

ใบความรู้ที่ 17

เรื่อง การสร้างจุดเชื่อมโยง

รายวิชา ง20293 การพัฒนาเว็บไซต์ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

คำชี้แจง : ให้นักเรียนศึกษาข้อมูลความรู้จากใบความรู้ควบคู่กับข้อมูลบนบทเรียนบนเครือข่าย เรื่อง การพัฒนาเว็บไซต์ด้วยโปรแกรม Dreamweaver (<http://www.chauatwit.ac.th/kruchatchada>)

จุดประสงค์การเรียนรู้

1. เข้าใจคำสั่งและรูปแบบของการสร้างการเชื่อมโยง (K)
2. เข้าใจชนิดของการเชื่อมโยงได้ (K)

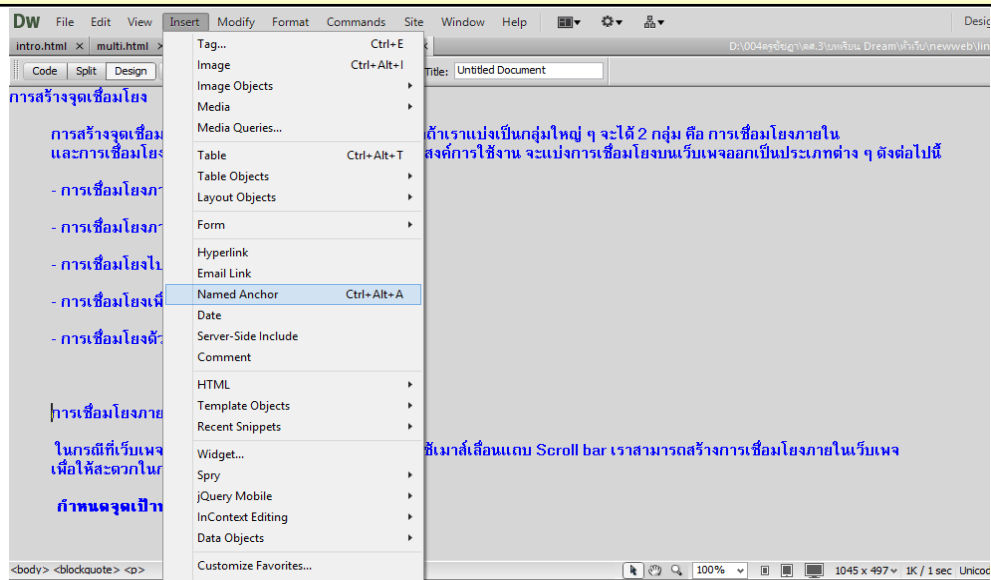
การสร้างจุดเชื่อมโยงบนเว็บเพจ มีด้วยกันหลายรูปแบบ ซึ่งถ้าเราแบ่งเป็นกลุ่มใหญ่ ๆ จะได้ 2 กลุ่ม คือ การเชื่อมโยงภายใน และการเชื่อมโยงภายนอกเว็บเพจ แต่ถ้าแบ่งตามวัตถุประสงค์การใช้งาน จะแบ่งการเชื่อมโยงบนเว็บเพจออกเป็นประเภทต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- การเชื่อมโยงภายในเว็บเพจเดียวกัน
- การเชื่อมโยงภายในเว็บไซต์เดียวกัน
- การเชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์อื่น
- การเชื่อมโยงเพื่อส่งอีเมลล์

การเชื่อมโยงภายในเว็บเพจเดียวกัน

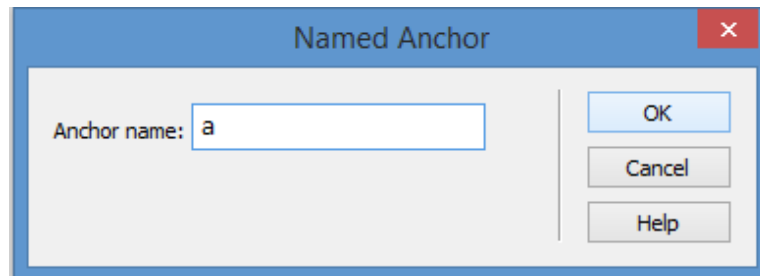
ในกรณีที่เว็บเพจมีเนื้อหาและมีขนาดยาวมาก ทำให้ต้องใช้เมาส์เลื่อนแถบ Scroll bar เราสามารถสร้างการเชื่อมโยงภายในเว็บเพจ เพื่อให้สะดวกในการดูเนื้อหาในหน้าเว็บเพจ มีวิธีการดังนี้

