*แบบ สบวพ-ว-04*

**รูปแบบรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์**

**ก. หัวข้อสำคัญของรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ประกอบด้วย**

**1. ส่วนต้น ประกอบด้วย**

**1.1 หน้าปก**

**1.2 ปกใน**

**1.3 กิตติกรรมประกาศ**

**1.4 บทคัดย่อ (ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)**

**1.5 สารบัญเรื่อง**

**1.6 สารบัญตาราง**

**1.7 สารบัญภาพ**

**1.8 คำอธิบายสัญลักษณ์**

**2. ส่วนกลาง ประกอบด้วย**

 **2.1 บทนำ**

 **2.2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง**

 **2.3 วิธีดำเนินการวิจัย**

 **2.4 ผลการวิจัย**

 **2.5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ**

**3. ส่วนท้าย ประกอบด้วย**

 **3.1 บรรณานุกรม**

 **3.2 ภาคผนวก**

 **3.3 ประวัตินักวิจัย**

**ข. แนวทางการเขียนรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์แต่ละหัวข้อ**

 **1. ส่วนต้น**

 **1.1 หน้าปก** ตามตัวอย่างหน้า 4-5 และโปรดใช้**กระดาษสีฟ้า**เป็นปกนอก

1. **ปกใน** ตามตัวอย่างหน้า 6-7

 **1.3 กิตติกรรมประกาศ** คือข้อความที่กล่าวขอบคุณผู้ที่ให้การช่วยเหลือหรือให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการวิจัยโดย***ไม่ต้อง****กล่าวขอบคุณผู้บังคับบัญชาหรือผู้ที่เกี่ยวข้องในการอนุมัติโครงการวิจัยโดยตำแหน่ง* ยกเว้นกรณีที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการดำเนินงานวิจัยโดยตรง ในส่วนนี้ไม่ควรเกิน 1 หน้ากระดาษ และให้ระบุข้อความ “ได้รับเงินอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี,สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม และกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ..... (ระบุปีงบประมาณที่ได้รับจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย)”

 **1.4 บทคัดย่อ** ให้เขียนบทคัดย่อ***ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ*** โดยบทคัดย่อภาษาไทยเรียงเป็นลำดับแรก ต่อด้วยบทคัดย่อภาษาอังกฤษ ในเนื้อหาของบทคัดย่อควรประกอบด้วย วัตถุประสงค์ จุดมุ่งหมาย ขอบเขตของการวิจัย วิธีวิจัยรวมถึงเครื่องมือที่ใช้ วิธีเก็บข้อมูล จำนวนและลักษณะของกลุ่มที่ศึกษา ผลการวิจัย ระดับนัยสำคัญทางสถิติ(ถ้ามีการทดสอบ) เป็นต้น

**1.5 สารบัญเรื่อง** ตามตัวอย่างหน้าที่ 8

 **1.6 สารบัญตาราง** เป็นส่วนที่ระบุถึงตำแหน่งของตารางทั้งหมดที่มีอยู่ในงานวิจัย

 **1.7 สารบัญภาพหรือสารบัญแผนภูมิ** เป็นส่วนที่แสดงตำแหน่งหน้าของภาพ แผนที่ แผนภูมิ กราฟ ฯลฯ

 **1.8 คำอธิบายสัญลักษณ์** เป็นส่วนที่อธิบายถึงสัญลักษณ์และคำย่อต่างๆที่ใช้ในการวิจัย

 **2. ส่วนกลาง**

 **2.1 บทนำ** ระบุถึงความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา วัตถุประสงค์ ขอบเขตของการวิจัย และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ เป็นต้น

 **2.2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง** ระบุเกี่ยวกับเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับเรื่องที่ศึกษาและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องก่อนหน้านี้เป็นต้นส่วนนี้เป็นส่วนที่สำคัญต่อการอภิปรายผลการวิจัย ควรมีการทบทวนอย่างละเอียด

