

เอกสารประกอบการเรียน

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สารที่ 3 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ชุดพัฒนาทักษะการใช้ซอฟต์แวร์เพื่อการนำเสนอ FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3



ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม

FlipAlbum

Vista Pro (e-Book)



มารีชาน ถือราอิง

โรงเรียนชุมชนวัดอัมพวนาราม

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี เขต 2



คำนำ

เอกสารประกอบการเรียน ชุดพัฒนาทักษะการใช้ซอฟต์แวร์เพื่อการนำเสนอ FlipAlbum Vista Pro (e-Book) จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบการเรียนการสอน ในกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระที่ 3 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เป็นเอกสารที่ใช้พัฒนาทักษะการนำเสนอ โดยให้นักเรียนได้ฝึกทักษะการสร้างชิ้นงาน เพื่อนำเสนอในรูปแบบต่าง ๆ เป็นสื่อที่ได้รวบรวมขั้นตอนการใช้ซอฟต์แวร์ FlipAlbum Vista Pro (e-Book) และอุปกรณ์ดิจิทัล มาเรียบเรียงเพื่อให้นักเรียนได้ฝึกปฏิบัติแต่ละขั้นตอนให้ง่ายขึ้น

เอกสารประกอบการเรียน ชุดพัฒนาทักษะการใช้ซอฟต์แวร์เพื่อการนำเสนอ FlipAlbum Vista Pro (e-Book) เป็นสื่อที่ได้จัดทำขึ้น เพื่อแก้ปัญหาการจัดการเรียนการสอน ที่ขาดแคลนสื่อประเภทเอกสาร มีจำนวน 4 เล่ม เอกสารเล่มนี้เป็น **เอกสารเล่ม ที่ 1 “ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)”** นักเรียนจะได้เรียนรู้การติดตั้ง การเรียกใช้ และรู้จักส่วนประกอบของโปรแกรม นักเรียนจะต้องศึกษาคำแนะนำในการใช้เอกสาร จุดประสงค์การเรียนรู้ ทำแบบทดสอบก่อนเรียน ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ทำใบงาน ทำแบบทดสอบหลังเรียน ตามลำดับขั้นตอนทุกครั้ง

ในการจัดทำเอกสารประกอบการเรียน ชุดพัฒนาทักษะการใช้ซอฟต์แวร์เพื่อการนำเสนอ FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ได้รับคำแนะนำจากคณาจารย์ ผู้อำนวยการโรงเรียน คณะครูในเครือข่ายอำเภอ และในเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี เขต 2

มารีซาน ดือราฮิง



สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
คำชี้แจง	ค
คำแนะนำสำหรับครู	ง
คำแนะนำสำหรับนักเรียน	จ
สาระการเรียนรู้/จุดประสงค์การเรียนรู้	1
แบบทดสอบก่อนเรียน	2
เรียนรู้โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)	7
การติดตั้งโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)	12
การเปิด-ปิด โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)	17
ใบงานที่ 1	24
ส่วนประกอบและเครื่องมือโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)	26
ใบงานที่ 2	44
แบบทดสอบหลังเรียน	45
เอกสารอ้างอิง	50
ภาคผนวก	53



คำชี้แจง

เอกสารประกอบการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
สาระที่ 3 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ชุดพัฒนาทักษะ
การใช้ซอฟต์แวร์เพื่อการนำเสนอ FlipAlbum Vista Pro (e-Book) เล่มที่ 1 ความรู้
เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ประกอบด้วย

1. คำแนะนำสำหรับครู
2. คำแนะนำสำหรับนักเรียน
3. สาระการเรียนรู้/จุดประสงค์การเรียนรู้
4. แบบทดสอบก่อนเรียน
5. เนื้อหา ประกอบด้วย
 - เรียนรู้โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)
 - การติดตั้งโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)
 - การเปิด-ปิด โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)
 - ส่วนประกอบและเครื่องมือโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)
6. กิจกรรม
 - ใบงานที่ 1
 - ใบงานที่ 2
7. แบบทดสอบหลังเรียน
8. ภาคผนวก



คำแนะนำสำหรับครู

เอกสารประกอบการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
สาระที่ 3 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ชุดพัฒนาทักษะ
การใช้ซอฟต์แวร์เพื่อนำเสนอ FlipAlbum Vista Pro (e-Book) เล่มที่ 1 ความรู้
เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ใช้จัดกิจกรรมการเรียน
การสอนควบคู่กับแผนการจัดการเรียนรู้ ครูควรปฏิบัติดังนี้

1. ครูศึกษาเอกสารประกอบการเรียนอย่างละเอียด ทำความเข้าใจกับเนื้อหา
ก่อนการใช้งาน
2. ครูเตรียมอุปกรณ์และตรวจสอบความพร้อมในการใช้งานของเครื่อง
คอมพิวเตอร์
3. ครูเตรียมเอกสารประกอบการเรียนให้ครบถ้วนและเพียงพอกับจำนวน
นักเรียน
4. ครูเตรียมเครื่องมือวัดผล และประเมินผลเพื่อให้ทราบความก้าวหน้า
ของนักเรียน
5. ครูชี้แจงให้นักเรียนทราบลำดับขั้นตอน และวิธีการสอนโดยใช้เอกสาร
ประกอบการเรียนอย่างชัดเจน และบอกประโยชน์ที่ได้รับจากการสอนโดยใช้เอกสาร
ประกอบการเรียน
6. ครูชี้แจงให้นักเรียนทราบเกี่ยวกับบทบาทของนักเรียนในการเรียนโดยใช้
เอกสารประกอบการเรียน ให้ศึกษาเอกสารล่วงหน้าและใช้เวลาว่างฝึกทักษะการใช้โปรแกรม
7. ครูแจ้งจุดประสงค์การเรียนรู้ให้นักเรียนทราบ
8. ครูดำเนินการสอนตามกิจกรรมการเรียนรู้ที่กำหนดไว้ในแผนการจัดการ
เรียนรู้
9. ครูสังเกตความตั้งใจของนักเรียน ความสนใจในการเรียน ความรับผิดชอบ
ในการทำงานอย่างใกล้ชิด ถ้านักเรียนคนใดมีปัญหาครูจะได้ทำการช่วยเหลือได้ทันที
10. เมื่อนักเรียนทำใบงานเสร็จแล้ว ให้นักเรียนทำแบบทดสอบหลังเรียนเพื่อ
ประเมินความก้าวหน้าของนักเรียน



คำแนะนำสำหรับนักเรียน

เอกสารประกอบการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
สาระที่ 3 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ชุดพัฒนาทักษะ
การเลือกใช้อุปกรณ์เพื่อการนำเสนอ FlipAlbum Vista Pro (e-Book) เล่มที่ 1 ความรู้
เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) นักเรียนควรปฏิบัติตาม
คำแนะนำ ดังนี้

1. อ่านคำชี้แจงเกี่ยวกับเอกสารประกอบการเรียนและคำแนะนำในการใช้
เอกสารประกอบการเรียนสำหรับนักเรียนให้เข้าใจก่อนลงมือศึกษาทุกครั้ง
2. ทำแบบทดสอบก่อนเรียนเพื่อประเมินความรู้เดิมของนักเรียน
3. ฟังคำอธิบายและการสาธิตของครู พร้อมทั้งฝึกปฏิบัติตามด้วยความตั้งใจ
4. ศึกษาเอกสารประกอบการเรียน และฝึกปฏิบัติตามขั้นตอนที่ระบุไว้ใน
เอกสาร หากไม่เข้าใจขั้นตอนใดให้สอบถามครูผู้สอน
5. ทำแบบทดสอบหลังเรียนเพื่อวัดความก้าวหน้าในการเรียน
6. หลังจากทำกิจกรรมการเรียนการสอนเสร็จเรียบร้อยแล้วให้นักเรียนปิด
เครื่องคอมพิวเตอร์อย่างถูกวิธี และช่วยกันทำความสะอาดห้องคอมพิวเตอร์ให้เรียบร้อย
7. ในการทำกิจกรรมตามเอกสารประกอบการเรียนทุกเล่ม ให้นักเรียนปฏิบัติ
ด้วยความตั้งใจทุกขั้นตอนอย่างละเอียด นักเรียนสามารถรับเอกสารประกอบการเรียน
ไปศึกษาและฝึกปฏิบัติเพิ่มเติมนอกเวลาเรียน เพื่อเพิ่มความชำนาญมากยิ่งขึ้น



สาระการเรียนรู้/จุดประสงค์การเรียนรู้

สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด

โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) เป็นโปรแกรมที่ใช้สำหรับสร้างงานนำเสนอ (e-Book) จะมีส่วนประกอบของโปรแกรมคล้ายกับโปรแกรมทั่ว ๆ ไป ที่ทำงานอยู่บนระบบปฏิบัติการวินโดวส์ ในการสร้างงานนำเสนอ (e-Book) นักเรียนควรฝึกปฏิบัติการติดตั้งโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) การเรียกใช้โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) และรู้จักส่วนประกอบของโปรแกรม ซึ่งมีอยู่ 3 ส่วนใหญ่ ๆ คือ แถบรายการคำสั่งหรือแถบเมนู (Menu Bar) แถบรายการเครื่องมือ (Tool Bar) และฟลิปบุ๊ก (FlipBook) จะช่วยให้สามารถสร้างงานนำเสนอ (e-Book) ในเบื้องต้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

จุดประสงค์การเรียนรู้

1. นักเรียนสามารถติดตั้งโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ตามขั้นตอนได้
2. นักเรียนสามารถเปิด-ปิด โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ได้
3. นักเรียนสามารถอธิบายส่วนประกอบของโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ได้
4. นักเรียนสามารถเรียกใช้งานแถบเมนูของโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ได้
5. นักเรียนสามารถอธิบายหน้าที่ของปุ่มเครื่องมือต่าง ๆ ในโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ได้



แบบทดสอบก่อนเรียน

คำชี้แจง

1. แบบทดสอบฉบับนี้มีทั้งหมด 20 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน คะแนนเต็ม 20 คะแนน เวลา 15 นาที
2. ข้อสอบทุกข้อเป็นแบบเลือกตอบ แต่ละข้อมีคำตอบให้เลือก 4 คำตอบ



ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพียงคำตอบเดียว โดยกากบาท (X)
ลงในกระดาษหาคำตอบ

1. โปรแกรมใด ที่ใช้นำเสนอข้อมูลในรูปแบบ Multimedia e-Book
 - ก. โปรแกรม Paint
 - ข. โปรแกรม Microsoft Excel
 - ค. โปรแกรม Microsoft Word
 - ง. โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)
2. ลักษณะโดดเด่นของโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) คือข้อใด
 - ก. โต้ตอบได้
 - ข. ใส่ภาพเคลื่อนไหวได้
 - ค. เชื่อมโยงกับข้อมูลภายนอกได้
 - ง. นำเสนอสื่อออกมาในรูปแบบ 3D Page-Flipping interface



3. ข้อใด ไม่ใช่ โครงสร้างของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book Construction)
 - ก. ปกหน้า
 - ข. คำนำ
 - ค. ปกรอง
 - ง. ดัชนี
4. โครงสร้างของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book) ส่วนใดที่บอกหัวเรื่องสำคัญในเล่ม
 - ก. คำนำ
 - ข. สารบัญ
 - ค. อ้างอิง
 - ง. ปกหลัง
5. เนื้อหาที่สามารถนำเสนอในโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ได้ คือข้อใด
 - ก. ข้อความและภาพเคลื่อนไหว
 - ข. ข้อความ ภาพนิ่ง และภาพเคลื่อนไหว
 - ค. ข้อความ ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว และวีดิทัศน์
 - ง. ข้อความ ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว วีดิทัศน์ และเสียง
6. ข้อใดเป็นสัญลักษณ์ของโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)
 - ก. 
 - ข. 
 - ค. 
 - ง. 



