



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

(ชื่อโครงการภาษาไทย)

(ชื่อโครงการภาษาอังกฤษ)

(ชื่อผู้วิจัยภาษาไทย⁽¹⁾⁽²⁾)

(ชื่อผู้วิจัยภาษาอังกฤษ⁽¹⁾⁽²⁾)

บทสรุปผู้บริหาร

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

⁽¹⁾ (ภาษาไทย) ภาควิชา / ศูนย์ / สถาบัน คณะ / สถาบัน / สำนัก
(ภาษาอังกฤษ)

⁽²⁾ (ภาษาไทย) ภาควิชา / ศูนย์ / สถาบัน คณะ / สถาบัน / สำนัก
(ภาษาอังกฤษ)

สารบัญ

	หน้า
บทสรุปผู้บริหาร	ก
กิตติกรรมประกาศ	ข
สารบัญ	ค
สารบัญตาราง	จ
สารบัญภาพ	ฉ
สรุปผลการดำเนินงานโครงการวิจัย	
บทนำ
วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย
ขอบเขตของโครงการวิจัย
วิธีวิจัย
ผลและวิจารณ์
สรุปและเสนอแนะ
เอกสารอ้างอิง
ภาคผนวก

สรุปผลการดำเนินงานโครงการวิจัย

1. ชื่อโครงการวิจัย(ภาษาไทย):
- (ภาษาอังกฤษ):
2. โปรแกรมวิจัย:
3. ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย:
- สังกัด: ภาควิชา.....คณะ.....มหาวิทยาลัย.....
- ห้องปฏิบัติการ:
4. ชื่อผู้ร่วมวิจัย
- 4.1.....
- สังกัด: ภาควิชา.....คณะ.....มหาวิทยาลัย.....
- ห้องปฏิบัติการ:
- 4.2
- สังกัด: ภาควิชา.....คณะ.....มหาวิทยาลัย.....
- ห้องปฏิบัติการ:
5. ระยะเวลาดำเนินงานปี เดือน
6. งบประมาณที่ได้รับบาท
7. ผลผลิตจากการดำเนินโครงการวิจัย

ตารางที่ 1 ตารางสรุปผลผลิตที่เกิดจากการดำเนินโครงการวิจัย

ผลงาน	รายละเอียด	
1. การสนับสนุนการผลิตบัณฑิต		
<input type="checkbox"/> ไม่มีการผลิตนิสิต/นักศึกษาในโครงการ		
<input type="checkbox"/> มีการผลิตนิสิต/นักศึกษา ในโครงการ	ชื่อ-สกุล..... ระดับการศึกษา.....หลักสูตร..... หัวข้อวิทยานิพนธ์..... สถานภาพการศึกษา <input type="checkbox"/> กำลังศึกษา คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา ในเดือน.....พ.ศ..... <input type="checkbox"/> สำเร็จการศึกษาแล้วเมื่อวันที่..... และได้ส่งรูปเล่มวิทยานิพนธ์มาพร้อมนี้	
2. บทความทางวิชาการ		
2.1 วารสารวิชาการ จำนวน ฉบับ	<input type="checkbox"/> ก. ระดับชาติ จำนวน.....เรื่อง เรื่องที่1. (ระบุชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ปีที่ตีพิมพ์ ชื่อบทความ ชื่อวารสาร ฉบับที่ และเลขหน้าที่พิมพ์)	สถานภาพ <input type="checkbox"/> อยู่ระหว่างการเรียบเรียง <input type="checkbox"/> ยื่นเอกสารแล้ว อยู่ระหว่างการพิจารณา <input type="checkbox"/> ได้รับการตอบรับแล้ว อยู่ระหว่างการตีพิมพ์(โปรดแนบเอกสารตอบรับการตีพิมพ์ไว้ท้ายภาคผนวก) <input type="checkbox"/> ได้รับการตีพิมพ์แล้ว (โปรดแนบสำเนาเรื่องที่ได้รับการตีพิมพ์ไว้ ไว้ในภาคผนวก)