 **2.3 วิธีดำเนินการวิจัย** ระบุถึงรายละเอียดเกี่ยวกับวัสดุที่ใช้ในการวิจัยและวิธีดำเนินการวิจัยโดยละเอียดว่ามีขั้นตอนอะไรบ้าง  การใช้เอกสารข้อมูล  การใช้เครื่องมือ ขั้นตอนการทดลอง เป็นต้น

 **2.4 ผลการวิจัย** ในบทนี้จะกล่าวถึงการวิเคราะห์ รายงานผลการวิจัยที่ได้

 **2.5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ** เป็นการสรุปเรื่องราวในการวิจัยทั้งหมด อภิปรายผล และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการวิจัยในขั้นตอนต่อไป รวมไปถึงการประยุกต์ใช้ผลการวิจัยที่ได้

 อนึ่ง อาจมีความแตกต่างกันบ้างในการนำเสนอรายงานการวิจัยของแต่ละสาขาวิชา เช่น อาจมีการรายงานผลการวิจัยพร้อมการอภิปรายผล และสรุปผลการวิจัยพร้อมข้อเสนอแนะ ในส่วนนี้ สามารถทำได้ตามความเหมาะสมของแต่ละสาขาที่ทำการวิจัย แต่อย่างไรก็ตาม ขอให้มีครบใน 5 ส่วนตามที่กล่าวถึงข้างต้น

 **3. ส่วนท้าย**

 **3.1 บรรณานุกรม** ระบุชื่อหนังสือ รายการอ้างอิง เอกสาร สิ่งพิมพ์ โสตทัศนวัสดุ ตลอดจนวิธีการที่ได้ข้อมูลมาเพื่อประกอบการเขียนวิจัย โดยให้ระบุส่วนนำหน้าว่า “บรรณานุกรม” และเรียงลำดับเอกสารอ้างอิงภาษาไทยก่อนแล้วตามด้วยภาษาต่างประเทศ โดยเรียงลำดับตัวอักษร ไม่ต้องระบุเลขหน้าของลำดับเอกสารอ้างอิงนั้น (ตัวอย่างการเขียนบรรณานุกรมดูในหน้าที่ 10-11)

 **3.2 ภาคผนวก** ให้ระบุคำว่า “ภาคผนวก” อยู่กลางหน้ากระดาษ ในกรณีมีหลายภาคผนวก ในหน้าต่อไปให้พิมพ์คำว่า “ภาคผนวก ก , ข , ... , …”

 **3.3 ประวัตินักวิจัย**ให้เขียนเป็นเรียงความโดยไม่ต้องแยกเป็นข้อๆ ความยาว***ไม่เกิน***หนึ่งหน้ากระดาษ ควรประกอบด้วย ชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง วันเดือนปีและสถานที่เกิด วุฒิการศึกษาตั้งแต่ระดับปริญญาบัณฑิต สถานที่ศึกษา ปีที่สำเร็จการศึกษา ประสบการณ์และผลงานทางวิชาการ รางวัล และสถานที่ที่จะติดต่อได้

**ค. การพิมพ์รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์**

 **1. ตัวอักษรและการพิมพ์**  ให้ใช้ตัวอักษร **TH SarabanPSK** ตลอดทั้งเล่ม โดยในส่วนเนื้อหารายงานให้ใช้ตัวอักษรขนาด 16 point สีดำ ส่วนหัวข้อหลักให้ใช้**ตัวหนา (bold)** โดยเพิ่มขนาดตามความเหมาะสม และควรพิมพ์ตัวอักษรโดยใช้เครื่องพิมพ์ชนิด Lazer Printer ที่มีความคมชัด

 **2. กระดาษ** ใช้กระดาษขาวไม่มีบรรทัด ขนาด A4 ชนิด 80 แกรม

 **3. การจัดหน้ากระดาษ** (ตามตัวอย่างในหน้าที่ 9)

 - การเว้นที่ว่างขอบกระดาษ: ***หัวกระดาษ(ขอบบน) ขอบซ้าย และขอบขวา ควรเว้นด้านละ 1.2 นิ้ว*** ส่วน***ขอบล่างเว้น 1 นิ้ว*** (เพื่อความสะดวกในการนำไปถ่ายเอกสารลงกระดาษทั้งด้านหน้าและด้านหลังก่อนเข้าเล่ม)