7. ในการติดตั้งโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) เครื่องคอมพิวเตอร์ควรมีหน่วยความจำ RAM เท่าใด
 - ก. 128 MB
 - ข. 256 MB
 - ค. 512 MB
 - ง. 1024 MB
8. วิธีการติดตั้งโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ที่เสร็จสมบูรณ์จะปรากฏคำว่าอะไร
 - ก. Next
 - ข. Finish
 - ค. Install
 - ง. Back
9. ข้อใดเป็นวิธีการเรียกใช้โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)
 - ก. ดับเบิลคลิกที่รูปไอคอน  หน้า Desktop
 - ข. ดับเบิลคลิกที่รูปไอคอน  หน้า Desktop
 - ค. ดับเบิลคลิกที่รูปไอคอน  หน้า Desktop
 - ง. ดับเบิลคลิกที่รูปไอคอน  หน้า Desktop
10. ข้อใด ไม่ใช่ วิธีการออกจากโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)
 - ก. คลิกเมนู File  เลือก Exit
 - ข. คลิกเมนู File  เลือก Close
 - ค. คลิกที่รูป  ที่โต๊ะเดสก์บาร์  เลือก Close
 - ง. คลิกปุ่ม 



11. ส่วนใดของหนังสือที่ใช้ระบุคำสำคัญหรือคำหลักต่าง ๆ ที่อยู่ภายในเล่ม
- ก. ปกหน้า
 - ข. คำนำ
 - ค. ดัชนี
 - ง. ปกหลัง
12. ข้อใด ไม่ใช่ ส่วนประกอบของโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)
- ก. แถบสถานะ (Status Bar)
 - ข. แถบรายการคำสั่งหรือแถบเมนู (Menu Bar)
 - ค. แถบเครื่องมือ (Tool Bar)
 - ง. ฟลิปบุ๊ก (FlipBook)
13. “ฟลิปบุ๊ก (FlipBook)” หมายถึงอะไร
- ก. แถบเครื่องมือ
 - ข. หนังสืออิเล็กทรอนิกส์
 - ค. หน้าหนังสือที่พลิกได้
 - ง. แถบรายการในโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)
14. ข้อใด ไม่ใช่ เมนูโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)
- ก. Folder
 - ข. Help
 - ค. View
 - ง. Insert
15. ข้อใด ไม่ใช่ เมนูย่อยของเมนู Edit
- ก. Cut
 - ข. Copy
 - ค. Undo
 - ง. Save As...



16. ปุ่มเครื่องมือ  หมายถึงข้อใด

- ก. สร้างหนังสือตามรูปแบบที่กำหนดให้
- ข. กำหนดเสียงประกอบในเล่ม
- ค. เปิดหน้าหนังสือแบบอัตโนมัติ
- ง. แทรกเสียง ภาพเคลื่อนไหว วีดีโอ

17. ปุ่มเครื่องมือ  หมายถึงข้อใด

- ก. ทำสำเนาหน้าหนังสือ
- ข. เปิดไปยังหน้าแสดงภาพทั้งหมด
- ค. เลือกรางวัลของวัตถุ
- ง. แสดงหน้าหนังสือแบบเต็มจอภาพ

18. ปุ่มเครื่องมือ  หมายถึงข้อใด

- ก. สร้างหนังสือเล่มใหม่
- ข. ทำสำเนาหน้าหนังสือ
- ค. แทรกหมายเหตุ (ข้อความ)
- ง. เปิดหน้าหนังสือแบบอัตโนมัติ

19. เมื่อต้องการสั่งซื้อโปรแกรมแบบออนไลน์ ต้องเลือกใช้เมนูคำสั่งใด

- ก. เมนู Help ➡ เมนูย่อย Order Online
- ข. เมนู Help ➡ เมนูย่อย Registration
- ค. เมนู Help ➡ เมนูย่อย Information
- ง. เมนู Help ➡ เมนูย่อย Forum

20. ปุ่มเครื่องมือ  หมายถึงข้อใด

- ก. แทรกหมายเหตุ (ข้อความ)
- ข. เพิ่มหรือลบที่คั่นหนังสือ
- ค. เปิดโฟลเดอร์
- ง. แทรกเสียง



เรียนรู้โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)



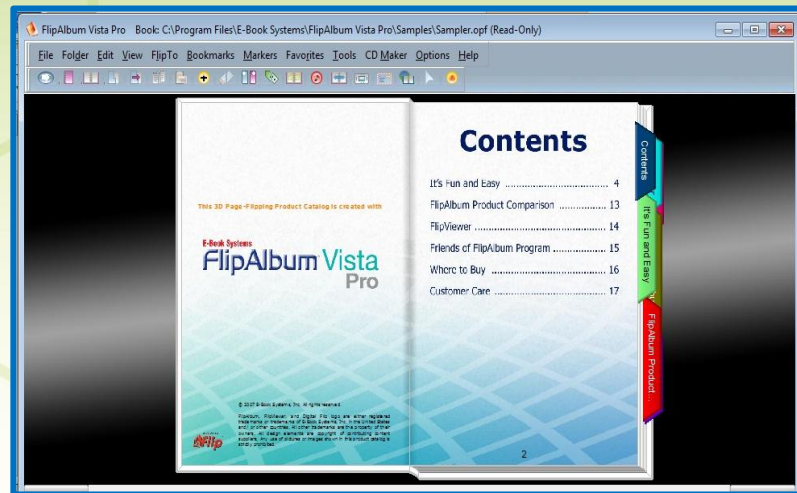
รู้จักโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)



ตัวอย่างสื่อที่นำเสนอโดยใช้โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

สื่อนำเสนอในปัจจุบันได้มีการพัฒนารูปแบบใหม่ น่าสนใจด้วยเทคโนโลยีมัลติมีเดีย (Multimedia) การนำเสนอข้อความหรือเนื้อหาปริมาณมาก ๆ ในลักษณะของสิ่งพิมพ์หรือหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book) ก็มีการปรับเปลี่ยนรูปแบบจากสิ่งพิมพ์ หรือหนังสือที่เป็นไฟล์เนื้อหาเพียงอย่างเดียว ต้องดูด้วยเทคนิคการเลื่อนจอภาพ ไปเป็นเทคนิคการนำเสนอที่มีลักษณะการเปิดหน้าหนังสือแบบเสมือน เนื้อหาที่นำเสนอเป็นได้ทั้งข้อความ ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว วิดีทัศน์ และเสียง อันเป็นการใช้ความสามารถของเทคโนโลยีมัลติมีเดีย มาผสมผสานกับ e-Book ได้อย่างลงตัว เป็นสื่อที่ได้รับความนิยมสูงอย่างมากในปัจจุบัน ภายใต้ชื่อเรียกว่า Multimedia e-Book

การพัฒนา Multimedia e-Book มีซอฟต์แวร์ช่วยหลายตัว โดยซอฟต์แวร์ที่โดดเด่นตัวหนึ่งคือ FlipAlbum Vista Pro โดยความสามารถของโปรแกรมที่ทำให้การนำเสนอสื่อออกมาในรูปแบบ 3D Page-Flipping interface และมีชื่อเรียกเฉพาะว่า **FlipBook** ผลงานที่ได้สามารถนำเสนอได้ ทั้งแบบ Offline ด้วยความสามารถ AutoRun อัตโนมัติ และ Online ผ่านโปรแกรมแสดงผลเฉพาะ FlipViewer



ตัวอย่างโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) คือ โปรแกรมที่สามารถสร้างหนังสือหรืออัลบั้มภาพต่าง ๆ โดยเราสามารถใส่ข้อความ ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว วิดีทัศน์และเสียง หลังจากนั้นโปรแกรมทำการบันทึกเป็นหนังสืออิเล็กทรอนิกส์หรือสมุดภาพสามมิติ ซึ่งคล้ายหนังสือจริงมาก โดยเฉพาะการพลิกหน้ากระดาษของหนังสือ จะคล้ายกับการเปิดอ่านหนังสือจริง ๆ

โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) มีคุณสมบัติพิเศษที่เหมาะสมในการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่จะพัฒนาสื่อเพื่อเผยแพร่ความรู้ได้อย่างกว้างขวางคือ

1. มีขั้นตอนการสร้างง่าย ไม่ยุ่งยากและซับซ้อน และใช้เวลาในการผลิตน้อย
2. สามารถสร้างงานและจัดเก็บในรูปแบบของซีดีรอม หรือเผยแพร่ผ่านอินเทอร์เน็ตได้
3. สามารถแทรกภาพเคลื่อนไหวประเภท Gif Animation ได้

คุณลักษณะของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book) สามารถเชื่อมโยงจุดไปยังส่วนต่าง ๆ ของหนังสือ เว็บไซต์ต่างๆ ตลอดจนมีปฏิสัมพันธ์และโต้ตอบกับผู้เรียนได้ นอกจากนี้หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book) สามารถแทรกภาพ เสียง ภาพเคลื่อนไหว แบบทดสอบ และสามารถส่งพิมพ์เอกสารที่ต้องการออกทางเครื่องพิมพ์ได้ อีกประการหนึ่งที่สำคัญคือหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book) สามารถปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัยได้ตลอดเวลา ซึ่งคุณสมบัติเหล่านี้จะไม่มีในหนังสือธรรมดาทั่วไป



โครงสร้างงานนำเสนอด้วยโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

โครงสร้างงานนำเสนอด้วยโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) หรือ ลักษณะโครงสร้างของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book) จะมีความคล้ายคลึงกับหนังสือทั่วไปที่พิมพ์ด้วยกระดาษ หากจะมีความแตกต่างที่เห็นได้ชัดเจนก็คือกระบวนการผลิต รูปแบบ และวิธีการอ่านหนังสือ

สรุปโครงสร้างทั่วไปของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วย

- ปกหน้า (Front Cover)
- คำนำ (Introduction)
- สารบัญ (Contents)
- สารระของหนังสือแต่ละหน้า (Pages Contents)
- อ้างอิง (Reference)
- ดัชนี (Index)
- ปกหลัง (Back Cover)

ปกหน้า หมายถึง ปกด้านหน้าของหนังสือซึ่งจะอยู่ส่วนแรก เป็นตัวบ่งบอกว่าหนังสือเล่มนี้ชื่ออะไร ใครเป็นผู้แต่ง

คำนำ หมายถึง คำบอกกล่าวของผู้เขียนเพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับข้อมูลและเรื่องราวต่าง ๆ ของหนังสือเล่มนั้น

สารบัญ หมายถึง ตัวบ่งบอกหัวเรื่องสำคัญที่อยู่ภายในเล่มว่าประกอบด้วยอะไรบ้าง อยู่ที่หน้าใดของหนังสือสามารถเชื่อมโยงไปสู่หน้าต่าง ๆ ภายในเล่มได้



สาระของหนังสือแต่ละหน้า หมายถึง ส่วนประกอบสำคัญในแต่ละหน้าที่ปรากฏภายในเล่มประกอบด้วย

- หน้าหนังสือ (Page Number)
- ข้อความ (Texts)
- ภาพประกอบ (Graphic) .jpg, .gif, .bmp, .png, .tiff
- เสียง (Sounds) .mp3, .wav, .midi
- ภาพเคลื่อนไหว (Video Clips, flash) .mpeg, .wav, .avi
- จุดเชื่อมโยง (Links)

อ้างอิง หมายถึง แหล่งข้อมูลที่ใช้เข้ามาอ้างอิง อาจเป็นเอกสาร ตำรา หรือเว็บไซต์ก็ได้