1. กำหนดจุดเป้าหมาย ที่ต้องการจะเชื่อมโยง
2. คลิกที่เมนู Insert แล้วเลือก Named Anchor หรือ กดปุ่ม Ctrl + Alt + A



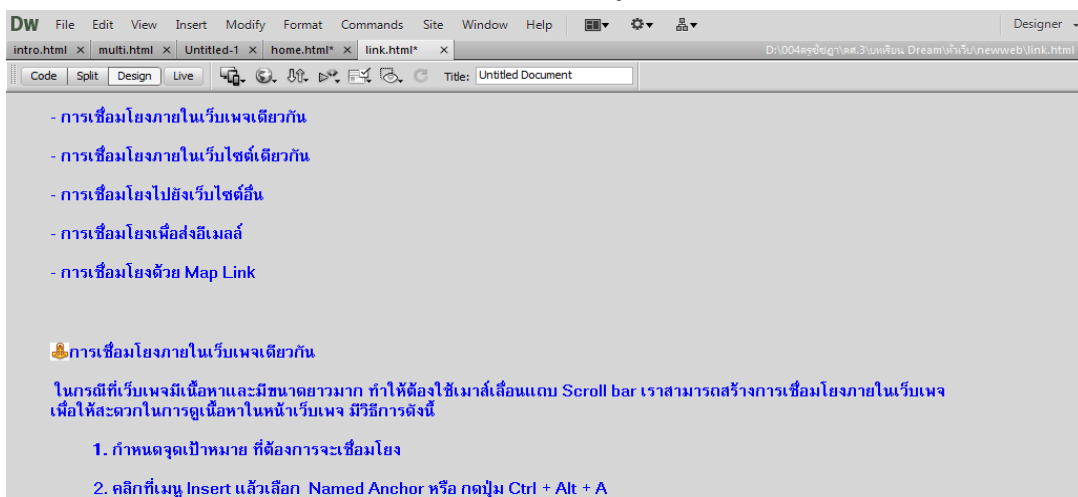
ภาพที่ 17.1 แสดงขั้นตอนการเชื่อมโยงภายในเว็บเพจเดียวกัน