 - การจัดข้อความในการพิมพ์: แต่ละย่อหน้าควรเว้นระยะห่างประมาณ 12 ตัวอักษร (เริ่มพิมพ์ที่ ตัวอักษรที่ 13)

**4. ลำดับหน้าและการใส่เลขหน้า** ให้ระบุเลขหน้าอยู่***ขอบบน กลางหน้ากระดาษ***

 - ส่วนต้นทั้งหมด ให้ใช้อักษรเรียงตามลำดับพยัญชนะในภาษาไทยคือ ก, ข ,... ส่วนภาษาต่างประเทศให้ใช้ตัวอักษรโรมันตัวเล็กคือ i , ii ,...เป็นต้น

 - หน้าแรกของบท และหน้าแรกของภาคผนวกแต่ละภาค ***ไม่ต้อง***ใส่เลขหน้ากำกับ แต่ให้นับจำนวนหน้ารวมไปด้วย

 - ***แต่ละบทให้ขึ้นหน้าใหม่เสมอ***และพิมพ์คำว่า “บทที่” ตามด้วยเลขประจำบทกลางหน้ากระดาษ และพิมพ์ชื่อบทในบรรทัดต่อมา จัดอยู่กลางหน้ากระดาษ

 **5. ตาราง กราฟ รูปภาพ แผนภูมิต่างๆ** ควรมีคำอธิบายรายละเอียด เช่น ชื่อ แหล่งที่มา ระยะเวลา (ถ้ามี) เป็นต้น

**ง. จำนวนและการส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์**

1. หัวหน้าโครงการวิจัยต้องส่ง (ร่าง) รายงานการวิจัย **จำนวน 1 ชุด** โดยยังไม่ต้องจัดทำรูปเล่มพร้อมเสนอชื่อผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อพิจารณา (ร่าง) รายงานการวิจัยเรื่องดังกล่าว เป็นบุคคลภายนอก มทส. จำนวน 2 ท่าน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนา ผ่านสถานวิจัยของสำนักวิชา ยกเว้น กรณีที่ (ร่าง) รายงานการวิจัยเรื่องนั้นมีการยื่นขอจดสิทธิบัตร ขอให้นักวิจัยเสนอชื่อผู้ที่ท่านไว้ใจได้ โดยอาจเป็นคณาจารย์ภายใน มทส. ได้

2. หัวหน้าโครงการวิจัยต้องส่ง (ร่าง) รายงานการวิจัย**ฉบับที่ผ่านการพิจารณาจาก**ผู้ทรงคุณวุฒิแล้วให้คณะอนุกรรมการพิจารณากลั่นกรองและจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัยพิจารณาอีกครั้ง **โดย Merge เป็นไฟล์ pdf เพียง 1 ไฟล์ (ในกรณีที่มีการแก้ไขปรับปรุงตามที่ผู้ทรงคุณวุฒิแนะนำ โปรดแนบไฟล์คำชี้แจงการแก้ไขปรับปรุงอีก 1 ไฟล์) โดยส่งไฟล์มาที่อีเมล์** **siriwan.p@sut.ac.th** **และ** **namfon@g.sut.ac.th**

3. หลังจากร่างรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการประจำสถาบันฯ แล้ว ***ให้หัวหน้าโครงการส่งรายงานการวิจัยที่ปรับแก้แล้ว และเข้าปกเย็บเล่มตามแบบที่กำหนด จำนวน 8 ชุด*** ให้สถาบันฯ เพื่อจะได้นำไปเผยแพร่แก่หน่วยงานต่างๆ เช่น หอสมุดแห่งชาติ หอสมุดแห่งชาติ เฉลิมพระเกียรติ ร.9 นครราชสีมา ห้องสมุดคณะกรรมการการอุดมศึกษา รวมทั้งที่ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา และเทคโนธานี มทส. เป็นต้น