ดัชนี หมายถึง การระบุคำสำคัญหรือคำหลักต่าง ๆ ที่อยู่ในเล่ม โดยเรียงลำดับตัวอักษรให้สะดวกต่อการค้นหา พร้อมระบุเลขหน้าและจุดเชื่อมโยง

ปกหลัง หมายถึง ปกด้านหลังของหนังสือซึ่งจะอยู่ส่วนท้ายเล่ม





ความต้องการของระบบ

ก่อนที่จะติดตั้งโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ต้องทราบก่อนว่า เครื่องคอมพิวเตอร์สามารถติดตั้งโปรแกรมได้หรือไม่ โดยเครื่องคอมพิวเตอร์จะต้องมีระบบพื้นฐานดังนี้

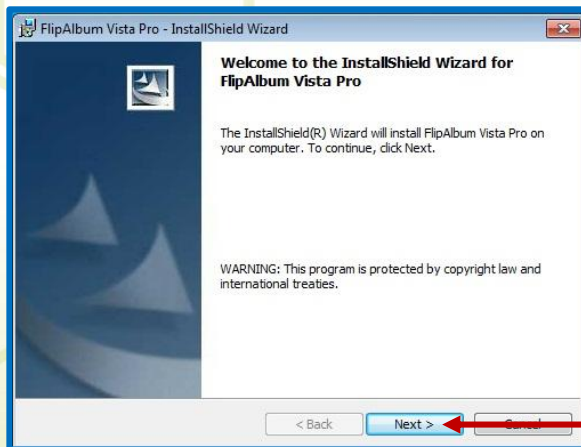
เครื่องคอมพิวเตอร์และ CPU	เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลทั่วไป CPU ขั้นต่ำ : Pentium4 ความเร็ว 1.8 MHz ขึ้นไป แต่ควรใช้ที่มีความเร็วมากกว่า 2.0 MHz ขึ้นไป
RAM	ควรมีความจุอย่างน้อย 512 MB ขึ้นไป แต่แนะนำให้ใช้ 1024 MB หรือมากกว่า ในกรณีที่ต้องการใช้งานประเภท Multimedia หรือจำเป็นต้องใช้งานหลายโปรแกรมพร้อมกัน
ความจุของ Hard Disk	ควรมีพื้นที่เหลือใช้งานอย่างน้อย 100 MB
Drive	เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งาน ควรมี CD Writer เพื่อใช้ในการบันทึกสื่อที่สร้างเสร็จแล้ว ลงแผ่น CD-ROM
การปรับหน้าจอคอมพิวเตอร์	ปรับหน้าจอคอมพิวเตอร์เป็นขนาด 800 x 600 pixels และการแสดงผล 32 bit แต่แนะนำว่าควรปรับหน้าจอเป็น 1027 x 768 pixels
ระบบปฏิบัติการ	Microsoft Windows XP แนะนำให้ใช้ระบบปฏิบัติการ Windows XP Pro service pack3 หรือ Microsoft Windows Vista
อุปกรณ์อื่น ๆ ที่จำเป็น	เมาส์ การ์ดเสียง ลำโพง และไมโครโฟน



วิธีการติดตั้งโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

1

ใส่แผ่น CD-ROM โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ลงไปใน
เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องคอมพิวเตอร์จะดำเนินการเปิดระบบการติดตั้ง
อัตโนมัติ โดยเริ่มจากตรวจสอบระบบปฏิบัติการต่าง ๆ ในเครื่อง

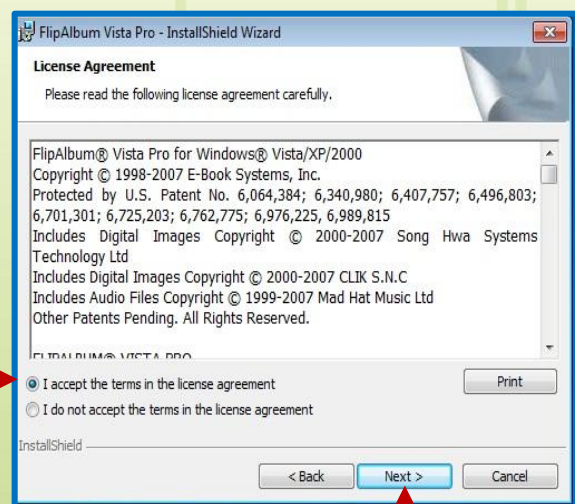


2

คลิกปุ่ม **Next**

คลิกปุ่ม **I accept the terms in
the license agreement**
(ยอมรับข้อตกลงเกี่ยวกับลิขสิทธิ์)

3



คลิกปุ่ม **Next**

4



5

พิมพ์ชื่อผู้ใช้ (User Name :)

6

พิมพ์ชื่อองค์กร (Organization:)

7

เลือกวิธีติดตั้งแบบ **Anyone who uses this computer (all users)** ผู้ใช้ทั้งหมด

8

คลิกปุ่ม **Next**

Destination Folder (โฟลเดอร์ที่ใช้ในการติดตั้งโปรแกรม)
โดยจะติดตั้งที่ C:\Program Files\E-Book systems\FipAlbum Vista Pro
หากต้องการเปลี่ยนให้คลิกที่ Change... แล้วทำการเลือก Drive ตามต้องการ

9

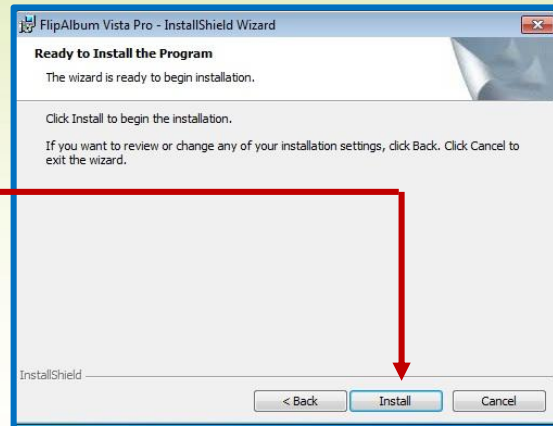
10

คลิกปุ่ม **Next**



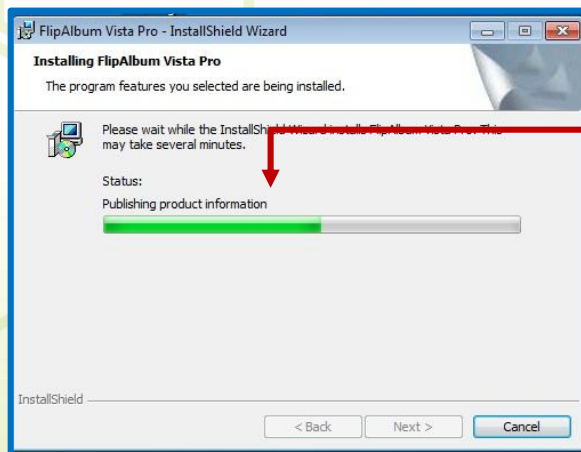
คลิกปุ่ม **Install**
เพื่อเริ่มติดตั้งโปรแกรม

11



12

โปรแกรมกำลังติดตั้ง
รออนการทั้งแถบสีเขียวเต็มแถบ



คลิกปุ่ม **Finish**
เสร็จสิ้นการติดตั้งโปรแกรม

13





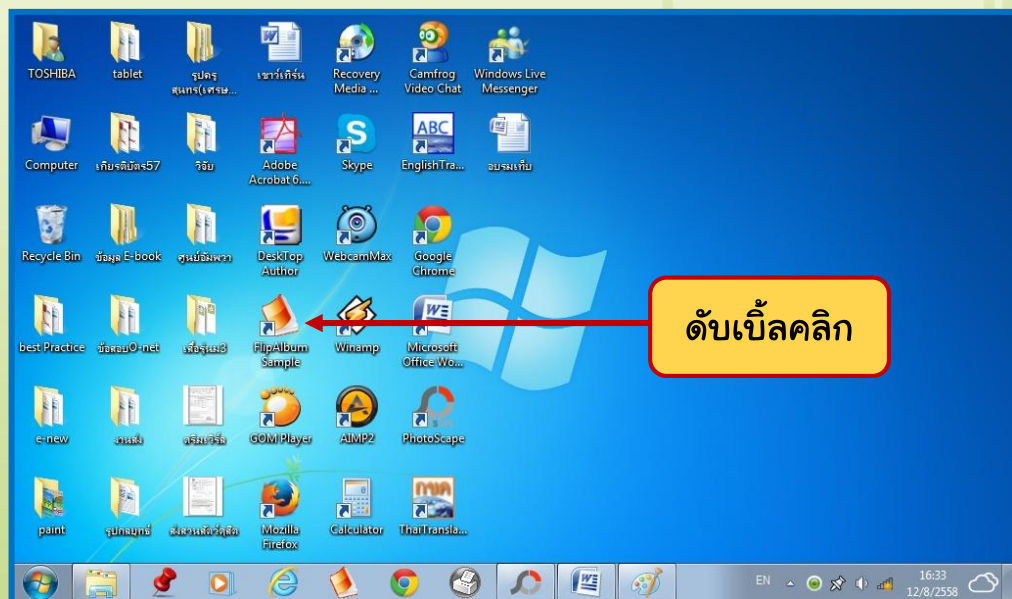


การเปิดโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

การเปิดโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) มี 2 วิธี



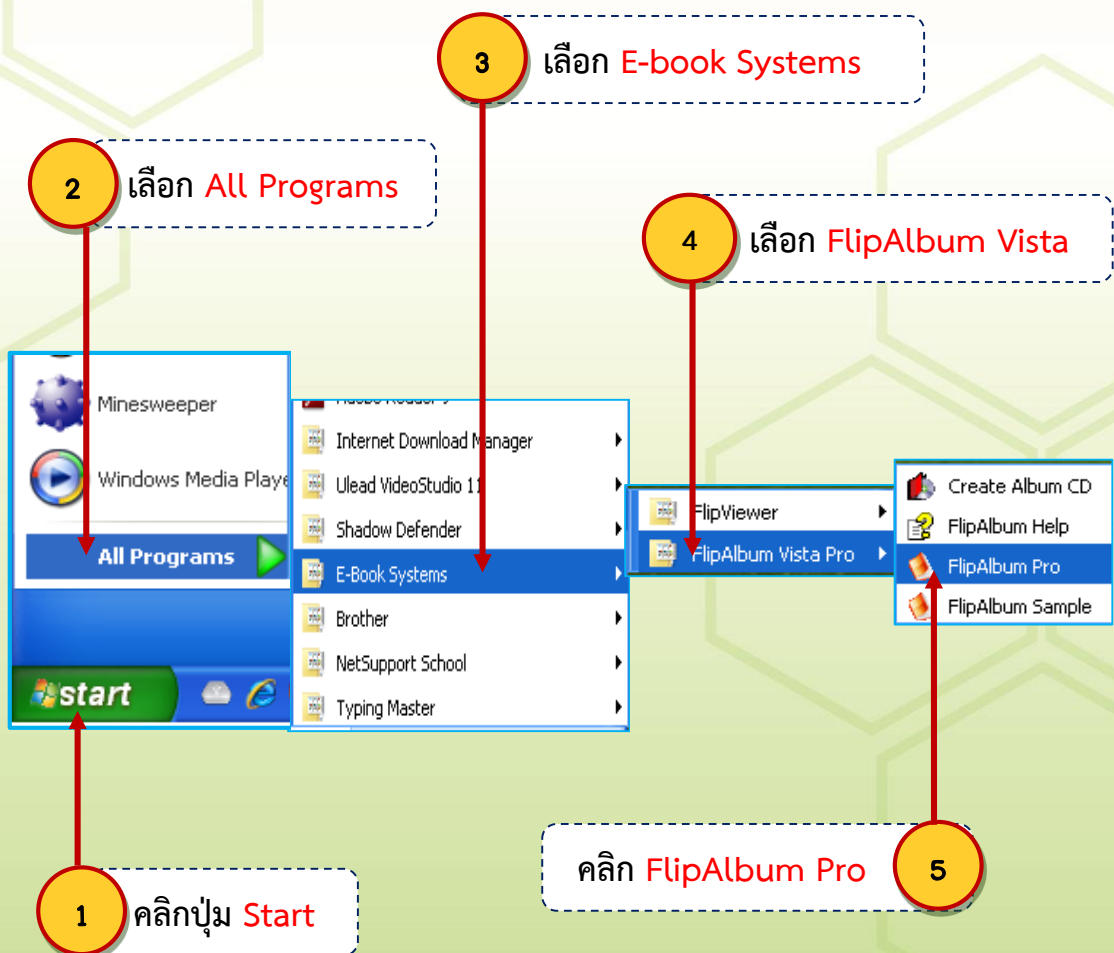
วิธีที่ 1 ดับเบิลคลิกที่ชอร์ตคัต (Shortcut)
โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ที่อยู่
บนหน้าจอคอมพิวเตอร์ (Desktop)





