



### บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย

การศึกษาวิจัย เรื่อง "การสื่อสารเชิงกราฟิกในรายการถ่ายทอดสดการแข่งขันกีฬาทางสื่อโทรทัศน์" ในครั้งนี้ ใช้ระเบียบวิธีวิจัยในลักษณะของการวิจัยเชิงคุณภาพ โดยศึกษาพิจารณาเพื่อทราบถึง ลักษณะในการสื่อความหมายของกราฟิกในรายการถ่ายทอดสดการแข่งขันกีฬาทางสื่อโทรทัศน์ และเพื่อทราบถึงบทบาทในการสื่อความหมายในฐานะที่เป็นรหัสร่วม(co-code)ของการสื่อความหมายการแข่งขันโดยกราฟิกในรายการถ่ายทอดสดการแข่งขันกีฬาทางโทรทัศน์ โดยพิจารณาหน่วยศึกษา ดังนี้

#### แหล่งข้อมูล

ในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ผู้วิจัยได้แบ่งข้อมูลที่จะทำการศึกษาออกเป็น 3 ประเภท คือ แหล่งข้อมูลประเภทวีดิทัศน์ แหล่งข้อมูลประเภทเอกสาร และแหล่งข้อมูลประเภทบุคคล โดยมีรายละเอียด ดังนี้

##### 1. แหล่งข้อมูลประเภทวีดิทัศน์

ผู้วิจัยได้คัดสรรวีดิทัศน์ที่จะนำมาใช้ในการศึกษา โดยอาศัยหลักเกณฑ์ในการคัดสรรตามประเภทของรายการแข่งขันกีฬาที่มีรูปแบบการแข่งขัน กฎ กติกา ความแตกต่างกัน รายการแข่งขันกีฬาที่กำลังได้รับความนิยมในปัจจุบัน และรายการแข่งขัน(tournament)ที่เป็นที่ยอมรับของกีฬาประเภทนั้นๆ ในฐานะที่เป็นกีฬาอาชีพ โดยแบ่งกีฬาอาชีพและรายการแข่งขันที่เลือกศึกษาได้ ดังนี้

ก) การแข่งขันเทนนิส รายการ Wimbledon Lawn Tennis Championships 2008 ออกอากาศทางช่อง StarSports วันที่ 23 มิถุนายน 2551- 7 กรกฎาคม 2551

ข) การแข่งขันกอล์ฟ รายการ U.S. Women's Open Golf Championships 2008 ออกอากาศทางช่อง ESPN วันที่ 27-30 มิถุนายน 2551

ค) การแข่งขันรถฟอmulaวัน รายการ Formula One World Championships 2008 ออกอากาศทางช่อง StarSports จำนวน 2 สนาม คือ สนามแข่งขันเมือง วาเลนเซีย ประเทศสเปน และประเทศเบลเยียม ในรอบคัดเลือกและรอบแข่งขันโดยมีรายละเอียด ดังนี้

- 1) การแข่งขันรอบคัดเลือกที่สนามแข่งขันเมืองวาเลนเซีย ประเทศสเปน  
ออกอากาศวันที่ 23 สิงหาคม 2551
- 2) การแข่งขันรอบสุดท้ายที่สนามแข่งขันเมืองวาเลนเซีย ประเทศสเปน  
ออกอากาศวันที่ 24 สิงหาคม 2551
- 3) การแข่งขันรอบคัดเลือกที่สนามแข่งขันประเทศเบลเยียม  
ออกอากาศวันที่ 6 กันยายน 2551
- 4) การแข่งขันรอบสุดท้ายที่สนามแข่งขันประเทศเบลเยียม  
ออกอากาศวันที่ 7 กันยายน 2551

## 2. แหล่งข้อมูลประเภทเอกสาร

ผู้วิจัยแบ่งประเภทของข้อมูลประเภทเอกสาร โดยแบ่งประเภทตามแหล่งที่มาได้ 2 ทาง คือ จากเว็บไซต์และจากสื่อสิ่งพิมพ์ โดยแบ่งประเภทของข้อมูลย่อยตามประเภทของกีฬา ที่จะทำการศึกษา ดังรายละเอียด ต่อไปนี้ เว็บไซต์ การแข่งขันเทนนิส [www.wimbledon.org](http://www.wimbledon.org) การแข่งขันกอล์ฟ [www.golferonline.co.th](http://www.golferonline.co.th) และการแข่งขันรถฟอมูล่าวัน [www.formula1.com](http://www.formula1.com)

## 3. แหล่งข้อมูลประเภทบุคคล

ผู้วิจัยแบ่งแหล่งข้อมูลประเภทบุคคลตามประเภทของกีฬาที่จะทำการศึกษา และคัดสรรแหล่งข้อมูลบุคคล โดยพิจารณาจากเกณฑ์เรื่องความเชี่ยวชาญและการเป็นที่ยอมรับของบุคคลในแวดวงกีฬาประเภทที่จะทำศึกษานั้นๆ ได้แก่

