****

**รายงานฉบับสมบูรณ์**

**โครงการ ............................................................................................**

**TITLE ............................................................................................**

**(เลขที่สัญญา .............................)**

**หัวหน้าโครงการ ................................................**

**สังกัด...............................................................**

**ได้รับการสนับสนุนจากทุนอุดหนุนงานวิจัยและนวัตกรรมจากเงินรายได้คณะฯ ปี 256X**

**คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี**

**มหาวิทยาลัยมหิดล**

**บทคัดย่อ**

**ชื่อโครงการวิจัย**

**ชื่อผู้วิจัย**

**คำสำคัญ**

**Abstract**

**TITLE**

**Author**

**Keywords**

**กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgement)**

 ระบุข้อความว่า “ได้รับการสนับสนุนจากทุนอุดหนุนงานวิจัยและนวัตกรรมจากเงินรายได้คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี ปี 256X”

ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย

 (ปีที่ทำเสร็จ)

**สารบัญ**

 **หน้า**

**บทคัดย่อ**

**กิตติกรรมประกาศ**

**สารบัญ**

**สารบัญตาราง**

**สารบัญภาพ**

**คำอธิบายสัญลักษณ์ และคำย่อที่ใช้ในงานวิจัย**

**บทสรุปผลการดำเนินงาน**

**1.ข้อมูลทั่วไป**

1.1 ชื่อโครงการวิจัย

1.2 รายชื่อผู้วิจัยและคณะวิจัย

1.3 ระยะเวลาการดำเนินงาน

**2. หลักการและเหตุผล**

2.1 ที่มาและความสำคัญ

2.2 วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

2.3 ขอบเขตการวิจัย

2.4 ประโยชน์ที่จะได้รับ

**3. แนวคิด ทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง**

**4. วิธีการดำเนินงานวิจัย**

**5. ผลการดำเนินงานโครงการวิจัย**

5.1 กิจกรรมที่ได้ดำเนินงาน

5.2 ผลการศึกษาและอภิปรายผลการศึกษา

5.3 สรุปผลผลิตที่ได้รับจากโครงการวิจัย

**6. ปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะ**

**7. แผนการดำเนินงานในการต่อยอดผลงานวิจัย**

**8. สรุปงบประมาณในการดำเนินโครงการ**

**9. เอกสารอ้างอิง**

**10. ภาคผนวก**

**สารบัญตาราง**

 **หน้า**

1. **…**

2. **…**

**สารบัญภาพ**

 **หน้า**

1. **…**

2. **…**

**คำอธิบายสัญลักษณ์ และคำย่อที่ใช้ในงานวิจัย**

**บทสรุปผลการดำเนินงาน**

*(สรุปข้อมูลผลการดำเนินงานโครงการในช่วงที่รายงาน ระบุผลการดำเนินงานในกิจกรรมต่าง ๆ ผลลัพธ์ที่ได้จากการดำเนินงาน ประโยชน์หรือผลกระทบที่ได้รับ/คาดว่าจะได้รับ การดำเนินงานสามารถบรรลุเป้าหมายหรือไม่ อย่างไร โดยแสดงข้อความไม่เกิน 1 – 2 หน้ากระดาษ)*

**รายงานฉบับสมบูรณ์**

**1.ข้อมูลทั่วไป**

1.1 ชื่อโครงการวิจัย

(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ)

1.2 รายชื่อผู้วิจัยและคณะวิจัย

1.2.1 ชื่อหัวหน้าโครงการ

หน่วยงานที่สังกัด (สาขา)

หมายเลขโทรศัพท์

E-mail

หน้าที่ / ความรับผิดชอบ

สัดส่วนความรับผิดชอบ (%)

1.2.2 รายชื่อผู้ร่วมวิจัย

หน่วยงานที่สังกัด (สาขา)

หมายเลขโทรศัพท์

E-mail

หน้าที่ / ความรับผิดชอบ

สัดส่วนความรับผิดชอบ (%)

1.2.3 รายชื่อผู้ร่วมวิจัย

หน่วยงานที่สังกัด (สาขา)

หมายเลขโทรศัพท์

E-mail

หน้าที่ / ความรับผิดชอบ

สัดส่วนความรับผิดชอบ (%)