ผลงาน	รายละเอียด	
	<p>เรื่องที่ 2. (ระบุชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ปีที่ตีพิมพ์ ชื่อบทความ ชื่อวารสาร ฉบับที่ และเลขหน้าที่พิมพ์)</p>	<p>สถานภาพ</p> <p><input type="checkbox"/> อยู่ระหว่างการเรียบเรียง</p> <p><input type="checkbox"/> ยื่นเอกสารแล้ว อยู่ระหว่างการพิจารณา</p> <p><input type="checkbox"/> ได้รับการตอบรับแล้ว อยู่ระหว่างการตีพิมพ์ (โปรดแนบเอกสารตอบรับการตีพิมพ์ไว้ท้ายภาคผนวก)</p> <p><input type="checkbox"/> ได้รับการตีพิมพ์แล้ว</p> <p>(โปรดแนบสำเนาเรื่องที่ได้รับการตีพิมพ์ไว้ในภาคผนวก)</p>
	<p><input type="checkbox"/> ก. ระดับนานาชาติ</p> <p>จำนวน.....เรื่อง</p> <p>เรื่องที่ 1. (ระบุชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ปีที่ตีพิมพ์ ชื่อบทความ ชื่อวารสาร ฉบับที่ และเลขหน้าที่พิมพ์)</p>	<p>สถานภาพ</p> <p><input type="checkbox"/> อยู่ระหว่างการเรียบเรียง</p> <p><input type="checkbox"/> ยื่นเอกสารแล้ว อยู่ระหว่างการพิจารณา</p> <p><input type="checkbox"/> ได้รับการตอบรับแล้ว อยู่ระหว่างการตีพิมพ์</p> <p><input type="checkbox"/> ได้รับการตีพิมพ์แล้ว</p> <p>(โปรดแนบสำเนาเรื่องที่ได้รับการตีพิมพ์ไว้ในภาคผนวก)</p>
	<p>เรื่องที่ 2. (ระบุชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ปีที่ตีพิมพ์ ชื่อบทความ ชื่อวารสาร ฉบับที่ และเลขหน้าที่พิมพ์)</p>	<p>สถานภาพ</p> <p><input type="checkbox"/> อยู่ระหว่างการเรียบเรียง</p> <p><input type="checkbox"/> ยื่นเอกสารแล้ว อยู่ระหว่างการพิจารณา</p> <p><input type="checkbox"/> ได้รับการตอบรับแล้ว อยู่ระหว่างการตีพิมพ์</p> <p><input type="checkbox"/> ได้รับการตีพิมพ์แล้ว</p> <p>(โปรดแนบสำเนาเรื่องที่ได้รับการตีพิมพ์ไว้ในภาคผนวก)</p>
<p>2.2 หนังสือ/คู่มือ/ตำรา/บทความวิชาการ (Monograph)</p>	<p><input type="checkbox"/> ภาษาไทย (ระบุชื่อผู้เขียน ชื่อหนังสือ ชื่อเรื่อง ชื่อสำนักพิมพ์ และวัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์)</p>	<p><input type="checkbox"/> อยู่ระหว่างการเรียบเรียง</p> <p><input type="checkbox"/> ได้รับการตีพิมพ์แล้ว</p>
	<p><input type="checkbox"/> ภาษาอังกฤษ (ระบุชื่อผู้เขียน ชื่อหนังสือ ชื่อเรื่อง ชื่อสำนักพิมพ์ และวัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์)</p>	<p><input type="checkbox"/> อยู่ระหว่างการเรียบเรียง</p> <p><input type="checkbox"/> ได้รับการตีพิมพ์แล้ว</p>
<p>3. การประชุมวิชาการ</p>		
	<p><input type="checkbox"/> ระดับชาติ</p> <p>(ระบุชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ชื่อผลงานที่นำเสนอ ชื่อการประชุม วัน/เดือน/ปีที่จัดและสถานที่)</p> <p><input type="checkbox"/> บรรยาย <input type="checkbox"/> โปสเตอร์</p> <p>(โปรดแนบสำเนาเรื่องเต็ม หน้าปกรายงานการประชุม ประกาศนียบัตรที่เข้าร่วมงาน ไว้ท้ายภาคผนวก)</p>	
	<p><input type="checkbox"/> ระดับนานาชาติ</p> <p>(ระบุชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ชื่อผลงานที่นำเสนอ ชื่อการประชุม วัน/เดือน/ปีที่จัดและสถานที่)</p> <p>1. การประชุมในประเทศ <input type="checkbox"/> บรรยาย <input type="checkbox"/> โปสเตอร์</p> <p>2. การประชุมในต่างประเทศ <input type="checkbox"/> บรรยาย <input type="checkbox"/> โปสเตอร์</p> <p>(โปรดแนบสำเนาเรื่องเต็ม หน้าปกรายงานการประชุม ประกาศนียบัตรที่เข้าร่วมงาน ไว้ท้ายภาคผนวก)</p>	
<p>4.รางวัล/เกียรติบัตรที่ได้รับจากผลงานวิจัยนี้</p>		
<p><input type="checkbox"/> ยังไม่เคยได้รับรางวัล/เกียรติบัตร</p>		