3. จะปรากฏหน้าต่าง Named Anchor ให้ตั้งชื่อจุดเชื่อมโยง แล้วคลิกที่ปุ่ม OK



ภาพที่ 17.2 แสดง Named Anchor เพื่อตั้งชื่อจุดเชื่อมโยง

4. จะปรากฏสัญลักษณ์การเชื่อมโยง  ดังรูป

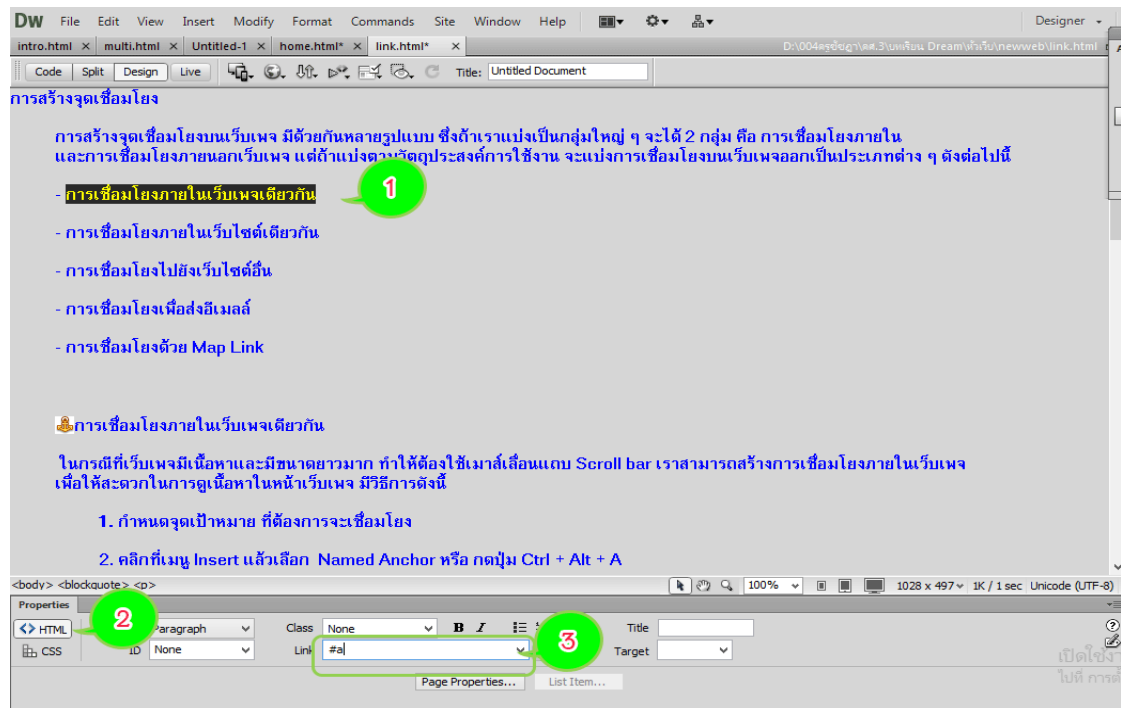


ภาพที่ 17.3 แสดงสัญลักษณ์การเชื่อมโยง

การสร้างจุดเชื่อมโยงไปยังเป้าหมาย

การกำหนดตำแหน่งการสร้างจุดเชื่อมโยง อาจใช้ข้อความหรือรูปภาพเป็นจุดเชื่อมโยงก็ได้

1. เลือกข้อความหรือรูปภาพที่จะสร้างเป็นจุดเชื่อมโยง
2. คลิกที่ปุ่ม HTML
3. ช่อง Link ให้พิมพ์เครื่องหมาย # แล้วตามด้วยชื่อจุดเป้าหมาย (ตามหัวข้อ กำหนดจุดเป้าหมาย ที่ต้องการจะเชื่อมโยง)
4. ทดสอบการแสดงผลจากเว็บเบราว์เซอร์ โดยกดปุ่ม F12