(**รูปแบบปกนอก)**

**รหัสโครงการ** [ หมายเลขรหัสโครงการ ](16เข้ม)

 

**รายงานการวิจัย**(22 เข้ม)

**[ ชื่อโครงการวิจัยภาษาไทย ]**(22 เข้ม)

**[ ชื่อโครงการวิจัยภาษาอังกฤษ ]**(22 เข้ม)

**ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก(16 เข้ม)**

**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (18 เข้ม)**

**ผลงานวิจัยเป็นความรับผิดชอบของหัวหน้าโครงการวิจัยแต่เพียงผู้เดียว(16 เข้ม)**

**(หมายเหต**ุ ตัวเลขในวงเล็บ หมายถึง ขนาดตัวอักษรชนิด TH SarabunPSK ที่ใช้พิมพ์)

  **(ตัวอย่างปกนอก)** **รหัสโครงการ SUT1-104-40-12-02**



**รายงานการวิจัย**

**ผลของกวาวเครือขาวต่อหัวนมและอวัยวะสืบพันธุ์ของลูกสุกรเพศเมีย**

**(Effects of *Pueraria mirifica* on Teat and Reproductive Organs of Immature Female Pigs)**

**ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก**

**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี**

**ผลงานวิจัยเป็นความรับผิดชอบของหัวหน้าโครงการวิจัยแต่เพียงผู้เดียว**

 (**รูปแบบปกใน)** รหัสโครงการ [ หมายเลขรหัสโครงการ ](16)

 

**รายงานการวิจัย**(22 เข้ม)

**[ ชื่อโครงการวิจัยภาษาไทย ]**(22 เข้ม)

**[ ชื่อโครงการวิจัยภาษาอังกฤษ ]**(22 เข้ม)

**คณะผู้วิจัย**(18 เข้ม)

**หัวหน้าโครงการ**(17 เข้ม)

**[ ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัยระบุคำนำหน้า : ตำแหน่งทางวิชาการ ยศ ราชทินนาม ]**(16 เข้ม)

สาขาวิชา [ สาขาวิชาที่หัวหน้าโครงการวิจัยสังกัด ]

สำนักวิชา [ สำนักวิชาที่หัวหน้าโครงการวิจัยสังกัด ]

**ผู้ร่วมวิจัย**(17 เข้ม)

1. [ ชื่อผู้ร่วมวิจัยคนที่ 1 ]

2. [ ชื่อผู้ร่วมวิจัยคนที่ 2 ]

3. [ ชื่อผู้ร่วมวิจัยคนที่ 3 ]

**ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ปีงบประมาณ** [ที่ได้รับเงินอุดหนุนฯ ](16 เข้ม)

**ผลงานวิจัยเป็นความรับผิดชอบของหัวหน้าโครงการวิจัยแต่เพียงผู้เดียว**

เดือน/ปี ที่จัดทำรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์(16)

**(หมายเหต**ุ ตัวเลขในวงเล็บ หมายถึง ขนาดตัวอักษรชนิด TH SarabunPSK ที่ใช้พิมพ์)

  **(ตัวอย่างปกใน)** รหัสโครงการ SUT1-104-40-12-02

 

**รายงานการวิจัย**

**ผลของกวาวเครือขาวต่อหัวนมและอวัยวะสืบพันธุ์ของลูกสุกรเพศเมีย**

**(Effects of *Pueraria mirifica* on Teat and Reproductive Organs of Immature Female Pigs)**

**คณะผู้วิจัย**

**หัวหน้าโครงการ**

 **รองศาสตราจารย์ ยุทธนา สมิตะสิริ**

สาขาวิชาชีววิทยา

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

**ผู้ร่วมวิจัย**

นายศุภชัย โชติพันธ์วิทยากุล

**ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ปีงบประมาณ พ.ศ. 2540**

**ผลงานวิจัยเป็นความรับผิดชอบของหัวหน้าโครงการวิจัยแต่เพียงผู้เดียว**

กันยายน 2540

**สารบัญ**

 **หน้า**

กิตติกรรมประกาศ ………………………………………………………………………………………………………… ก

บทคัดย่อภาษาไทย …………………………………………………………….…………………………………………. ข

บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .……………………………………………………….…………………………………………. ค

