการวิจัย**

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

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

**อภิปรายผล**

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

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

**ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้**

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

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

**ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป**

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

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

บรรณานุกรม

**บรรณานุกรมภาษาไทย**

[ข้อความ] ……………………….(TH SarabunPSK, 16pt, ตามรูปแบบ APA 6th).............................. …………………...............................................

[ข้อความ] ……………………….(TH SarabunPSK, 16pt, ตามรูปแบบ APA 6th).............................. …………………...............................................

**บรรณานุกรมภาษาต่างประเทศ**

[ข้อความ] .……………………….(TH SarabunPSK, 16pt, ตามรูปแบบ APA 6th).............................. …………………...............................................

[ข้อความ] ……………………….(TH SarabunPSK, 16pt, ตามรูปแบบ APA 6th).............................. …………………...............................................

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

[หัวข้อ]................................................

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

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

ภาคผนวก ข

[หัวข้อ]................................................

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

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

ประวัติผู้วิจัย (TH SarabunPSK, 18pt, Bold)

[ความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ] ………(TH SarabunPSK, 16pt, Tab 1.27 cm) ………...

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

หมายเหตุ โครงการย่อยที่ 2, 3 ใช้รูปแบบเดียวกับโครงการย่อยที่ 1