ก) กีฬาเทนนิส กลุ่มนักกีฬา และกลุ่มผู้ชื่นชอบกีฬาเทนนิส จากเว็บไซต์ <http://www.pyramidtennis.com> และเว็บบอร์ด <http://www.jirobkk.com>

ข) กีฬาอล์ฟ กลุ่มนักกีฬา และกลุ่มผู้ชื่นชอบกีฬาอล์ฟ จากเว็บไซต์พันทิป ห้องสุภชลาศัย (ห้องสนทนาเกี่ยวกับกีฬาในเว็บไซต์พันทิป) <http://www.pantip.com/cafe/supachalasai> กลุ่ม Golf 1000 Tips

ค) กีฬาแข่งขั้่นรถฟอมูล่าวัน ผู้เชี่ยวชาญ และกลุ่มผู้ชื่นชอบการแข่งขันรถฟอมูล่าวัน ผู้เชี่ยวชาญ คุณไกรทล วงษ์สุวรรณค์ อุปนายกสมาคมกีฬาแข่งขั้่นรถจักรยานยนต์แห่งประเทศไทย อดีตบรรณาธิการ นิตยสาร F1 Paddock, กลุ่มผู้ชื่นชอบการแข่งขันรถฟอมูล่าวัน จากเว็บไซต์พันทิป ห้องสุภชลาศัย <http://www.pantip.com/cafe/supachalasai>

## การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูล แบ่งตามประเภทของข้อมูล ดังนี้

### 1. แหล่งข้อมูลประเภทวีดิทัศน์

ผู้วิจัยได้ทำการบันทึกการถ่ายทอดการแข่งขันการแข่งขันทennisกีฬาลงในรูปแบบ DVD และจัดเก็บโดยแบ่งตามประเภทของกีฬา 3 ประเภท คือ เทนนิส กอล์ฟ และการแข่งขันทรถพอมูล่าวัน โดยเรียงลำดับตามวันและเวลาที่ออกอากาศ โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

ก) การแข่งขันเทนนิส รายการ Wimbledon Lawn Tennis Championships 2008 ออกอากาศทางช่อง StarSports วันที่ 23 มิถุนายน 2551- 7 กรกฎาคม 2551

ข) การแข่งขันกอล์ฟ รายการ U.S. Women'S Open Golf Championships 2008 ออกอากาศทางช่อง ESPN วันที่ 27-30 มิถุนายน 2551

ค) การแข่งขันทรถพอมูล่าวัน รายการ Formula One World Championships 2008 ออกอากาศทางช่อง StarSports จำนวน 2 สนาม คือ สนามแข่งขันเมืองวาเลนเซีย ประเทศสเปน และประเทศเบลเยียม ในรอบคัดเลือกและรอบแข่งขันโดยมีรายละเอียด ดังนี้

1) การแข่งขันทรถพอมูล่าวัน สนามแข่งขัน เมืองวาเลนเซีย ประเทศสเปน ออกอากาศวันที่ 23 สิงหาคม 2551

2) การแข่งขันทรถพอมูล่าวัน สนามแข่งขันเมืองวาเลนเซีย ประเทศสเปน ออกอากาศวันที่ 24 สิงหาคม 2551

3) การแข่งขันทรถพอมูล่าวัน สนามแข่งขันประเทศเบลเยียม ออกอากาศวันที่ 6 กันยายน 2551

4) การแข่งขันทรถพอมูล่าวัน สนามแข่งขันประเทศเบลเยียม ออกอากาศวันที่ 7 กันยายน 2551

### 2 แหล่งข้อมูลประเภทเอกสาร

ผู้วิจัยทำการเก็บข้อมูลและบันทึกข้อมูลในรูปแบบของไฟล์คอมพิวเตอร์และรูปแบบเอกสาร โดยแบ่งประเภทตามแหล่งที่มาได้ 2 ทาง คือจากเว็บไซต์และจากสื่อสิ่งพิมพ์ โดยแบ่งประเภทของข้อมูลย่อยตามประเภทของกีฬาที่จะทำการศึกษา โดยมีรายละเอียด ดังนี้ เว็บไซต์ การแข่งขันเทนนิส [www.wimbledon.org](http://www.wimbledon.org) การแข่งขันกอล์ฟ [www.golferonline.co.th](http://www.golferonline.co.th) การแข่งขันทรถพอมูล่าวัน [www.formula1.com](http://www.formula1.com)