ผลงาน	รายละเอียด
<input type="checkbox"/> ได้รับรางวัล/เกียรติบัตร ดังนี้	
<input type="checkbox"/> ในประเทศ	ระบุชื่อรางวัล/เกียรติบัตรที่ได้รับ ผลงานที่ได้รับรางวัล หน่วยงานที่มอบรางวัล และวัน/เดือน/ปีที่ได้รับ
<input type="checkbox"/> ต่างประเทศ	ระบุชื่อรางวัล/เกียรติบัตรที่ได้รับ ผลงานที่ได้รับรางวัล หน่วยงานที่มอบรางวัล ประเทศ และวัน/เดือน/ปีที่ได้รับ
5. สิทธิบัตร	
<input type="checkbox"/> ไม่ขอจดสิทธิบัตร	
<input type="checkbox"/> จดสิทธิบัตรแล้ว	ระบุรูปแบบผลงานวิจัยที่นำไปจด วัน/เดือน/ปีที่จด หมายเลขสิทธิบัตร ประเทศที่ยื่นจดสิทธิบัตร
<input type="checkbox"/> กำลังดำเนินการยื่นขอจด สิทธิบัตร	ระบุรูปแบบผลงานวิจัยที่นำไปยื่นจดวัน/เดือน/ปีที่ยื่นจด ประเทศที่ยื่นจดสิทธิบัตร
<input type="checkbox"/> อยู่ระหว่างเตรียมคำขอจด สิทธิบัตร	ระบุรูปแบบผลงานที่นำไปยื่นจด
6. นวัตกรรมและการถ่ายทอดเทคโนโลยี	
ประเภทของผลงานนวัตกรรม <input type="checkbox"/> ผลิตภัณฑ์ <input type="checkbox"/> กระบวนการ <input type="checkbox"/> เทคโนโลยี <input type="checkbox"/> องค์ความรู้	<p>6.1 เชิงพาณิชย์ (ระบุชื่อบริษัท/องค์กร และกิจกรรมโดยย่อในการนำผลงานวิจัยไปใช้)</p> <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว..... <input type="checkbox"/> อยู่ระหว่างดำเนินการ..... <input type="checkbox"/> ยังไม่มีการนำผลงานไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ <input type="checkbox"/> มีแผนที่จะดำเนิน ในวัน/เดือน/ปี..... <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ.....
	<p>6.2 เชิงสาธารณประโยชน์ (ระบุว่าเป็นกรณีที่ 1 และหรือกรณีที่ 2)</p> <input type="checkbox"/> 6.2.1 กรณีที่ 1 เป็นการนำผลงานวิจัยถ่ายทอดให้กับหน่วยงานภาครัฐ/ภาคเอกชน/ชุมชน/กลุ่มบุคคลไม่หวังผลกำไร (ให้ระบุชื่อหน่วยงาน/ชุมชน/กลุ่มบุคคลที่รับผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์และกิจกรรมโดยย่อในการนำผลงานวิจัยไปใช้) <input type="checkbox"/> 6.2.2 กรณีที่ 2 เป็นการเผยแพร่ผลงานวิจัยโดยการประชุม/สัมมนา/ฝึกอบรม (ให้ระบุชื่อ หัวข้อที่จัด วัน/เดือน/ปีที่จัด และสถานที่ที่จัด) <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว..... <input type="checkbox"/> อยู่ระหว่างดำเนินการ..... <input type="checkbox"/> ยังไม่มีการนำผลงานไปใช้เชิงสาธารณะประโยชน์ <input type="checkbox"/> มีแผนที่จะดำเนิน ในวัน/เดือน/ปี..... <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ.....
	<p>6.3 เชิงนโยบาย ระบุ.....</p> <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว..... <input type="checkbox"/> อยู่ระหว่างดำเนินการ..... <input type="checkbox"/> ยังไม่มีการนำผลงานไปใช้เชิงนโยบาย <input type="checkbox"/> มีแผนที่จะดำเนิน ในวัน/เดือน/ปี..... <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ.....
	6.4 อื่นๆ โปรดระบุ.....