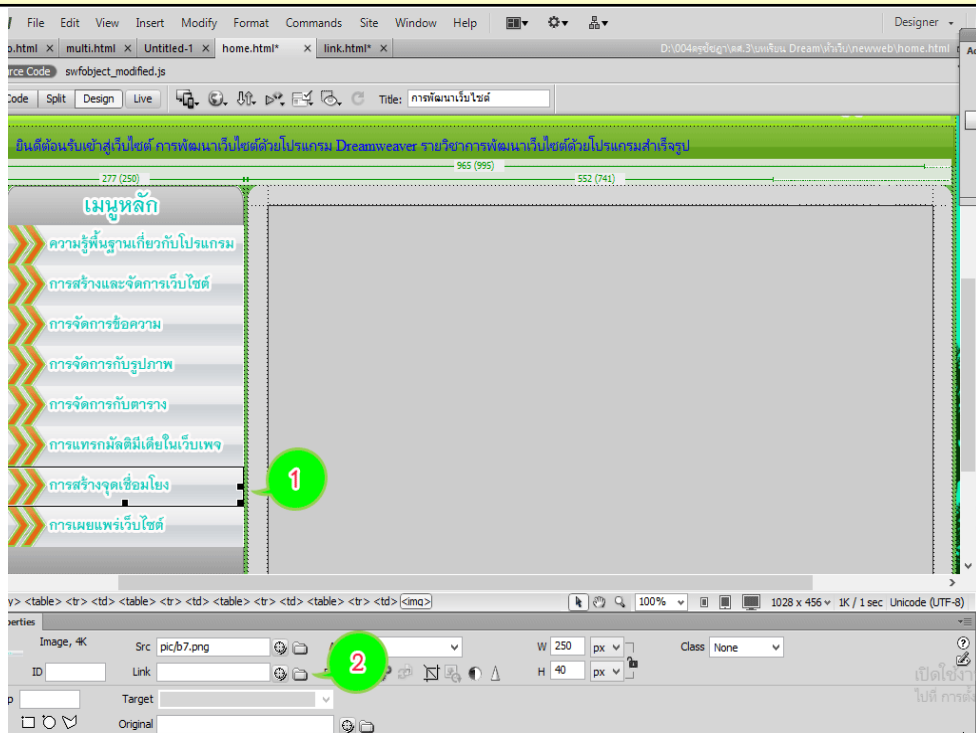


ภาพที่ 17.4 แสดงขั้นตอนการสร้างจุดเชื่อมโยงไปยังเป้าหมาย

การเชื่อมโยงภายในเว็บไซต์

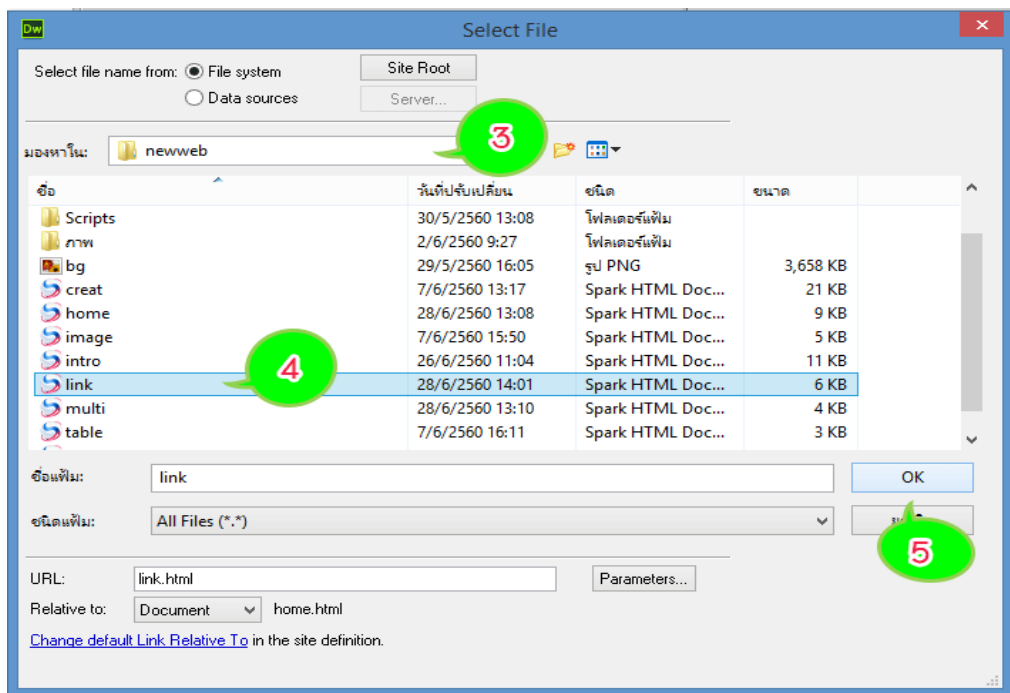
การจัดทำเว็บไซต์ ซึ่งประกอบไปด้วยหลาย ๆ เว็บเพจ แต่ละเว็บเพจสามารถเชื่อมโยงกันได้ มีวิธีการดังนี้

1. เลือกข้อความหรือรูปภาพที่ต้องการใช้เป็นจุดเชื่อมโยง
2. ที่ Properties Inspector ในช่อง Link ให้คลิกที่ปุ่ม Browse เพื่อเลือกไฟล์ที่จะทำการเชื่อมโยง



ภาพที่ 17.5 แสดงขั้นตอนการเชื่อมโยงภายในเว็บไซต์

3. จะปรากฏหน้าต่าง Select File ให้เลือกโฟลเดอร์ที่เก็บไฟล์เว็บเพจ
4. เลือกไฟล์เว็บเพจที่ต้องการจะเชื่อมโยง
5. คลิกที่ปุ่ม OK



ภาพที่ 17.6 แสดงขั้นตอนการเชื่อมโยงภายในเว็บไซต์ ขั้นตอนการเลือกไฟล์

6. ช่อง Link จะปรากฏไฟล์เว็บเพจที่เลือก
7. ช่อง Target เป็นการกำหนดวิธีเปิดหน้าเว็บที่เชื่อมโยง ดังนี้
 _blank ให้เปิดหน้าเว็บที่เชื่อมโยงในหน้าต่างเบราว์เซอร์ใหม่
 new ให้เปิดหน้าเว็บที่เชื่อมโยงในหน้าต่างเบราว์เซอร์ใหม่อีกหน้าต่าง
 _parent ให้เปิดหน้าเว็บที่เชื่อมโยงในหน้าต่างเบราว์เซอร์เดิม
 _self ให้เปิดหน้าเว็บที่เชื่อมโยงในเฟรมเดิม
 _top ให้เปิดหน้าเว็บที่เชื่อมโยงในหน้าต่างเบราว์เซอร์เดิม โดยจัดให้เต็มเฟรม
8. ทดสอบการเชื่อมโยง โดยกดปุ่ม F12 เพื่อดูการแสดงผลจากเว็บเบราว์เซอร์ แล้วคลิกจุดเชื่อมโยง