วิธีที่ 2 - คลิกที่ปุ่ม Start

- เลือก All Programs > E-book Systems > FlipAlbum Vista Pro > FlipAlbum Pro





เมื่อเรียกใช้งานครั้งแรกโปรแกรมจะให้กรอกชื่อผู้ใช้ องค์กรและ รหัสโปรแกรม (Activation Key) ให้กรอกข้อมูลให้ครบถ้วน คลิกปุ่ม OK

พิมพ์ชื่อผู้ใช้ (Name:)

1

2

พิมพ์ชื่อองค์กร (Organization:)

3

พิมพ์รหัสโปรแกรม (Activation Key :)

4

คลิกปุ่ม Ok

หน้าต่างของโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ที่พร้อมใช้งาน

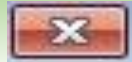




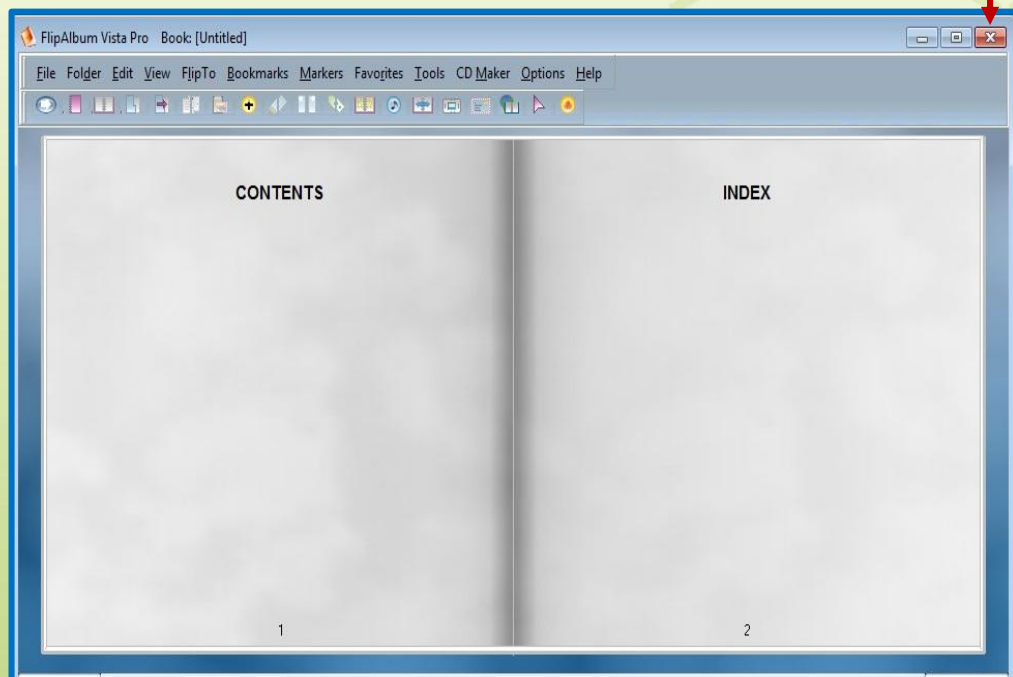
การปิดโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

การปิดโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) มี 4 วิธี



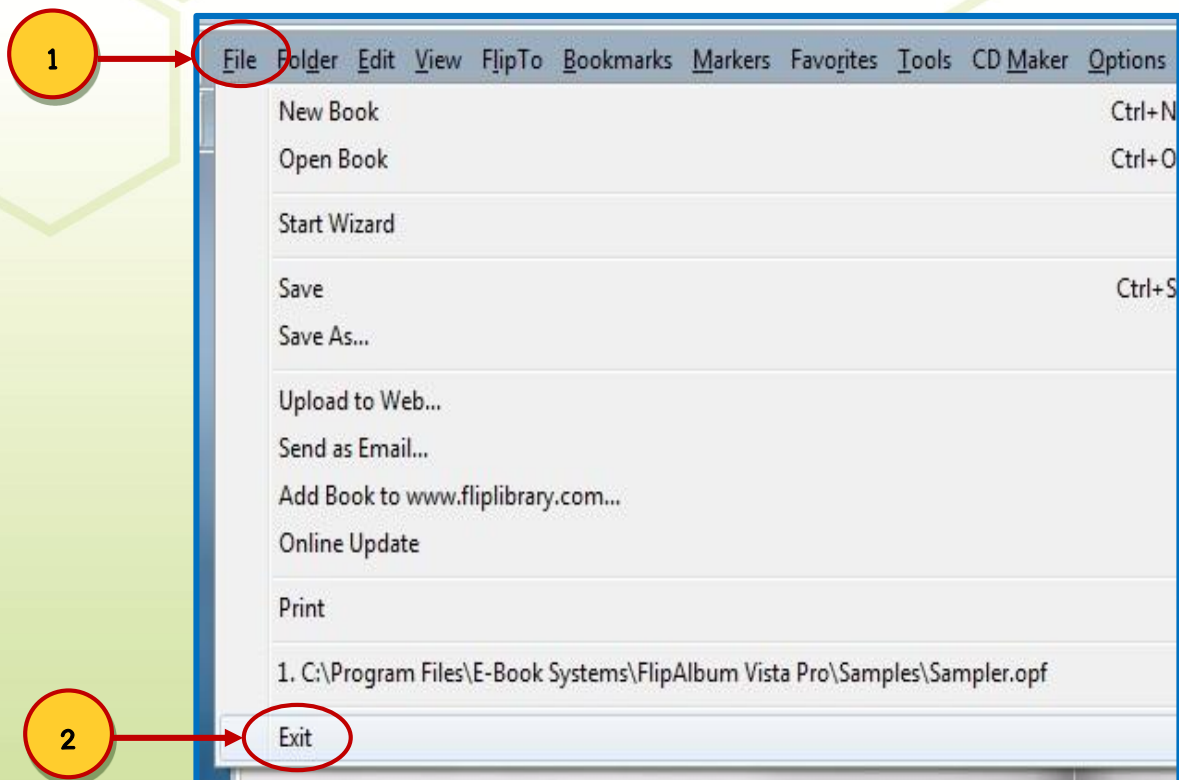
วิธีที่ 1 คลิกที่ปุ่ม Close 
บริเวณมุมบนขวาของหน้าจอคอมพิวเตอร์

คลิก





วิธีที่ 2 คลิกที่เมนู File > เลือก Exit

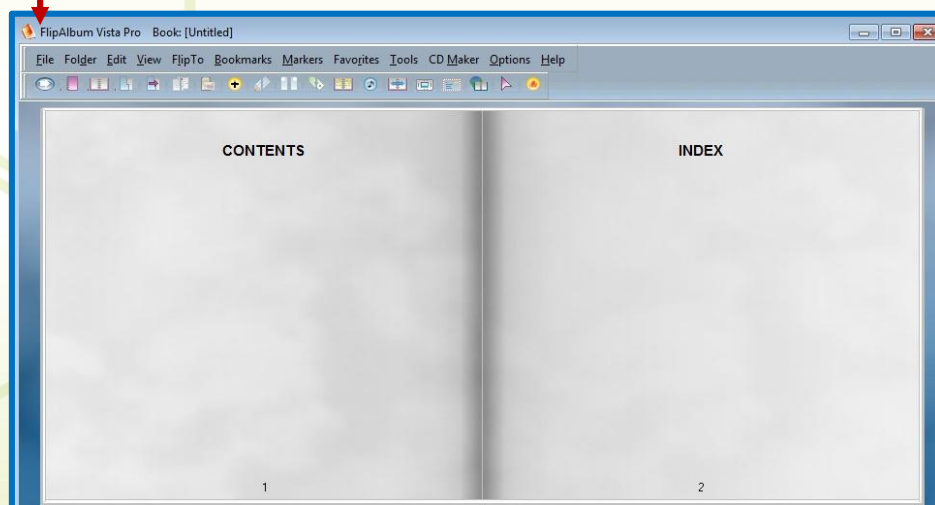




วิธีที่ 3 ดับเบิลคลิกที่

FlipAlbum Vista Pro Book: [Untitled]

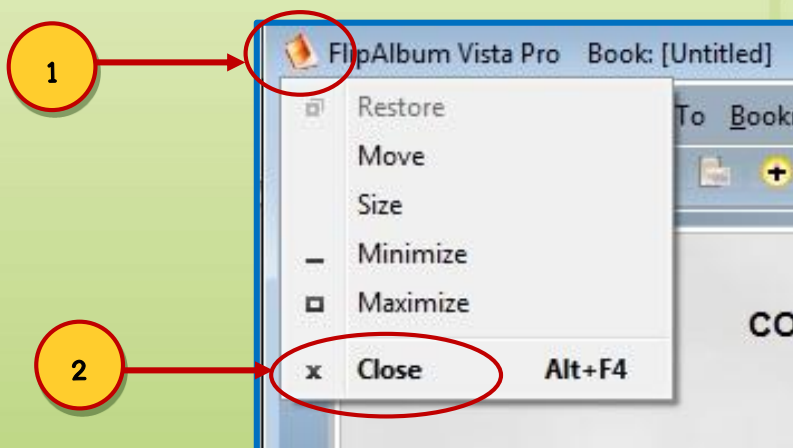
ดับเบิลคลิก



วิธีที่ 4 คลิกที่รูป



> เลือก Close

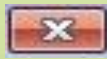




ใบงานที่ 1

คำชี้แจง ให้นักเรียนปฏิบัติตามคำสั่งต่อไปนี้

คำสั่ง

1. เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์เข้าสู่ระบบปฏิบัติการ Windows
2. ติดตั้งโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) **(15 นาที)**
3. เรียกใช้งานโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) **(ครั้งที่ 1)**
 - 3.1 ดับเบิลคลิกที่ไอคอนโปรแกรม  ที่อยู่บนหน้าจอคอมพิวเตอร์ (Desktop) หรือ คลิกที่ปุ่ม Start > All Programs > E-Book Systems > FlipAlbum Vista Pro > FlipAlbum Pro
 - 3.2 กรอกรายละเอียดของโปรแกรม ซึ่งมีรายละเอียดอยู่ในแฟ้มข้อมูล Serial.txt ดังนี้
 - ชื่อผู้ใช้ (Name :)
 - ชื่อองค์กร (Organization :)
 - รหัสโปรแกรม (Activation Key :)
- เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว คลิกปุ่ม OK
4. ใช้งานส่วนประกอบของหน้าต่างโปรแกรม ดังนี้
 - 4.1 ลดขนาดหน้าต่างโปรแกรม ()
 - 4.2 คั่นขนาดหน้าต่างโปรแกรม ()
 - 4.3 ปิดโปรแกรม ()
5. เรียกใช้งานโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) **(ครั้งที่ 2)**
6. ออกจากโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)