ลงชื่อ.....

(หัวหน้าโครงการ)

...../...../.....

บทนำ

วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

ขอบเขตของโครงการวิจัย

วิธีวิจัย

ผลและวิจารณ์

สรุปและเสนอแนะ

เอกสารอ้างอิง

ภาคผนวก

ภาคผนวก 1
การสนับสนุนการผลิตบัณฑิต

ชื่อ-สกุล.....
ระดับการศึกษา.....
หลักสูตร.....
ภาควิชา/สาขา..... คณะ..... มหาวิทยาลัย.....
ชื่อวิทยานิพนธ์.....
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม
สถานภาพการศึกษา
สำเร็จการศึกษาเมื่อวันที่.....
ยังไม่สำเร็จการศึกษา คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา เดือน..... พ.ศ.

หมายเหตุ: กรณีที่นิสิต/นักศึกษา สำเร็จการศึกษาแล้ว โปรดแนบสำเนา หน้าปกรูปเล่มวิทยานิพนธ์
กิตติกรรมประกาศ บทความย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

ภาคผนวกที่ 2

การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับชาติ/นานาชาติ

ระดับชาติจำนวน.....เรื่อง

เรื่องที่1. (ระบุชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ปีที่ตีพิมพ์ ชื่อบทความ ชื่อวารสาร ฉบับที่ และเลขหน้าที่พิมพ์)

เรื่องที่2. (ระบุชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ปีที่ตีพิมพ์ ชื่อบทความ ชื่อวารสาร ฉบับที่ และเลขหน้าที่พิมพ์)

ระดับนานาชาติจำนวน.....เรื่อง

เรื่องที่1. (ระบุชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ปีที่ตีพิมพ์ ชื่อบทความ ชื่อวารสาร ฉบับที่ และเลขหน้าที่พิมพ์)

เรื่องที่2. (ระบุชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ปีที่ตีพิมพ์ ชื่อบทความ ชื่อวารสาร ฉบับที่ และเลขหน้าที่พิมพ์)

***ในกรณีที่ได้รับการตีพิมพ์แล้วโปรดแนบสำเนาเรื่องที่ได้รับการตีพิมพ์

หากยังไม่ได้รับการตีพิมพ์แต่ได้รับการตอบให้ตีพิมพ์แล้ว ให้แนบเอกสารการตอบรับ ไว้ในภาคผนวกนี้***