สารบัญ .………………………………………………………………………………………………………………………. ง

สารบัญตาราง ………………………………………………………………………………………………………………. จ

สารบัญภาพ ………………………………………………………………………………………………………………... ฉ

บทที่ 1 บทนำ

ความสำคัญและที่มาของปัญหาการวิจัย ………..……………………………………………………. 1

วัตถุประสงค์ของการวิจัย .………………………..………………………………………………………… 3

ขอบเขตของการวิจัย …………………..…………..………………………………………………………… 3

ข้อตกลงเบื้องต้น ………...…………………………..……………………………………………………….. 4

ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย ………..………………..……………….………………………………… 6

บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

 ……………………………………………………………………………………………………………………….. 7

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

บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย

แหล่งที่มาของข้อมูล .……………………………………………….……………………………………….. 30

วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล .…………………………………………………………………………………. 31

วิธีวิเคราะห์ข้อมูล …………………………………………..………………………………………………… 35

บทที่ 4 ผลการวิจัย

ผลการวิจัย …………………………….……………………………………………………………………….. 40

บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

สรุปผลการวิจัย ………….…………………………………………………………………………………….. 45

อภิปรายผล …………………………….……………………………………………………………………….. 47

ข้อเสนอแนะ .…………………………………………………………………………………………………… 50

บรรณานุกรม ………………………………………………………………………………………………………………. 53

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก ………………………….………………………………………………………………………… 59

ภาคผนวก ข ………………………….………………………………………………………………………… 63

ประวัติผู้วิจัย …………………………………………………………………………………………………………………. 72

**บทที่ 3** (20 เข้ม)

**ผลการวิจัย** (18 เข้ม)

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

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

 **1. สุกร** (16 เข้ม)

 1.1 ลักษณะของกลุ่มควบคุม ...........................................................................…............………..

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

 1.2 ลักษณะของกลุ่มที่ใช้สารทดลองความเข้มข้น ..................................................……….....…..

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

 1.2.1 ...........................................................................…............….....................…

1. ...........................................................................…............….....................…

 1.2.3 ...........................................................................…............….....................…

 **2. กระต่าย**

 2.1 ลักษณะของกลุ่มควบคุม .........................................................................…............…........….

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

 2.2 ลักษณะของกลุ่มที่ใช้สารทดลองความเข้มข้น ........................................................………….

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

**ตัวอย่างการเขียนบรรณานุกรม**

**1) หนังสือ :** ผู้แต่ง. (ปีที่พิมพ์). ชื่อหนังสือ. เล่มที่(ถ้ามี). ครั้งที่พิมพ์(ถ้ามี). ชื่อชุดหนังสือและลำดับที่(ถ้ามี). สำนักพิมพ์:สถานที่พิมพ์. ***ตัวอย่างเช่น***

***ผู้แต่งคนเดียว*** : ไพศาล เหล่าสุวรรณ (2535). หลักพันธุ์ศาสตร์. บริษัทการพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช: กรุงเทพมหานคร.

***ผู้แต่ง 2 คน*** : สรรใจ แสงวิเชียร และ วิมลพรรณ ปิตธวัชชัย. (2517). กรณีสวรรคต 9 มิถุนายน 2489. กรุงสยาม-

 การพิมพ์: พระนคร

***ผู้แต่ง 3 คน*** : เรืองอุไร กุศลาสัย, จำลอง สดเอี่ยม และ ประจักษ์ ประภาพิทยากร. (2510). ภาษาไทยชุดครู ป.ม..

 โรงพิมพ์ไพศาลวิทยา: พระนคร

***ผู้แต่งมากกว่า-3 คน*** :

 สังวร ปัญญาดิลก และคณะ. (2522). การบัญชี 1-2. ไทยวัฒนาพานิช: กรุงเทพมหานคร

***ผู้แต่งที่มีราชทินนาม ฐานันดรศักดิ์ หรือ สมณศักดิ์*** :

 ชลธารพฤฒิไกร, หลวง. (2499). การปกครองคืออะไร. สภาวัฒนธรรมแห่งชาติ: พระนคร.