เกณฑ์การให้คะแนนใบงานที่ 1

ประเด็นการพิจารณา	คุณภาพ/ระดับคะแนน		
	ดีมาก (3)	พอใช้ (2)	ควรปรับปรุง (1)
1.เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์	มีทักษะในการเปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ได้อย่างอย่างชำนาญ	มีทักษะในการเปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ได้	ขาดทักษะในการเปิดเครื่องคอมพิวเตอร์
2.ติดตั้งโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)	ติดตั้งเสร็จภายในเวลาที่กำหนด 15 นาที	ติดตั้งเสร็จเกินเวลาที่กำหนด 1-4 นาที	ติดตั้งเสร็จเกินเวลาที่กำหนด 5 นาทีขึ้นไป
3. เรียกใช้งานโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ครั้งแรก	เรียกใช้งานโปรแกรมในครั้งแรกโดยกรอกรายละเอียดของโปรแกรมได้อย่างถูกต้อง ตามขั้นตอน	เรียกใช้งานโปรแกรมในครั้งแรกโดยกรอกรายละเอียดของโปรแกรมได้บางขั้นตอน	เรียกใช้งานโปรแกรมในครั้งแรกได้ แต่กรอกรายละเอียดของโปรแกรมไม่ได้ต้องคอยให้คำแนะนำอย่างใกล้ชิด
4. ใช้งานส่วนประกอบของหน้าต่าง - ลดขนาด - คืบขนาด - ปิดโปรแกรม	ใช้งานส่วนประกอบของหน้าต่างได้ครบ 3 ข้อ	ใช้งานส่วนประกอบของหน้าต่างได้ 2 ข้อ	ใช้งานส่วนประกอบของหน้าต่างได้ 1 ข้อ
5. เรียกใช้งานโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ครั้งที่ 2	มีทักษะการเรียกใช้งานโปรแกรม ครั้งที่ 2 ได้ อย่างชำนาญ	มีทักษะการเรียกใช้งานโปรแกรม ครั้งที่ 2 ได้	ขาดทักษะการเรียกใช้งานโปรแกรม ครั้งที่ 2
6. ออกจากโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)	มีทักษะการออกจากโปรแกรมได้ตามขั้นตอนอย่างชำนาญ	มีทักษะการออกจากโปรแกรมได้	ขาดทักษะการออกจากโปรแกรม



ส่วนประกอบและเครื่องมือ
โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)



ส่วนประกอบและเครื่องมือ โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

ในภาพรวมของโปรแกรมเมื่อเราเปิดโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ขึ้นมาใช้งานหน้าจอคอมพิวเตอร์จะปรากฏส่วนต่างๆ ดังนี้

- **แถบรายการคำสั่งหรือแถบเมนู (Menu Bar)** ในเอกสารประกอบ การเรียนนี้จะเรียกว่า **แถบเมนู** เป็นแถบรายการในโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ซึ่งประกอบด้วยเมนูต่าง ๆ และในแต่ละเมนูจะมีเมนูย่อย (Sub Menu)
- **แถบเครื่องมือ (Tool Bar)** เป็นแถบที่บรรจุเครื่องมือที่เป็นคำสั่งที่ใช้ บ่อยๆ เครื่องมือเหล่านี้จะมีอยู่ในแถบเมนูอยู่แล้ว แต่เพื่อให้เกิดความสะดวก รวดเร็ว และคลิกใช้งานได้เร็วขึ้น
- **ฟลิปบุ๊ก (FlipBook)** คือ หน้าหนังสือที่พลิกได้ เป็นส่วนที่บันทึกเนื้อหาของ หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book) เนื่องจากมีลักษณะคล้ายกับหน้าหนังสือคือ สามารถ พลิกไปยังหน้าต่าง ๆ ได้ และแสดงภาพเหมือนกับการเปิดพลิกหนังสือจริง ดังนั้นจึงเรียก ส่วนนี้ว่า **“FlipBook”**

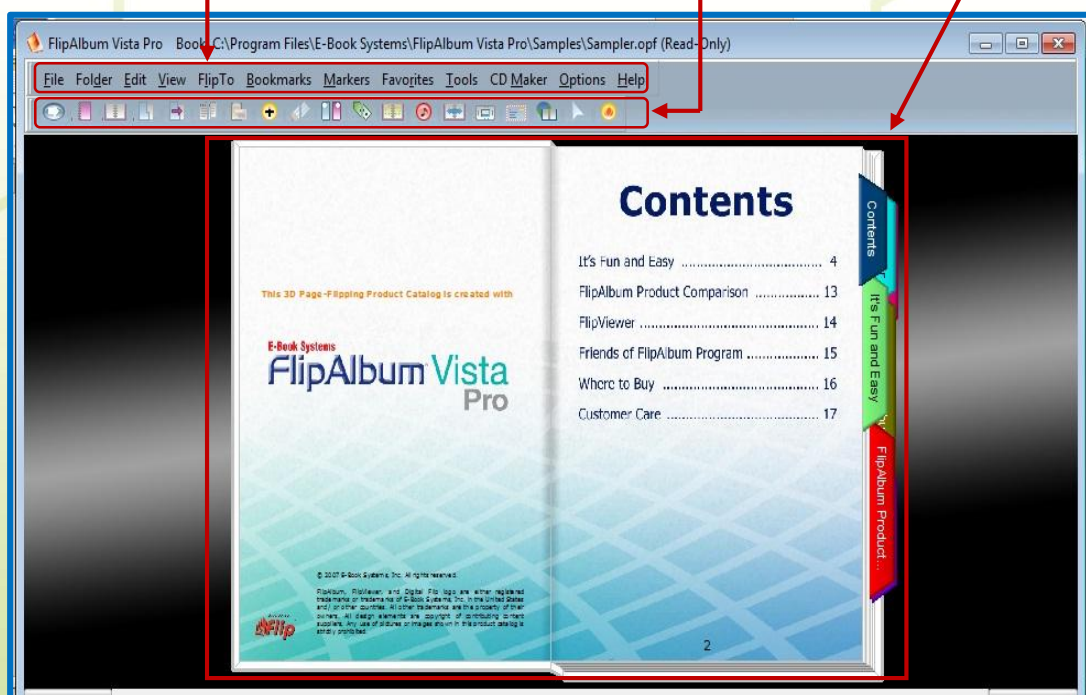


ภาพส่วนประกอบและเครื่องมือของโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

แถบเมนู (Menu Bar)

แถบเครื่องมือ (Tool Bar)

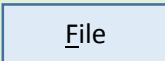
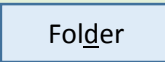
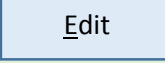
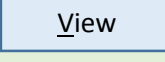
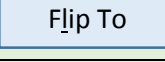
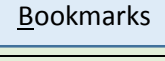
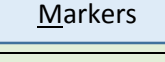
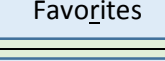
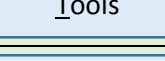
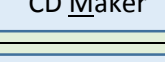
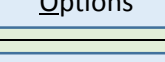
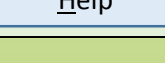
Flip Book





แถบรายการคำสั่ง(Menu Bar) หรือแถบเมนู

เมื่อเปิดโปรแกรมแต่ละโปรแกรมขึ้นมา สิ่งที่มีเหมือนกันคือ ส่วนที่รวบรวมคำสั่งทั้งหมดที่เรียกใช้ได้โปรแกรมนั้น ในเอกสารนี้จะเรียกว่า **แถบเมนู** เป็นแถบรายการคำสั่งที่อยู่ด้านบน ซึ่งโปรแกรมทั่ว ๆ ไปจะต้องมีแถบเมนูเพื่อสั่งการให้โปรแกรมทำงานตามที่ต้องการ ประกอบด้วยเมนู จำนวน 12 กลุ่ม ดังนี้

กลุ่มที่	รูป	ชื่อแถบเมนู
1		เมนู File
2		เมนู Folder
3		เมนู Edit
4		เมนู View
5		เมนู Flip To
6		เมนู Bookmarks
7		เมนู Markers
8		เมนู Favorites
9		เมนู Tools
10		เมนู CD Maker
11		เมนู Options
12		เมนู Help



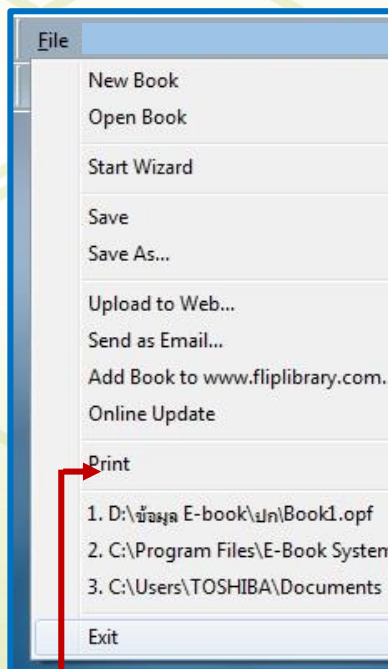
เมนูย่อย (Sub Menu) ของแต่ละกลุ่ม



1. เมนู File

เมนู File ประกอบด้วยเมนูย่อยและมีหน้าที่ดังนี้

เมนู File



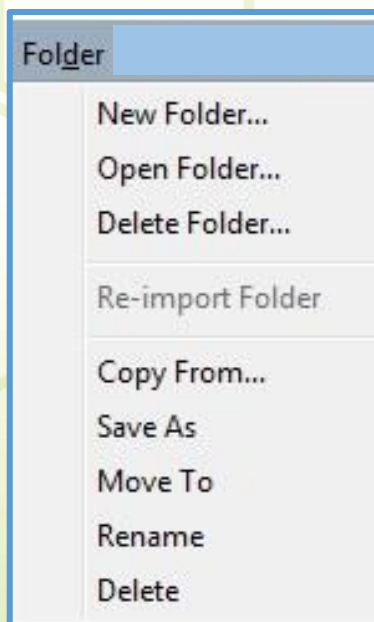
รายการย่อยต่อจาก Print ก่อนจะถึงรายการ Exit จะมีรายการชื่อแฟ้ม ข้อมูลที่เคยสร้างไว้แสดงอยู่ เพื่อให้สามารถเปิดไปยังแฟ้มข้อมูลเหล่านั้นได้ง่าย

1. **New Book** สร้างหนังสือเล่มใหม่
2. **Open Book** เปิดหนังสือที่มีการสร้างไว้แล้ว
3. **Start Wizard** ใช้เครื่องมือช่วยในการสร้างหนังสือ
4. **Save** บันทึกหนังสือที่ได้สร้างใหม่
5. **Save as...** บันทึกหนังสือที่ได้สร้างไว้แล้วและต้องการบันทึกหนังสือที่กำลังเปิดอยู่เป็นชื่ออื่น
6. **Publish as OPF** แปลงหนังสือที่สร้างอยู่ในรูปแบบของ OPD ไปเป็น OPF
7. **Upload to Web...** นำหนังสือที่สร้างขึ้นเผยแพร่บน website
8. **Send a Email...** อีเมลแอดเดสซันข้อมูลในรูปแบบ OPF ไปทาง e-mail
9. **Add Book to www.flipbrary.com...** ลงทะเบียน (register) Upload OPF file ที่สร้างไว้ไปที่ website ของ www.flipbrary.com
10. **Online Update** อัปเดตโปรแกรมเมื่อมี Version ใหม่
11. **Print** พิมพ์หน้าหนังสือที่เลือก
12. **Exit** ออกจากโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro



