**บันทึกข้อความ**

**หน่วยงาน ……………………………………………………………….**

**ที่ อว วันที่ …...............................……**

**เรื่อง รายงานความก้าวหน้า 9 เดือน ทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทส่งเสริมนักวิจัยรุ่นใหม่ สัญญารับทุน เลขที่ WU...................**

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรมสู่ความเป็นเลิศ ผ่าน หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชา…………………………….

ข้าพเจ้า…..………………………………………….…สังกัดสำนักวิชา………………….….............

ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทส่งเสริมนักวิจัยรุ่นใหม่ ประจำปีงบประมาณ……………………..…….…

ชื่อโครงการวิจัย ……………………..................................................…………………………

สัญญารับทุนเลขที่ ……........... มีระยะเวลาการดำเนินโครงการตั้งแต่วันที่…………………….ถึงวันที่…………………………………...

ขอส่งรายงานความก้าวหน้าในรอบ 9 เดือน ซึ่งดำเนินการตั้งแต่วันที่ ………........……  
ถึงวันที่ ...........…………. ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาให้ข้อเสนอแนะ

ลงชื่อ …………………………………………….หัวหน้าโครงการวิจัย

(………………………………..…………)

**สรุปรายงานความก้าวหน้ารอบ 9 เดือน**

**สัญญาเลขที่ …..........................**

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

**รายงานในช่วงตั้งแต่วันที่ ................................................................. ถึงวันที่ ..................................................................................…….**

**วัตถุประสงค์ของโครงการ (ตามที่ระบุในข้อเสนอโครงการ)**

1) …………………………………………………………………………………………………………….

2) …………………………………………………………………………………………………………….

3) …………………………………………………………………………………………………………….

**ความก้าวหน้าในการขอรับรองมาตรฐานการวิจัยที่เกี่ยวข้อง**

🞅 ไม่มี เนื่องจากไม่มีความจำเป็นต้องขอพิจารณาจริยธรรมการวิจัยตามที่รับรองไว้ในข้อเสนอโครงการแล้ว

🞅 มี

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ความเกี่ยวข้องกับโครงการ | มาตรฐานการวิจัย | ความก้าวหน้า |
| 🞅 เกี่ยวข้อง  🞅 ไม่เกี่ยวข้อง | จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ (Ethics in Human Research) | 🞅 ยังไม่ยื่นขอ  🞅 อยู่ระหว่างการพิจารณา  🞅 ได้รับการรับรองแล้ว |
| 🞅 เกี่ยวข้อง  🞅 ไม่เกี่ยวข้อง | การดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (Ethics in Animal Experiments) | 🞅 ยังไม่ยื่นขอ  🞅 อยู่ระหว่างการพิจารณา  🞅 ได้รับการรับรองแล้ว |
| 🞅 เกี่ยวข้อง  🞅 ไม่เกี่ยวข้อง | ความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety) | 🞅 ยังไม่ยื่นขอ  🞅 อยู่ระหว่างการพิจารณา  🞅 ได้รับการรับรองแล้ว |

**ความก้าวหน้าเมื่อเทียบกับแผนการดำเนินงานโครงการวิจัย (ให้นำตารางจากข้อเสนอโครงการ หัวข้อ “11 แผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย” มาใช้)**

| แผนการดำเนินการ | | | | | | | | | | | | | | | | ความก้าวหน้า |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| กิจกรรม (activities) | ผลผลิตของกิจกรรม  (Output) | เดือนที่ (Month) | | | | | | | | | | | | สัดส่วน (contribution to overall project) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | % | Cumulative % |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 🞅 แล้วเสร็จ 🞅 ระหว่างดำเนินการ 🞅 ยังไม่ดำเนินการ  รายละเอียดโดยสังเขป ............................................................. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 🞅 แล้วเสร็จ 🞅 ระหว่างดำเนินการ 🞅 ยังไม่ดำเนินการ  รายละเอียดโดยสังเขป ............................................................. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 🞅 แล้วเสร็จ 🞅 ระหว่างดำเนินการ 🞅 ยังไม่ดำเนินการ  รายละเอียดโดยสังเขป ............................................................. |

สรุปความก้าวหน้าโครงการ คิดเป็น ... % จากทั้งหมด

**รายละเอียดการดำเนินงานโครงการ**

ระเบียบวิธีวิที่ใช้จริง (research method): ……………………………………………..

เครื่องมือที่ได้ใช้ในการวิจัย (instruments)

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

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

ความก้าวหน้าในการเก็บข้อมูล พร้อมระบุสถานที่ดำเนินการ (data collection including sites of study and data collection])

……………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………

ความก้าวหน้าในการการวิเคราะห์ข้อมูลและโปรแกรมที่ใช้ (data analysis including software used in the analysis)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………

**ผลการวิจัย (พร้อมตาราง หรือภาพประกอบ)**

ลักษณะของตัวอย่างหรือกลุ่มตัวอย่าง

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

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

ผลการวิจัย เชิงพรรณนา (เชิงปริมาณหรือเชิงคุณภาพ)

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

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

ผลการวิจัย เชิงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร ปัจจัยต่าง ๆ

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

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

ข้อค้นพบอื่น ๆ

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

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

**ร่าง manuscript**

🞅 ได้แนบมาด้วย

🞅 ระหว่างดำเนินการ

🞅 ยังไม่ได้ดำเนินการ

**แผนงานการดำเนินการในช่วง 3 เดือน ถัดไป**

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

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

ลงนาม.......................................................... (หัวหน้าโครงการ)

วันที่ .........................................................