***ผู้แต่งที่เป็นสถาบัน*** :

 คณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ, สำนักงาน. ศูนย์ข้อสนเทศการวิจัย. (2540). ทำเนียบนักวิจัยแห่งชาติ

 ปี 2539. กรุงเทพมหานคร

 **2) หนังสือแปล :** ผู้แต่ง. (ปีที่พิมพ์). ชื่อเรื่อง. แปลโดย ชื่อผู้แปล. สำนักพิมพ์:สถานที่พิมพ์.

 ***ตัวอย่าง*** โอเวน, วิลเฟรด. (2520). เมืองสะดวก. แปลโดย ถนอมนวล ณ ป้อมเพชร. สำนักงานคณะกรรมการ-

 วิจัยแห่งชาติ : กรุงเทพมหานคร.

 **3) บทความในหนังสือ :** ผู้เขียนบทความ. (ปีที่พิมพ์). ชื่อบทความ. ใน ชื่อบรรณาธิการหรือผู้รวบรวม, ชื่อหนังสือ. .เลขหน้า. สำนักพิมพ์:สถานที่พิมพ์.

 ***ตัวอย่าง***ปรีชา เปี่ยมพงศ์สานต์. (2537). การสร้างองค์ความรู้เพื่อการพัฒนาประเทศไทยด้านเศรษฐกิจและ

 สิ่งแวดล้อม. ใน วิจารณ์ พานิช, บทบาทของการวิจัย:การท้าทายของทศวรรษใหม่. หน้า

 23-116. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย: กรุงเทพมหานคร.

 **4) บทความในวารสาร**

 ผู้เขียนบทความ. (ปีที่พิมพ)์. ชื่อเรื่อง. ชื่อวารสาร. ปีของวารสาร. เล่มที่. ฉบับที่. เลขหน้า.

 ***ตัวอย่าง*** ปริทรรศน์ พันธุ์บรรยงค์. แบบแผนแห่งความสำเร็จการบริหารงานแบบญี่ปุ่นในโรงงานอุตสาหกรรมของอังกฤษ. วารสารสมาคมอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์คอนกรีตไทย. ปีที่ 2. ฉบับที่ 3. หน้า 15.

 **5) บทความในหนังสือพิมพ์**

 ชื่อผู้เขียนบทความ. วันเดือนปี. ชื่อบทความ. ชื่อหนังสือพิมพ์ . เลขหน้า.

 ชื่อบทความ. วันเดือนปี. ชื่อหนังสือพิมพ์. เลขหน้า .*(ในกรณีที่ไม่ปรากฏชื่อผู้เขียนบทความ)*

 ***ตัวอย่าง*** นิติภูมิ นวรัตน์. วันอังคารที่ 9 ธันวาคม 2540. คำทำนายของจอห์น ไนซ์บิตต์. หนังสือพิมพ์ไทยรัฐ. หน้า 2.

 พลังแสงอาทิตย์. วันอาทิตย์ที่ 7 ธันวาคม 2540. หนังสือพิมพ์เดลินิวส์. หน้า 28.

 **6) วิทยานิพนธ์**

ผู้เขียนวิทยานิพนธ์. ปีที่พิมพ์. ชื่อวิทยานิพนธ์. ระดับวิทยานิพนธ์. ชื่อสาขาวิชาหรือภาควิชา คณะ มหาวิทยาลัย.

 ***ตัวอย่าง***ณัฐวุฒิ จินากูล. 2537. โครงสร้างอำนาจและระบบอุปถัมภ์ในชนบทไทย: กรณีศึกษาบ้านตา อำเภอ

 บางบาน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษย- วิทยา คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

 **7) จดหมายข่าว**

 ผู้แต่ง. (ปีของจดหมายข่าว). ชื่อเรื่อง. ชื่อจดหมายข่าว. หมายเลขฉบับ. หน้าจดหมายข่าว.