2. เมนู Folder

เมนู Folder ประกอบด้วยเมนูย่อยและมีหน้าที่ดังนี้



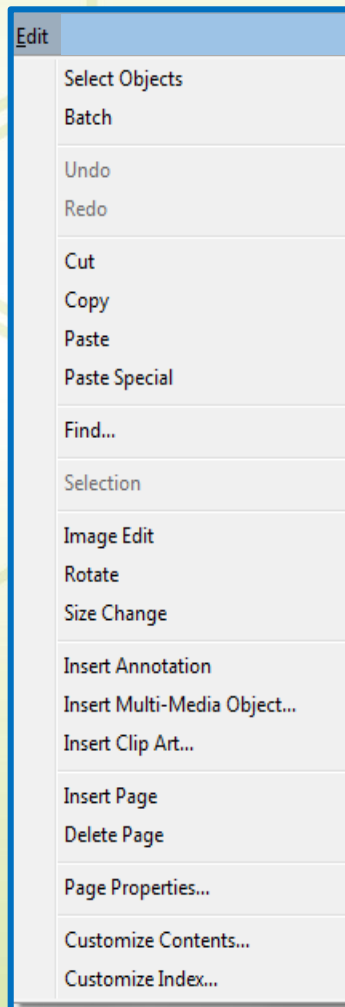
เมนู Folder

1. **New Folder** สร้างโฟลเดอร์ที่เก็บงานใหม่
2. **Open Folder** เปิดงานในโฟลเดอร์เก่าที่สร้างไว้
3. **Delete Folder** ลบงานในโฟลเดอร์ที่สร้างไว้
4. **Copy From...** คัดลอกข้อมูลจากที่อื่น
5. **Save As** บันทึกแฟ้มข้อมูลเป็น
6. **Move To** เคลื่อนย้ายแฟ้มข้อมูลไปที่อื่น
7. **Rename** เปลี่ยนชื่อแฟ้มข้อมูลในโฟลเดอร์
8. **Delete** ลบแฟ้มข้อมูลออกจากโฟลเดอร์



3. เมนู Edit

เมนู Edit ประกอบด้วย 20 เมนูย่อย และมีหน้าที่ดังนี้

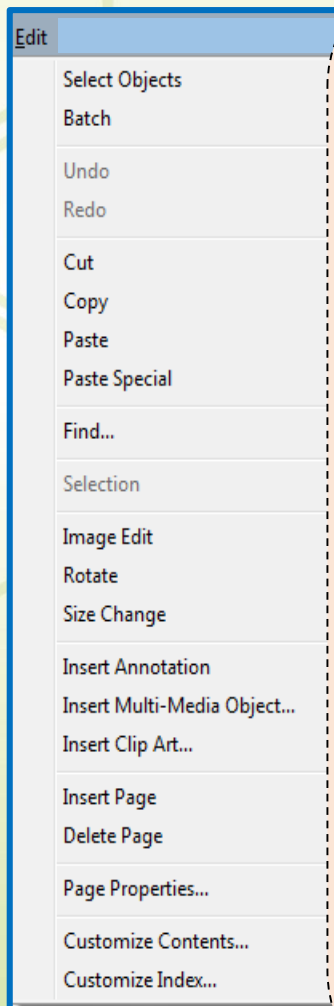


เมนู Edit

1. **Select Objects** ใช้เพื่อเลือกวัตถุที่ต้องการซึ่งอยู่บนหน้าหนังสือ ถ้าคลิกเครื่องหมายไว้ เมื่อเลื่อนเมาส์ไปบนวัตถุตัวชี้เมาส์ก็จะเปลี่ยนเป็นรูปมือและเมื่อคลิกเมาส์บนวัตถุจะเป็นการเลือกวัตถุนั้นโดยจะมีเส้นล้อมรอบและมีจุดสี่เหลี่ยมที่มุมของวัตถุ
2. **Undo** ยกเลิกคำสั่งที่ได้ทำไปครั้งล่าสุด
3. **Redo** กลับเอาคำสั่งสุดท้ายที่ยกเลิกมาทำงาน
4. **Cut** ตัดหน้าหนังสือหรือวัตถุที่เลือกไว้ เป็นคำสั่งที่ใช้คู่กับ Paste
5. **Copy** ทำสำเนาหน้าหนังสือหรือวัตถุที่เลือกเป็นคำสั่งที่ใช้คู่กับ Paste
6. **Paste** วางหน้าหนังสือหรือวัตถุที่เลือกไว้จากการ Cut หรือ Copy
7. **Paste Special** วางหน้าหนังสือหรือวัตถุที่เลือกไว้แบบพิเศษ
8. **Find...** ลบแฟ้มข้อมูลออกจากโฟลเดอร์
9. **Selection** เลือกวัตถุต่าง ๆ



เมนู Edit (ต่อ)

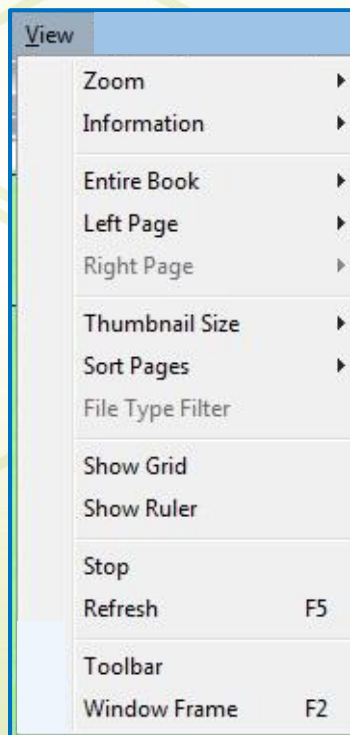


10. **Image Edit** แก้ไขรูปภาพ
11. **Rotate** หมุนภาพ
12. **Size Change** ปรับขนาดภาพ
13. **Insert Annotation** กรอบข้อความเพื่อใส่ข้อความหรือคำอธิบาย หรือหมายเหตุ
14. **Insert Multimedia Object...** ใส่ Multimedia เช่น ภาพ เสียง หรือ วิดีโอ
15. **Insert Clip Art...** ใส่ ClipArt
16. **Insert Page** แทรกหน้าหนังสือ
17. **Delete Page** ลบหน้าหนังสือ
18. **Page Properties** กำหนดคุณสมบัติต่าง ๆ ของหน้าหนังสือที่เลือก
19. **Customize Contents** ปรับเปลี่ยนรูปแบบ ข้อความขนาดอักษร ในหน้า Contents
20. **Customize Index** ปรับเปลี่ยนรูปแบบ ข้อความขนาดอักษร ในหน้า Index



4. เมนู View

เมนู View ประกอบด้วยเมนูย่อย และมีหน้าที่ดังนี้



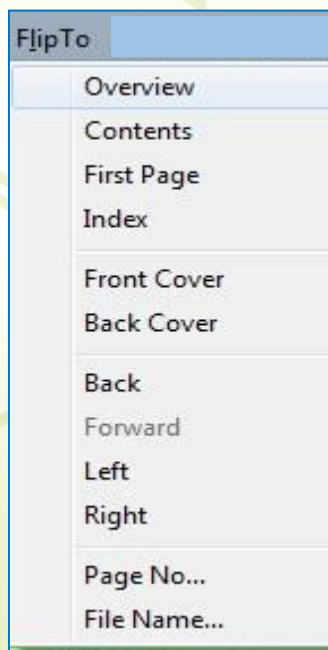
เมนู View

1. **Zoom** การมองแบบขยาย
2. **Information** แสดงข้อมูลเกี่ยวกับหน้าที่เลือก
3. **Entire Book** กำหนดรูปแบบหนังสือให้เป็นหน้าเดียวหรือสองหน้า
4. **Left Page** กำหนดรูปแบบให้เห็นเฉพาะด้านซ้าย
5. **Right Page** กำหนดรูปแบบให้เห็นเฉพาะด้านขวา
6. **Thumbnail Size** กำหนดขนาดของตัวอย่างหน้าแรกของบทใน Overview (หน้าแสดงภาพรวมทั้งหมดซึ่งอยู่ที่ปกด้านใน)
7. **Sort Pages** กำหนดการจัดเรียงหน้า
8. **Show Grid** แสดงเส้นตารางบนหน้าหนังสือเพื่อช่วยให้วางวัตถุในตำแหน่งต่าง ๆ ได้ง่าย
9. **Show Ruler** แสดงแถบเส้นบรรทัด
10. **Stop** ใช้สำหรับ Online Flip Books จะทำให้หยุดการทำงานของ Streaming บนหน้า Flipbook
11. **Refresh** แสดงผลค่าปัจจุบันของการทำงาน
12. **Toolbar** กำหนดให้แสดงแถบเครื่องมือ
13. **Window Frame** กำหนดให้แสดงแถบเมนูและแถบเครื่องมือ



5. เมนู Flip To

เมนู Flip To ประกอบด้วยเมนูย่อย และมีหน้าที่ดังนี้



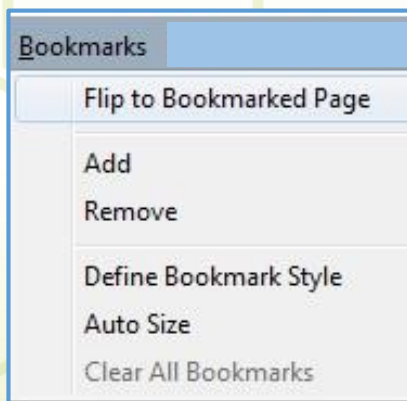
เมนู Flip To

1. **Overview** เปิดไปที่หน้า Overview
2. **Contents** เปิดไปที่หน้า Contents (สารบัญ)
3. **First Page** เปิดไปที่หน้าแรก
4. **Index** เปิดไปที่หน้า Index
5. **Front Cover** เปิดไปที่ปกหน้า
6. **Back Cover** เปิดไปที่ปกหลัง
7. **Back** เปิดไปหน้าที่เรียกดูล่าสุด
8. **Forward** เปิดไปหน้าที่ผ่านมา
9. **Left** เปิดไปหน้าซ้าย
10. **Right** เปิดไปหน้าขวา
11. **Page No...** เปิดไปหน้าที่กำหนด โดยระบุหมายเลขหน้า
12. **File Name...** เปิดตามชื่อที่ระบุ แล้วเปิดไปยังหน้าแรกของบทที่มี



6. เมนู Bookmarks

เมนู Bookmarks ประกอบด้วยเมนูย่อย และมีหน้าที่ดังนี้



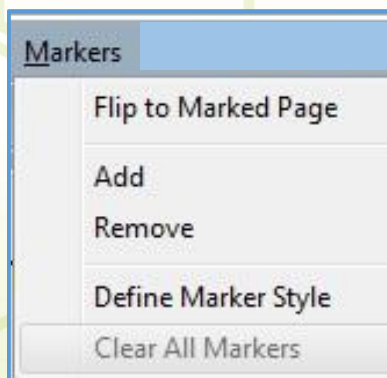
เมนู Bookmarks

1. **Flip to Bookmarked Page** เปิดไปที่หน้าที่คั่นหนังสือ (Bookmark) เอาไว้
2. **Add** เพิ่มที่คั่นหนังสือหน้าที่กำหนด
3. **Remove** ลบที่คั่นหนังสือหน้าที่ระบุออก
4. **Define Bookmark Style** กำหนดรูปแบบที่คั่นหนังสือ
5. **Auto Size** กำหนดรูปแบบที่คั่นหนังสือให้มีขนาดเท่ากันทั้งหมดหรือมีขนาดยาวตามตัวหนังสือที่อยู่ในที่คั่นหนังสือ
6. **Clear All Bookmarks** การยกเลิกที่คั่นหนังสือทุกตัวออก