### 3. แหล่งข้อมูลประเภทบุคคล

ผู้วิจัยใช้วิธีการเก็บข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ และสัมภาษณ์เชิงลึก โดยจะทำการสัมภาษณ์แหล่งข้อมูลบุคคลซึ่งเป็นเชี่ยวชาญและได้รับการยอมรับในแวดวงกีฬาประเภทที่จะทำการศึกษานั้นๆ โดยผู้วิจัยจะนำบันทึกการแข่งขันในบางช่วงมารับชมร่วมกันกับผู้ให้ข้อมูลหลัก และนำภาพนิ่งของกราฟิกที่เกิดขึ้นการแข่งขันส่วนอื่นๆมานำเสนอแก่ผู้ให้ข้อมูลหลัก เพื่อเปิดประเด็นการสัมภาษณ์เกี่ยวกับการสื่อสารเชิงกราฟิกในรายการถ่ายทอดสดการแข่งขันกีฬานั้นๆทางสื่อโทรทัศน์ และใช้เป็นส่วนประกอบตลอดการสัมภาษณ์ต่อไป

#### **การวิเคราะห์ข้อมูล**

การวิเคราะห์ข้อมูลผู้วิจัยได้กำหนดรูปแบบการวิเคราะห์ข้อมูลโดยกำหนดหน่วยศึกษาโดยวิเคราะห์หน่วยศึกษาในระดับตัวบท(text) ซึ่งในที่นี้คือ การถ่ายทอดสดการแข่งขันกีฬาทางสื่อโทรทัศน์ ในประเภทกีฬาที่คัดสรร 3 ประเภทกีฬา ใน 3 รายการแข่งขัน ดังนี้

- 1) การแข่งขันเทนนิส รายการ Wimbledon Lawn Tennis Championships 2008
- 2) การแข่งขันกอล์ฟ รายการ U.S. Women's Open Golf Championships 2008
- 3) การแข่งขันรถฟอmulaวัน รายการ Formula One World Championships 2008  
(จำนวน 2 สนาม)

#### **การนำเสนอข้อมูล**

การวิจัยเชิงคุณภาพ เรื่อง "การสื่อสารเชิงกราฟิกในรายการถ่ายทอดสดการแข่งขันกีฬาทางสื่อโทรทัศน์" ผู้วิจัยใช้การพรรณนาเชิงวิเคราะห์ (Analytical Description) เพื่ออธิบายถึงการสื่อความหมายของกราฟิกในรายการถ่ายทอดการแข่งขันกีฬาทางโทรทัศน์ การนำเสนอข้อมูลเป็นการนำเสนอข้อมูลเชิงบรรยาย และจัดเรียงการนำเสนอตามประเภทของกีฬาที่ทำการศึกษาดังต่อไปนี้

บทที่ 4 นำเสนอการสื่อความหมายของกราฟิกในการแข่งขันเทนนิส  
รายการ Wimbledon Lawn Tennis Championships 2008

บทที่ 5 นำเสนอการสื่อความหมายของกราฟิกในการแข่งขันกอล์ฟ  
รายการ U.S. Women's Open Golf Championships 2008

บทที่ 6 นำเสนอการสื่อความหมายของกราฟิกในการแข่งขันรถฟอmulaวัน

## รายการ Formula One World Championships 2008

บทที่ 7 สรุปผลการศึกษาวิจัย พร้อมข้อเสนอแนะที่จะสามารถนำไปเป็นแนวทางการศึกษาวิจัยเรื่องที่เกี่ยวข้องในอนาคต และข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์บางประการที่ค้นพบขณะทำการวิจัย

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ เนื่องด้วยงานวิจัยชิ้นนี้ มีลักษณะของการศึกษาในแนวของลัญจวิทยา ซึ่งจำเป็นต้องมีการศึกษาถึงระบบภาษาอื่น(กติกากการแข่งขันกีฬา) และผู้วิจัยขาดความชำนาญพิเศษ เกี่ยวกับระบบภาษาเฉพาะของเนื้อหาการวิจัย ส่งผลต่อมุมมองในการเก็บรวบรวมข้อมูล ทั้งข้อมูลบุคคล และข้อมูลเอกสาร จนถึงการวิเคราะห์ข้อมูลในระดับรูปและระดับการสื่อความหมาย ข้อมูลหลักเกี่ยวกับการแข่งขันกีฬาแต่ละประเภท ผู้วิจัยได้ใช้ข้อมูลจากแหล่งข้อมูลประเภทเอกสารเป็นหลัก และใช้การสัมภาษณ์เชิงลึกผู้เชี่ยวชาญเป็นส่วนประกอบ หากจะให้ได้ผลการวิจัยที่สมบูรณ์ที่สุด ผู้วิจัยควรเพิ่มเติมข้อมูลจากผู้เชี่ยวชาญมากยิ่งขึ้น ทั้งด้านปริมาณและคุณภาพของแหล่งข้อมูล