1.3 ระยะเวลาตลอดโครงการ ......... ปี (ตามสัญญา) ตั้งแต่ ถึง

ระยะเวลาการเริ่มดำเนินงาน ตั้งแต่ ถึง

ขยายระยะเวลาโครงการ ทั้งสิ้น ครั้ง ระยะเวลาตั้งแต่ ถึง

**2. หลักการและเหตุผล** (*ระบุที่มาและความสำคัญของปัญหา ผลงานวิจัยที่มีการดำเนินงานวิจัยมาก่อน วัตถุประสงค์ ขอบเขตงานวิจัย และประโยชน์ที่จะได้รับจากงานวิจัย*)

2.1 ที่มาและความสำคัญ

2.2 วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

2.3 ขอบเขตการวิจัย

2.4 ประโยชน์ที่จะได้รับ

**3. แนวคิด ทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง**

**4. วิธีการดำเนินงานวิจัย** *(ระบุ Materials & Methods โดยละเอียด และหากมีการปรับเปลี่ยนจากข้อเสนอโครงการโปรดระบุ)*

**5. ผลการดำเนินงานโครงการวิจัย** *(ระบุรายละเอียดผลการดำเนินงานให้ครบถ้วนและชัดเจน โดยเปรียบเทียบผลการดำเนินงานกับแผนการดำเนินงานที่วางไว้ สามารถแนบเอกสารที่มีรายละเอียด และเพิ่มเติมหัวข้ออื่น ๆ ที่แสดงผลการดำเนินงาน และหากมีรูปภาพ แผนภูมิ ตาราง ภาพประกอบ และผลการวิเคราะห์ข้อมูล รวมทั้งข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)*

5.1 กิจกรรมที่ได้ดำเนินงาน *(ระบุรายละเอียดกิจกรรมที่ได้ดำเนินงานจริงโดยสังเขป เทียบกับกิจกรรมการดำเนินงานวิจัยตามข้อเสนอโครงการที่เสนอไว้ โดยสามารถดูตัวอย่างดังตารางด้างล่างนี้ และหากมีเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องโปรดแนบในภาคผนวก)*

|  |  |
| --- | --- |
| **กิจกรรมการดำเนินงานวิจัยตามข้อเสนอโครงการที่เสนอไว้** | **รายละเอียดกิจกรรมที่ได้ดำเนินงานจริง** |
|  |  |
|  |  |

5.2 ผลการศึกษาและอภิปรายผลการศึกษา *(ระบุรายละเอียดผลการดำเนินงานตามกิจกรรมที่ได้ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการ)*

5.3 สรุปผลผลิตที่ได้รับจากโครงการวิจัย *(ระบุรายละเอียดผลสำเร็จของโครงการ ตามวัตถุประสงค์ของโครงการ โดยสามารถพิจารณาตามที่เสนอไว้ในข้อเสนอโครงการ)*

|  |  |
| --- | --- |
| **รายละเอียดของผลผลิต** | **หน่วยนับ** |
|  |  |
|  |  |

**6. ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานโครงการ แนวทางการแก้ไข และข้อเสนอแนะ** *(ระบุปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้นระหว่างการดำเนินโครงการ ที่ก่อให้เกิดการทำงานล่าช้า ไม่สามารถดำเนินการได้ตามแผน ไม่สามารถดำเนินการได้เสร็จสิ้นตามเวลา พร้อมทั้งแนวทางการแก้ไข และข้อเสนอแนะในการป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาในครั้งต่อไป)*

**7. แผนการดำเนินงานในการต่อยอดผลงานวิจัยหรือผลผลิตของโครงการวิจัยในอนาคต**

 *(วิธีการและแนวทางการขับเคลื่อนผลงานวิจัยหรือผลิต)*

**8. สรุปงบประมาณในการดำเนินโครงการ** (*สรุปงบประมาณที่ได้รับและการใช้จ่ายงบประมาณ)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **งบประมาณทั้งหมด** | **จำนวนเงินที่ได้รับทั้งหมด** | **รวมรายจ่ายทั้งหมด** | **เงินคงเหลือ** |
| …….. บาท | …….. บาท | …….. บาท | …….. บาท |

**9. เอกสารอ้างอิง**

*(ระบุเอกสารของแหล่งข้อมูลที่นำมาใช้ในการจัดทำหรืออ้างอิงผลรายงานวิจัย)*

**10. ภาคผนวก**

*(เอกสารที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานหรือเอกสารเพื่อยืนยันถึงผลผลิตของโครงการ เช่น บทความ/รายงานซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินงานภายใต้โครงการ ตัวอย่างเว็บไซต์ ข้อมูลหรือสถิติต่าง ๆ ที่เก็บได้จากโครงการ เอกสารการจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร หนังสือหรือเอกสารตัวอย่าง Prototype ต่าง)*