7. เมนู Markers

เมนู Markers ประกอบด้วยเมนูย่อย และมีหน้าที่ดังนี้



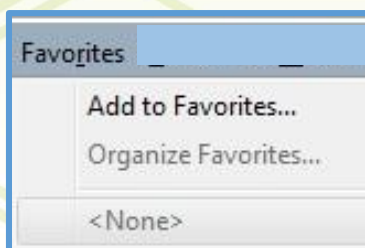
เมนู Markers

1. **Flip to Marked Page** เปิดไปยังหน้าหนังสือที่ได้ทำเครื่องหมายคั่นเอาไว้
2. **Add** เพิ่มเครื่องหมายคั่นหนังสือในหน้าหนังสือที่เลือก
3. **Remove** ลบเครื่องหมายคั่นหนังสือในหน้าหนังสือที่เลือก
4. **Define Marker Style** เลือกรูปแบบที่คั่นหนังสือ
5. **Clear All Markers** ยกเลิกเครื่องหมายที่คั่นหนังสือทุกตัวออก



8. เมนู Favorites

เมนู Favorites ประกอบด้วยเมนูย่อย และมีหน้าที่ดังนี้



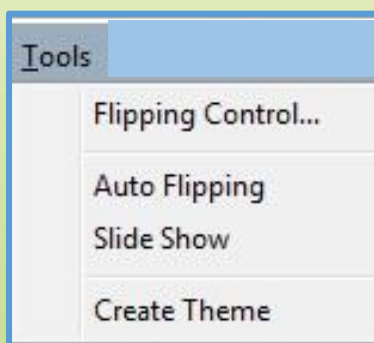
เมนู Favorites

1. **Add to Favorites** การเพิ่มชื่อหนังสือที่ต้องการเก็บไว้
2. **Organize Favorites** จัดการรายการใน Favorites เช่น เปลี่ยนชื่อ ลบรายการที่มีอยู่



9. เมนู Tools

เมนู Tools ประกอบด้วยเมนูย่อย และมีหน้าที่ดังนี้



เมนู Tools

1. **Flipping Control** ควบคุมการพลิกหน้าหนังสือ
2. **Auto Flip** พลิกหน้าหนังสือโดยอัตโนมัติ
3. **Slide Show** เรียกดู OPF file ในรูปแบบ Slide Show
4. **Create Theme** การสร้างรูปแบบสำเร็จรูปใหม่



10. เมนู CD Maker

เมนู CD Maker ประกอบด้วยเมนูย่อย และมีหน้าที่ดังนี้



เมนู CD Marker

1. **Create Album CD** ควบคุมการพลิกหน้าหนังสือ
2. **Export Album for TV Viewing** การนำหนังสือที่สร้างแล้วไปสร้างลงแผ่นซีดี สามารถเปิดดูได้จากโทรทัศน์ผ่านเครื่องเล่นวีซีดี



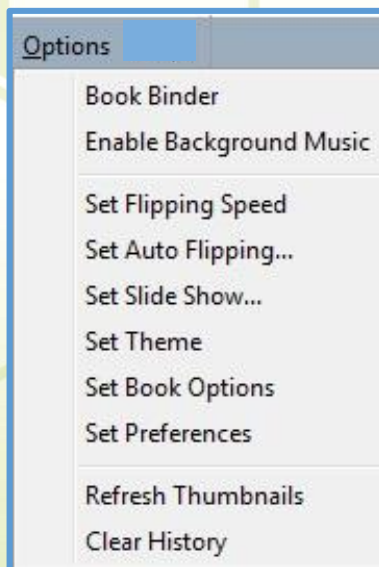
คำแนะนำเพิ่มเติม

เมนู CD Marker จะไม่ทำงาน ถ้าเปิดแฟ้มข้อมูลในรูปแบบ .opd



11. เมนู Options

เมนู Options ประกอบด้วยเมนูย่อย และมีหน้าที่ดังนี้



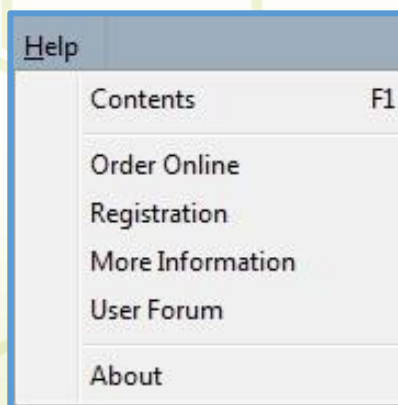
เมนู Options

1. **Book Binder** เลือกรูปแบบใส่ห้วงหนังสือ
2. **Enable Background Music** กำหนดให้เสียงเพลงเป็นพื้นหลัง
3. **Set Flipping Speed** กำหนดความเร็วในการพลิกหน้าหนังสือ
4. **Set Auto Flipping** กำหนดค่าต่าง ๆ สำหรับการพลิกหน้าหนังสือแบบอัตโนมัติ
5. **Set Slide Show...** กำหนดค่าต่าง ๆ สำหรับการพลิกหน้าหนังสือแบบ Slide Show
6. **Set Theme** กำหนดรูปแบบสำเร็จรูป สำหรับ Flip Book
7. **Set Book Option** ตั้งค่าการกำหนดรูปแบบหนังสือในครั้งเดียว
8. **Set Preferences** ตั้งค่าการแสดงผล
9. **Refresh Thumbnails** เรียกดูภาพปัจจุบันจาก Overview
10. **Clear History** ลบรายการที่เรียกใช้ในแถบเมนู



12. เมนู Help

เมนู Help ประกอบด้วยเมนูย่อย และมีหน้าที่ดังนี้



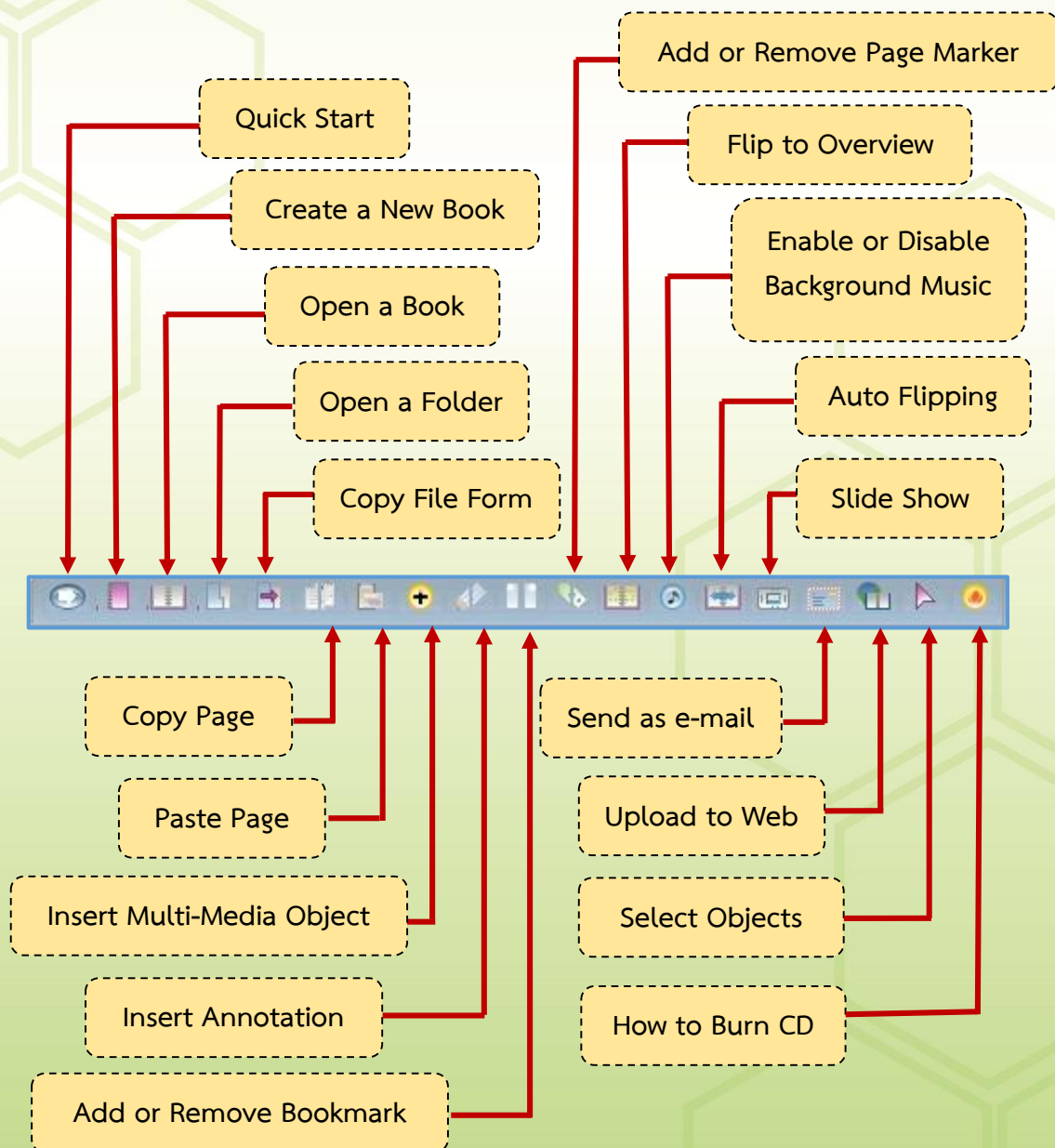
เมนู Help

1. **Contents** หัวข้อคู่มือการใช้งานโปรแกรม
2. **Order Online** สั่งซื้อโปรแกรมแบบออนไลน์
3. **Registration** ลงทะเบียนผลิตภัณฑ์
4. **More Information** ค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับโปรแกรมและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องผ่านอินเทอร์เน็ต
5. **User Forum** แสดงความคิดเห็นผ่านอินเทอร์เน็ต
6. **About** รายละเอียดโปรแกรม



แถบเครื่องมือ (Tool Bar)

แถบเครื่องมือ (Tool Bar) ที่ใช้งานจะปรากฏอยู่ด้านบนจอภาพใต้แถบเมนู (Menu Bar) เสมอ เมื่อเข้าสู่โปรแกรมสามารถเคลื่อนย้ายได้และเมื่อต้องการใช้งานสามารถคลิกใช้งานได้ทันที ที่ต้องการใช้งานกับเครื่องมืออื่น ๆ





หน้าที่ของปุ่มเครื่องมือต่าง ๆ บนแถบเครื่องมือ (Tool Bar)

ปุ่ม เครื่องมือ	ชื่อ	หน้าที่การทำงานของปุ่มเครื่องมือ
	Quick Start	สร้างหนังสือตามรูปแบบที่กำหนดให้
	Create a New Book	สร้างหนังสือเล่มใหม่
	Open a Book	เปิดหนังสือเล่มเก่า
	Open a Folder	เปิดโฟลเดอร์
	Copy File Form	คัดลอกเพิ่มข้อมูลจากที่อื่น
	Copy Page	ทำสำเนาหน้าหนังสือ
	Paste Page	วางหน้าหนังสือ
	Insert Multi-Media Object	แทรกเสียง ภาพเคลื่อนไหว วิดีโอ
	Insert Annotation	แทรกหมายเหตุ (ข้อความ)
	Add or Remove Bookmark	เพิ่มหรือลบที่คั่นหนังสือ
	Add or Remove Page Marker	เพิ่มหรือลบเครื่องหมายจุดวางหนังสือ
	Flip to Overview	เปิดไปยังหน้าแสดงภาพทั้งหมด
	Enable or Disable Background Music	กำหนดเสียงประกอบในเล่ม
	Auto Flipping	เปิดหน้าหนังสือแบบอัตโนมัติ
	Slide Show	แสดงหน้าหนังสือแบบเต็มจอภาพ
	Send as e-mail	ส่งงานรูปแบบ e-mail
	Upload to Web	ส่งงานขึ้นเว็บไซต์
	Select Objects	เลือกการทำงานของวัตถุ
	How to Burn CD	วิธีการสร้างในรูปแบบซีดีรอม



แบบทดสอบหลังเรียน

คำชี้แจง

1. แบบทดสอบฉบับนี้มีทั้งหมด 20 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน คะแนนเต็ม 20 คะแนน เวลา 15 นาที
2. ข้อสอบทุกข้อเป็นแบบเลือกตอบ แต่ละข้อมีคำตอบให้เลือก 4 คำตอบ



ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพียงคำตอบเดียว โดยกากบาท (X)
ลงในกระดาษกระดาษคำตอบ

1. ข้อใดเป็นสัญลักษณ์ของโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

ก.