 ***ตัวอย่าง***ชิงชัย ชาญเจนลักษณ์. (2540). บทบาทของงานวิจัยในภาคธุรกิจเอกชน. ประชาคมวิจัย. 11.

 หน้า 23-24

 **8) จุลสาร เอกสารอัดสำเนา และเอกสารที่ไม่ได้ตีพิมพ์อื่นๆ**

 ให้เขียนแบบเดียวกับหนังสือหรือวารสารแล้วแต่กรณี แต่ให้มีวงเล็บว่า “อัดสำเนา” ท้ายข้อความ

 **9) อ้างอิงถึงเอกสารอื่น**

 ชื่อผู้แต่ง. ปีที่พิมพ์. ชื่อหนังสือ. สำนักพิมพ์. สถานที่พิมพ์. อ้างใน (ระบุชื่อผู้แต่งที่อ้างถึง.ชื่อหนังสือที่อ้างถึง). สำนักพิมพ์ที่อ้างถึง. สถานที่พิมพ์ที่อ้างถึง, ปีพิมพ์ที่อ้างถึง.

 ***ตัวอย่าง*** จันทร์ฉาย ภัคอธิคม. 2540. วารสารวิจัย. แซท โฟร์ พริ้นติ้ง. กรุงเทพฯ. อ้างถึงใน นิยะดา

 เหล่าสุนทร. การฟื้นฟูอักษรศาสตร์ในรัฐกาลพระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลก.

 เลี่ยงเชียง. กรุงเทพมหานคร, มปพ.

 **10) โสตทัศนวัสดุ**

 ชื่อผู้จัดทำ. ปีที่เผยแพร่. ชื่อเรื่อง (ระบุประเภทของโสตทัศนวัสดุด้วย). สถานที่ผลิต: หน่วยงานที่เผยแพร่.

 ***ตัวอย่าง*** สถาบันวิจัยและพัฒนา. 2540. วิดีโอ การบรรยายพิเศษทางวิชาการเรื่อง “บทบาทและการสนับสนุนการ

 ทำวิจัยของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย”. นครราชสีมา: ฝ่ายเผยแพร่ผลงานการวิจัย

 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี.

 **11) สารสนเทศจากสื่ออิเล็กทรอนิกส์** คล้ายกับการอ้างอิงจากเอกสารทั่วไป แต่เพิ่มวงเล็บประเภทของสื่อ และระบุแหล่งที่จะสืบค้นได้ในตอนท้าย เช่น

 **11.1 บทความจากสื่ออิเล็กทรอนิกส์**

ผู้แต่ง, ปีที่จัดทำ. ชื่อหัวเรื่องย่อย. ชื่อโปรแกรมหรือชื่อเรื่อง (ประเภทของสื่อ). ที่มา: ระบุแหล่งสืบค้นหรือ address

***ตัวอย่าง***Jefferson, T. 1989. The declation of independence (Online).Available FTP : Quake.think.com Directory: pub/etext/1991 File: alice-in-wonderland.txt

Deel, N. 1992. Main sources for the text of United States treaties. In Georgia State

 University,College of Law Library, Ravision of treaties guide (Online). Available e-

 mail:law-lib% liberty.uc.wlu.edu

 **11.2 บทความจากฐานข้อมูลออนไลน์**

***ตัวอย่าง*** Jacopson, M. 1988. Pregnancy and employment:three approaches to equal opportunity. Boston University Law Review (Online): 68:1019ff. Available: LEXIS brary:LAWREV

 File:ALLREV

 **11.3 บทความจากบริการ FTP**

***ตัวอย่าง*** Barow ,P. 1992. June. The joshua tree quakes. CORE (Online), 1(8) June. Available FTP:128.112.128.1 Directory pub/journals File:cor 1.08

 **11.4 เครือข่าย World Wide Web**

 ***ตัวอย่าง***Smith, A. 1996. April.How to cite electronic documents (Online). Available http://inst. Augie.Edu/-asmith/