ภาคผนวกที่ 3

การนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ/นานาชาติ

ระดับชาติ

(ระบุชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ชื่อผลงานที่นำเสนอ ชื่อการประชุม วัน/เดือน/ปีที่จัดและสถานที่)

บรรยาย

โปสเตอร์

ระดับนานาชาติ

(ระบุชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมวิจัย ชื่อผลงานที่นำเสนอ ชื่อการประชุม วัน/เดือน/ปีที่จัดและสถานที่)

1. การประชุมในประเทศ บรรยาย โปสเตอร์

2. การประชุมในต่างประเทศ บรรยาย โปสเตอร์

โปรดแนบสำเนา เรื่องเต็ม/บทคัดย่อ หน้าปกเล่มรายงานการประชุม ไว้ท้ายภาคผนวกนี้

ภาคผนวกที่ 4
รางวัล/เกียรติบัตรที่ได้รับจากผลงานวิจัยนี้

ได้รับรางวัล/เกียรติบัตร ดังนี้

ในประเทศ

ระบุชื่อรางวัล/เกียรติบัตรที่ได้รับ ผลงานที่ได้รับรางวัล หน่วยงานที่มอบรางวัล และวัน/เดือน/ปีที่ได้รับ

ต่างประเทศ

ระบุชื่อรางวัล/เกียรติบัตรที่ได้รับ ผลงานที่ได้รับรางวัล หน่วยงานที่มอบรางวัล ประเทศ และวัน/เดือน/ปีที่ได้รับ

*****โปรดแนบสำเนาประกาศนียบัตร เอกสาร ที่ระบุรายละเอียดรางวัลที่ได้รับไว้ในภาคผนวกนี้*****

ภาคผนวกที่ 5

นวัตกรรมและการถ่ายทอดเทคโนโลยี

ผลิตภัณฑ์/กระบวนการใหม่/เทคโนโลยีใหม่/องค์ความรู้

(โปรดเลือกรูปแบบของนวัตกรรมและการถ่ายทอดเทคโนโลยี)

1. เชิงพาณิชย์(ระบุชื่อบริษัท/องค์กร และกิจกรรมโดยย่อในการนำผลงานวิจัยไปใช้)

2.เชิงสาธารณประโยชน์(ระบุว่าเป็นกรณีที่ 1 และหรือกรณีที่ 2)

กรณีที่ 1 เป็นการนำผลงานวิจัยถ่ายทอดให้กับหน่วยงานภาครัฐ/ภาคเอกชน/ชุมชน/กลุ่มบุคคลไม่หวังผลกำไร (ให้ระบุชื่อหน่วยงาน/ชุมชน/กลุ่มบุคคลที่รับผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์และกิจกรรมโดยย่อในการนำผลงานวิจัยไปใช้)

กรณีที่ 2 เป็นการเผยแพร่ผลงานวิจัยโดยการประชุม/สัมมนา/ฝึกอบรม

(ให้ระบุชื่อหัวข้อที่จัด วัน/เดือน/ปีที่จัด สถานที่ที่จัด จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม ประโยชน์ที่ได้รับจากการจัดกิจกรรม และรูปภาพประกอบการจัดกิจกรรม)

ภาคผนวกที่ 6

สิทธิบัตร

กรณี จดสิทธิบัตรแล้ว

ระบุรูปแบบผลงานวิจัยที่นำไปจด วัน/เดือน/ปีที่จด หมายเลขสิทธิบัตร ประเทศที่ยื่นจดสิทธิบัตร

*** พร้อมแนบสำเนาเอกสารการจดสิทธิบัตร

กรณี กำลังยื่นเรื่องเพื่อขอจดสิทธิบัตร

ระบุรูปแบบผลงานวิจัยที่นำไปยื่นจดวัน/เดือน/ปีที่ยื่นจด ประเทศที่ยื่นจดสิทธิบัตร

*** พร้อมแนบสำเนาเรื่องที่ยื่นจดสิทธิบัตร