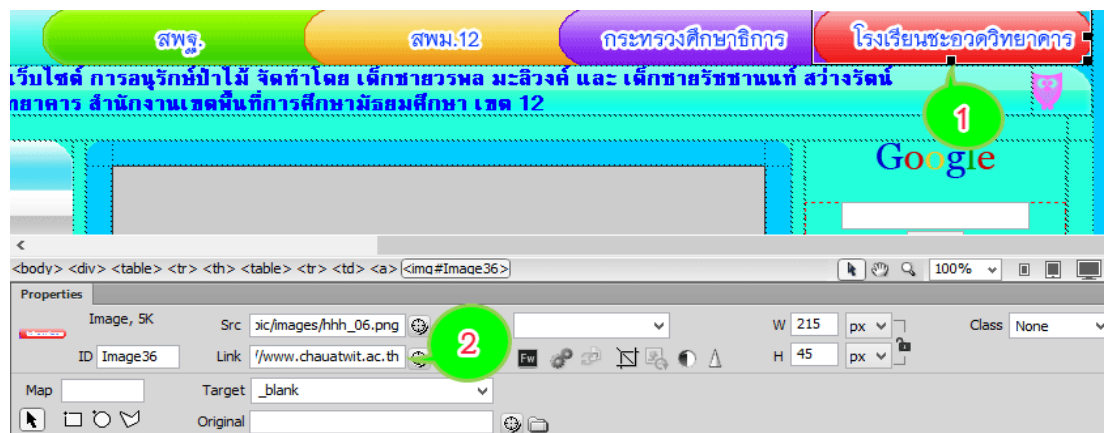
ภาพที่ 17.7 แสดงขั้นตอนการเชื่อมโยงภายในเว็บไซต์ ขั้นตอนการเลือก Target

การเชื่อมโยงภายนอกเว็บไซต์

การเชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์อื่น ๆ ที่อยู่ภายนอก เพื่อต้องการให้ผู้ชมเว็บไซต์ของเราสามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ มีวิธีการดังนี้

1. เลือกข้อความหรือรูปภาพที่ต้องการใช้เป็นจุดเชื่อมโยง
2. ที่ Properties Inspector ในช่อง Link ให้พิมพ์ชื่อ URL ของเว็บไซต์ที่เราต้องการ

เชื่อมโยง โดยพิมพ์คำว่า http:// แล้วตามด้วยชื่อของเว็บไซต์ เช่น http://www.chauatwit.ac.th



ภาพที่ 17.8 แสดงขั้นตอนการเชื่อมโยงภายนอกเว็บไซต์

การเชื่อมโยงไปยังอีเมล

การเชื่อมโยงไปยังอีเมล เป็นช่องทางในการสื่อสารสำหรับให้ผู้ต้องการจะติดต่อผ่านอีเมลได้อย่างสะดวก รวดเร็วขึ้น มีวิธีการดังนี้

1. เลือกข้อความที่จะกำหนดเป็นลิงก์
2. คลิกปุ่ม HTML
3. พิมพ์อีเมลล์แอดเดรส ที่ช่อง Link โดยมีคำว่า mailto: ตามด้วยอีเมลล์แอดเดรสที่ต้องการ (เช่น mailto:lovephee@gmail.com)

