

## 2. Adobe Acrobat

### โปรแกรม Adobe Acrobat

**Adobe Acrobat Reader:** เป็นโปรแกรมที่ใช้ในการอ่านไฟล์ PDF มีให้ download ฟรีทั่วไปใน WWW หลังการติดตั้งโปรแกรมลงที่เครื่องแล้ว เมื่อมีการอ่านไฟล์นี้จากเครื่องเราหรืออ่านไฟล์ที่อยู่ใน WWW โดย Web Browser (เช่น Internet Explorer) โปรแกรม Adobe Acrobat Reader จะถูกเรียกขึ้นมาทำงานทำงานโดยอัตโนมัติ

**Adobe Acrobat Writer:** เป็นโปรแกรมที่ใช้ในการสร้างไฟล์ PDF รวมทั้งเชื่อมโยงโปรแกรมอื่นเพื่อประกอบการสร้าง (เช่น เชื่อมโยงกับโปรแกรม Microsoft Office ทำให้การสร้างไฟล์ PDF ทำได้อย่างรวดเร็ว รวมทั้งสร้างจาก Program Microsoft Office โดยตรง)

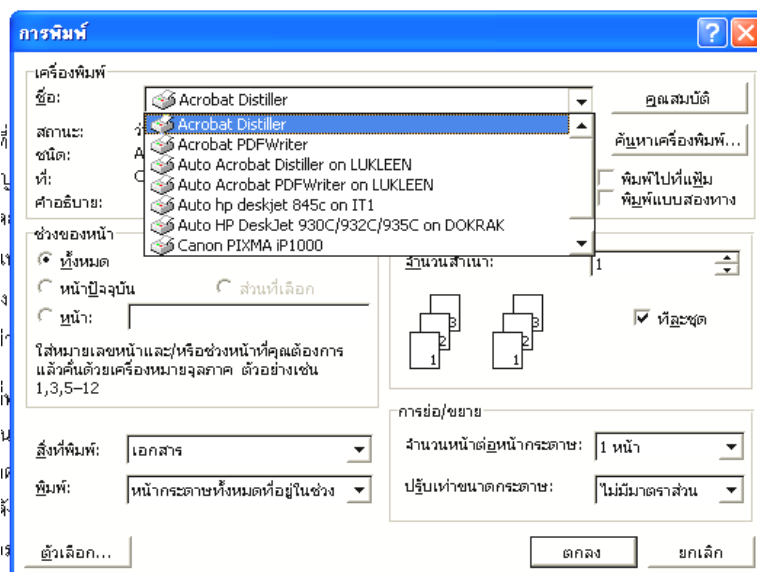
**PDF (Portable Document Format):** เป็นไฟล์เอกสารอิเล็กทรอนิกส์รูปแบบหนึ่ง มีนามสกุลเป็น .pdf ลักษณะคล้ายไฟล์รูปภาพกึ่งเอกสาร แต่ขนาดภาพค่อนข้างเล็กกว่า การสร้างไฟล์ชนิดนี้ทำได้หลายวิธีและโดยหลายโปรแกรม ประโยชน์ของโปรแกรมชนิดนี้มีมากมาย เช่น

1. ใช้เป็นไฟล์เอกสารอิเล็กทรอนิกส์เพื่อสื่อสารภายในหน่วยงาน หรือระหว่างหน่วยงาน (ช่วยลดการใช้กระดาษงบประมาณ และมลภาวะ) (เอกสารดังกล่าวถูกแปลงเป็น Graphic เรียบร้อยแล้ว ดังนั้นจึงไม่สามารถนำไปตัดแปลงหรือแก้ไขข้อความได้)
2. มีคุณสมบัติพิเศษ ที่มีขนาดไฟล์ไม่ใหญ่นักและสามารถแสดงบน web ได้ จึงได้รับความนิยมค่อนข้างมากในการนำมาใช้กับ web page ในรูปของเอกสารที่ท่านผู้ใช้ web สามารถ Download ไปศึกษาได้ทันที
3. การอ่านไฟล์ชนิดนี้สามารถอ่านได้ในหลายระบบปฏิบัติการเช่น Windows, mac os, Unix
4. ส่วนมากเอกสารต่างๆ เรามักจะพิมพ์และจัดเก็บไว้แล้วในรูปของ Document (โดยใช้โปรแกรมประเภท Word Processing เช่น MS Word) ซึ่ง File ที่เก็บไว้นี้ เราสามารถนำมาแปลงเป็น PDF File ได้อย่างง่ายดาย
5. ประโยชน์ด้านอื่นๆ ตามการประยุกต์ใช้ของผู้ใช้

### การสร้างไฟล์ PDF

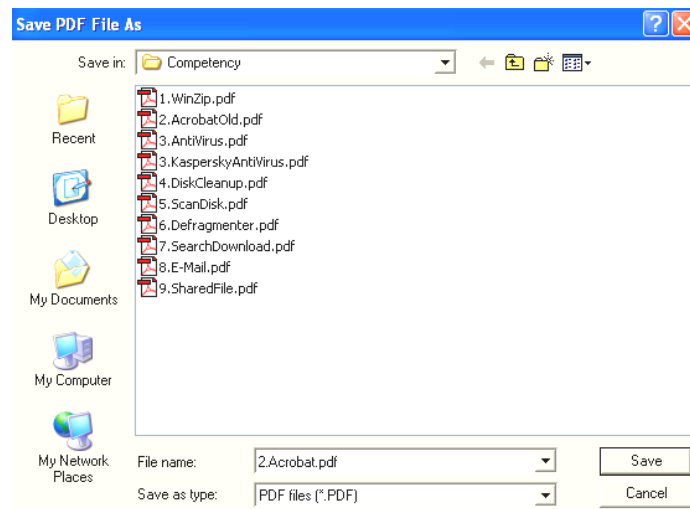
เมื่อได้ติดตั้งโปรแกรม Acrobat ลงที่เครื่องแล้ว เราสามารถที่จะแปลงไฟล์งานของ Microsoft Office (.doc .xls .ppt) เป็นไฟล์ PDF ได้ โดย

1. ติดตั้งโปรแกรม Acrobat ลงในเครื่องคอมพิวเตอร์
2. เปิดไฟล์ข้อมูลที่ต้องการจะทำการเป็นไฟล์ \*.pdf (Acrobat)
3. เลือกเมนูแฟ้ม → พิมพ์...
4. เลือกเครื่องพิมพ์ Acrobat Distiller



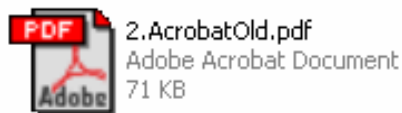
5. คลิกปุ่ม ตกลง

6. จากนั้นจะแสดงหน้าจอให้บันทึกไฟล์ \*.pdf ตั้งชื่อไฟล์ และคลิกที่ปุ่ม Save



7. เมื่อแปลงไฟล์เป็น\*.pdf (Acrobat) แล้วจะแสดงผลไฟล์ข้อมูลที่แปลงแล้วด้วยโปรแกรม Acrobat

8. สัญลักษณ์ไฟล์ข้อมูลชนิด \*.pdf (Acrobat)



9. การเปิดไฟล์ โดยการดับเบิลคลิกที่ไฟล์นั้น แล้วจะแสดงข้อมูลขึ้นมาอัตโนมัติ (ถ้าเครื่องคอมพิวเตอร์ได้มีการติดตั้งโปรแกรม Acrobat ไว้แล้ว)

