



แบบรายงานการใช้จ่ายเงินโครงการวิจัย  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

รายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ 1 รอบ 6 เดือน ประจำปีงบประมาณ 2557

แหล่งงบประมาณแผ่นดิน (แบบปกติ)  แหล่งเงินรายได้

ชื่อโครงการ (ภาษาไทย) การวิเคราะห์ฮิสตามีนและความสดของปลาซาร์ดีนด้วยเทคนิคเนียร์อินฟราเรดสเปกโทรสโกปี  
(ภาษาอังกฤษ) Evaluation of Histamine in sardine fish and its freshness by near infrared spectroscopy technique

ชื่อ-สกุลหัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุน/ผู้วิจัย (อ./ดร./ผศ./รศ./ศ.) ปานมนัส ศิริสมบุญรณ์.....

รายงานในช่วงตั้งแต่วันที่ 1 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2556 ถึงวันที่ 31 เดือน มีนาคม พ.ศ.2557

ระยะเวลาดำเนินการ 1 ปี - เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2556 ถึงวันที่ 30 เดือน กันยายน พ.ศ.2557.

ข้อมูลการรายงานค่าใช้จ่ายงบประมาณโครงการวิจัย

1. การเบิกจ่ายงบประมาณ (กรณีการจ่ายเงินถ้าจ่ายงวดเดียวให้ลบข้อที่ไม่เกี่ยวข้องออก)

งวดที่ 1 1,29,500 บาท 17.76 % วันที่ได้รับอนุมัติให้เบิกจ่ายเงิน (ป/ด/ว) 11 ธันวาคม 2556

งวดที่ 2 70,000 บาท 9.60 % วันที่ได้รับอนุมัติให้เบิกจ่ายเงิน (ป/ด/ว) 21 พฤศจิกายน 2556

งวดที่ 3 400,000 บาท 9.60 % วันที่ได้รับอนุมัติให้เบิกจ่ายเงิน (ป/ด/ว) 17 เมษายน 2557.

2. สรุปงบประมาณค่าใช้จ่ายที่ใช้ นับตั้งแต่เริ่มทำการวิจัยถึงปัจจุบัน (จำแนกตามหมวดค่าใช้จ่าย)

หมวดค่าใช้จ่าย	งบประมาณรวมทั้งโครงการ	ค่าใช้จ่าย (บาท)	คงเหลือ (หรือเกิน)
งบบุคลากร : ค่าจ้างชั่วคราว	116,800	58,400	58,400
งบดำเนินงาน			
ค่าตอบแทน	-	-	-
ค่าใช้สอย	63,000	33,000	30,000
ค่าวัสดุ	79,200	38,100	41,100
ค่าสาธารณูปโภค	-	-	-
งบลงทุน: ค่าครุภัณฑ์	470,000	470,000	0
<b>รวม</b>	<b>729,000</b>	<b>599,500</b>	<b>129,500</b>

อยู่ระหว่างการดำเนินการเคลียร์ด้านเอกสารทางการเงิน

(รศ. ดร. ปานมนัส ศิริสมบุญรณ์)

ลงนามหัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุน

21/ เมษายน / 2557.

(.....)  
ลงนามเจ้าหน้าที่การเงิน/เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง  
...../...../.....

หมายเหตุ : นักวิจัยหรือเจ้าหน้าที่การเงินสามารถปรับหรือเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมข้อความได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับการดำเนินงาน อาทิเช่น นักวิจัยอยู่ระหว่างการดำเนินการเคลียร์ด้านเอกสารทางการเงิน หรือข้อความอื่นๆ