เด็กชวยรพล มะลิวงค์ และ เด็กชายรัชชานนท์ สว่างรัตน์

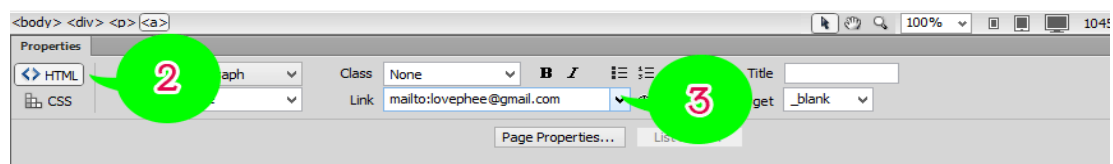
E-mail: lovephee@gmail.com

ครูผู้ควบคุม

ครูรัชฎา เทพอำนาจ และ ครูอังฉรา ไชยทอง

โรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12

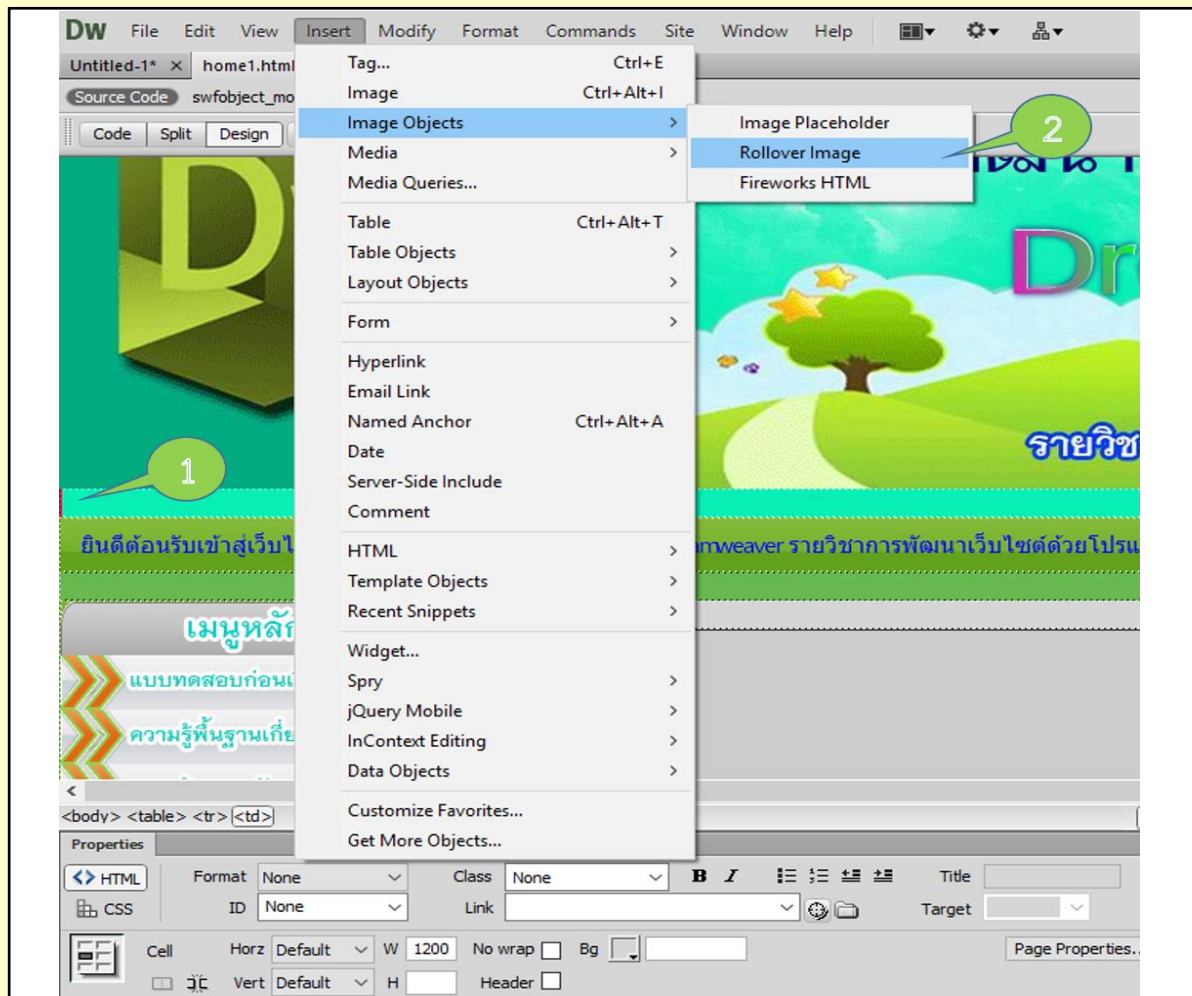


ภาพที่ 17.9 แสดงขั้นตอนการเชื่อมโยงไปยังอีเมล

การเชื่อมโยงด้วย Rollover Image

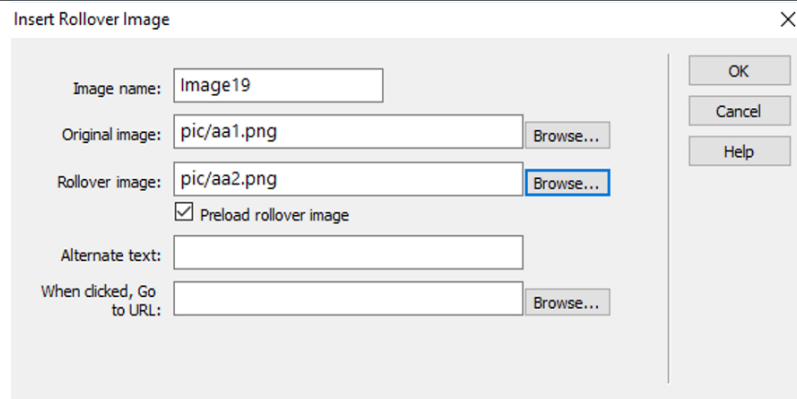
Rollover Image เป็นการสลับรูปภาพที่แสดง ภาพหนึ่งเป็นภาพก่อนวางเมาส์ ส่วนอีกภาพสำหรับให้ปรากฏตอนวางเมาส์เหนือภาพนั้น มีวิธีการดังนี้

1. คลิกเมาส์วางเคอร์เซอร์ตรงตำแหน่งที่ต้องการ
2. คลิกที่เมนู Insert คลิกที่ Image Objects แล้วเลือก Rollover Image



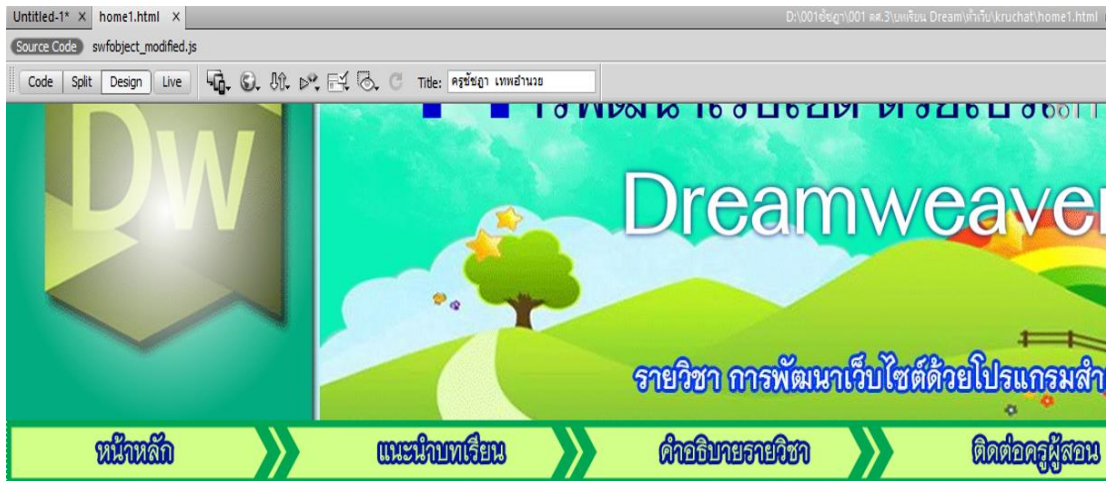