ข.



ค.



ง.



2. เนื้อหาที่สามารถนำเสนอในโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ได้ คือข้อใด

ก. ข้อความและภาพเคลื่อนไหว

ข. ข้อความ ภาพนิ่ง และภาพเคลื่อนไหว

ค. ข้อความ ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว และวีดิทัศน์

ง. ข้อความ ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว วีดิทัศน์ และเสียง



3. ลักษณะโดดเด่นของโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) คือข้อใด
 - ก. โต้ตอบได้
 - ข. ใส่ภาพเคลื่อนไหวได้
 - ค. เชื่อมโยงกับข้อมูลภายนอกได้
 - ง. นำเสนอสื่อออกมาในรูปแบบ 3D Page-Flipping interface
4. วิธีการติดตั้งโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) ที่เสร็จสมบูรณ์จะปรากฏคำว่าอะไร
 - ก. Next
 - ข. Finish
 - ค. Install
 - ง. Back
5. ในการติดตั้งโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book) เครื่องคอมพิวเตอร์ควรมีหน่วยความจำ RAM เท่าใด
 - ก. 128 MB
 - ข. 256 MB
 - ค. 512 MB
 - ง. 1024 MB
6. ข้อใดเป็นวิธีการเรียกใช้โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro
 - ก. ดับเบิลคลิกที่รูปไอคอน  หน้า Desktop
 - ข. ดับเบิลคลิกที่รูปไอคอน  หน้า Desktop
 - ค. ดับเบิลคลิกที่รูปไอคอน  หน้า Desktop
 - ง. ดับเบิลคลิกที่รูปไอคอน  หน้า Desktop



7. โปรแกรมใด ที่นำเสนอข้อมูลในรูปแบบ Multimedia e-Book
 - ก. โปรแกรม Paint
 - ข. โปรแกรม Microsoft Excel
 - ค. โปรแกรม Microsoft Word
 - ง. โปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

8. ข้อใด ไม่ใช่ โครงสร้างของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book Construction)
 - ก. ปกหน้า
 - ข. คำนำ
 - ค. ปกรอง
 - ง. ดัชนี

9. ข้อใด ไม่ใช่ วิธีการออกจากโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)
 - ก. คลิกเมนู **File** → เลือก **Exit**
 - ข. คลิกเมนู **File** → เลือก **Close**
 - ค. คลิกที่รูป  ที่ไตเติ้ลบาร์ → เลือก **Close**
 - ง. คลิกปุ่ม 

10. โครงสร้างของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book) ส่วนใดที่บอกหัวเรื่องสำคัญในเล่ม
 - ก. คำนำ
 - ข. สารบัญ
 - ค. อ้างอิง
 - ง. ปกหลัง



11. ข้อใด ไม่ใช่ ส่วนประกอบของโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

- ก. แถบสถานะ (Status Bar)
- ข. แถบรายการคำสั่งหรือแถบเมนู (Menu Bar)
- ค. แถบเครื่องมือ (Tool Bar)
- ง. Flip Book

12. “ฟลิปบุ๊ก (Flip Book)” หมายถึงอะไร

- ก. แถบเครื่องมือ
- ข. หนังสืออิเล็กทรอนิกส์
- ค. หน้าหนังสือที่พลิกได้
- ง. แถบรายการในโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

13. ข้อใด ไม่ใช่ เมนูย่อยของเมนู Edit

- ก. Cut
- ข. Copy
- ค. Undo
- ง. Save As...

14. ส่วนใดของหนังสือที่ใช้ระบุคำสำคัญหรือคำหลักต่าง ๆ ที่อยู่ภายในเล่ม

- ก. ปกหน้า
- ข. คำนำ
- ค. ดัชนี
- ง. ปกหลัง

15. ข้อใด ไม่ใช่ เมนูโปรแกรม FlipAlbum Vista Pro (e-Book)

- ก. Folder
- ข. Help
- ค. View
- ง. Insert



16. ปุ่มเครื่องมือ  หมายถึงข้อใด

- ก. สร้างหนังสือเล่มใหม่
- ข. ทำสำเนาหน้าหนังสือ
- ค. แทรกหมายเหตุ (ข้อความ)
- ง. เปิดหน้าหนังสือแบบอัตโนมัติ

17. ปุ่มเครื่องมือ  หมายถึงข้อใด

- ก. ทำสำเนาหน้าหนังสือ
- ข. เปิดไปยังหน้าแสดงภาพทั้งหมด
- ค. เลือกการทำงานของวัตถุ
- ง. แสดงหน้าหนังสือแบบเต็มจอภาพ

18. ปุ่มเครื่องมือ  หมายถึงข้อใด

- ก. สร้างหนังสือตามรูปแบบที่กำหนดให้
- ข. กำหนดเสียงประกอบในเล่ม
- ค. เปิดหน้าหนังสือแบบอัตโนมัติ
- ง. แทรกเสียง ภาพเคลื่อนไหว วีดีโอ

19. ปุ่มเครื่องมือ  หมายถึงข้อใด

- ก. แทรกหมายเหตุ (ข้อความ)
- ข. เพิ่มหรือลบที่คั่นหนังสือ
- ค. เปิดโฟลเดอร์
- ง. แทรกเสียง

20. เมื่อต้องการสั่งซื้อโปรแกรมแบบออนไลน์ ต้องเลือกใช้เมนูคำสั่งใด

- ก. เมนู Help ➡ เมนูย่อย Order Online
- ข. เมนู Help ➡ เมนูย่อย Registration
- ค. เมนู Help ➡ เมนูย่อย Information
- ง. เมนู Help ➡ เมนูย่อย Forum



เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงศึกษาธิการ. (2551). ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลาง กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.
- . (2551). แนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาทักษะการคิดตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ระดับมัธยมศึกษา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.
- (2551). หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.
- ศิริวัฒน์ ลำพุดธา. ขั้นตอนการสร้าง E-Book อย่างง่าย. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก http://cdn.learners.in.th/assets/media/files/000/316/598/original_ebook.docx?... (วันที่ค้นข้อมูล : 3 สิงหาคม 2558)
- บุญเลิศ อรุณพิบูลย์. e-Book ด้วย FlipAlbum . [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก <http://www.2ebook.com/hitech/reading/index.php>. (วันที่ค้นข้อมูล : 3 สิงหาคม 2558)
- พวงรัตน์ ทวีรัตน์. (2540). การสร้างและพัฒนาแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์. กรุงเทพฯ : สำนักทดสอบทางการศึกษาและจิตวิทยา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- ทิตนา ทวีรัตน์. (2540). วิธีสอนสำหรับครูมีอาชีพ. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- พิมพ์พันธ์ เดชะคุปต์. (2544). การเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ แนวคิดวิธีการและเทคนิคการสอน. กรุงเทพฯ : สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ.
- วิโรจน์ ชัยมูล และสุพรรณษา ยวงทอง. (2552). ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ. กรุงเทพฯ : โปรวิชั่น.





แนวการตอบใบงานที่ 2

คำชี้แจง ให้นักเรียนบอกชื่อและหน้าที่การทำงานของปุ่มเครื่องมือต่อไปนี้
ข้อละ 2 คะแนน

ปุ่ม เครื่องมือ	ชื่อ	หน้าที่การทำงานของปุ่มเครื่องมือ
	Quick Start	สร้างหนังสือตามรูปแบบที่กำหนดให้
	Create a New Book	สร้างหนังสือเล่มใหม่
	Open a Book	เปิดหนังสือเล่มเก่า
	Open a Folder	เปิดโฟลเดอร์
	Copy File Form	คัดลอกแฟ้มข้อมูลจากที่อื่น
	Copy Page	ทำสำเนาหน้าหนังสือ
	Paste Page	วางหน้าหนังสือ
	Insert Multi-Media Object	แทรกเสียง ภาพเคลื่อนไหว วิดีโอ
	Insert Annotation	แทรกหมายเหตุ (ข้อความ)
	Add or Remove Bookmark	เพิ่มหรือลบที่คั่นหนังสือ
	Add or Remove Page Marker	เพิ่มหรือลบเครื่องหมายจุดวางหนังสือ
	Flip to Overview	เปิดไปยังหน้าแสดงภาพทั้งหมด
	Enable or Disable Background Music	กำหนดเสียงประกอบในเล่ม
	Auto Flipping	เปิดหน้าหนังสือแบบอัตโนมัติ
	Slide Show	แสดงหน้าหนังสือแบบเต็มจอภาพ
	Send as e-mail	ส่งงานรูปแบบ e-mail
	Upload to Web	ส่งงานขึ้นเว็บไซต์
	Select Objects	เลือกการทำงานของวัตถุ
	How to Burn CD	วิธีการสร้างในรูปแบบซีดีรอม
	Close	ปิดโปรแกรม



เฉลยแบบทดสอบ

เฉลยแบบทดสอบก่อนเรียน	
ข้อที่	เฉลย
1	ง
2	ง
3	ค
4	ข
5	ง
6	ง
7	ค
8	ข
9	ก
10	ข
11	ค
12	ก
13	ค
14	ง
15	ง
16	ง
17	ค
18	ก
19	ก
20	ก



เฉลยแบบทดสอบหลังเรียน	
ข้อที่	เฉลย
1	ง
2	ง
3	ง
4	ข
5	ค
6	ก
7	ง
8	ค
9	ข
10	ข
11	ก
12	ค
13	ง
14	ค
15	ง
16	ก
17	ค
18	ง
19	ก
20	ก



ประวัติผู้เขียน



ชื่อ-สกุล :

นางสาวมารีซาน ดือราฮิง

สถานที่อยู่ปัจจุบัน :

91/4 ซอยชีวินอุทิศ ถนนขวัญเมือง ตำบลสะเตง
อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน :

ครูวิทยฐานะ ครูชำนาญการ โรงเรียนชุมชนวัดอัมพวนาราม

สถานที่ทำงานปัจจุบัน :

โรงเรียนชุมชนวัดอัมพวนาราม อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี

ประวัติการศึกษา :

2544 วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์
สถาบันราชภัฏยะลา อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

2545 ประกาศนียบัตรบัณฑิตวิชาชีพครู สาขาวิชาการศึกษา
สถาบันราชภัฏยะลา อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

ผลงานที่ภาคภูมิใจ :

2554 ได้รับคัดเลือกเป็น “ครูสอนดี” จังหวัดปัตตานี

2555 วิทยากรให้การอบรมเชิงปฏิบัติการบูรณาการใช้
คอมพิวเตอร์พกพา (Tablet) เพื่อยกระดับการเรียนการสอน
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี เขต 2

2556 ครูผู้ฝึกซ้อมนักเรียน ได้รับรางวัลเหรียญเงิน
กิจกรรมการสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) ระดับชั้น ป.4-ป.6
และ ระดับชั้น ม.1-3 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียนภาคใต้ ครั้งที่ 63
จังหวัดพัทลุง

2557 รางวัลหนึ่งแสนครูดี

2558 ครูผู้ฝึกซ้อมนักเรียน ได้รับรางวัลเหรียญทอง รองชนะเลิศอันดับที่ 2
กิจกรรมการสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) ระดับชั้น ม.1-3
งานมหกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา
ปัตตานี เขต 2 ครั้งที่ 11 จังหวัดปัตตานี