ภาพที่ 17.10 แสดงขั้นตอนการเชื่อมโยงด้วย Rollover Image

3. จะปรากฏหน้าต่าง Insert Rollover Image ให้กำหนดค่าต่างๆ ดังนี้
 - Image Name : ชื่อของรูปภาพ
 - Original image : การกำหนดรูปภาพแรกที่จะแสดง
 - Rollover image : การกำหนดรูปภาพที่ 2 ที่จะแสดง เมื่อนำเมาส์วางเหนือรูปภาพ
 - Alternate text : การกำหนดข้อความกำกับรูปภาพ
 - When clicked, Go to URL : กำหนดไฟล์หรือ URL ที่ต้องการจะเชื่อมโยง



ภาพที่ 17.11 แสดงหน้าต่าง Insert Rollover Image

4. เมื่อกำหนดค่าต่าง ๆ เสร็จเรียบร้อยแล้ว จะได้ดังรูป



ภาพที่ 17.12 แสดงการกำหนดค่าของ Rollover เสร็จเรียบร้อยแล้ว

5. ทดสอบการเชื่อมโยง โดยกดปุ่ม F12 เพื่อดูการแสดงผลจากเว็บเบราว์เซอร์



ภาพที่ 17.13 แสดงการทดสอบผ่าน เว็บเบราว์เซอร์