EndNote

การใช้โปรแกรม EndNote

สรวง อุดมวรภัณฑ์ หน่วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการศึกษา งานสารสนเทศและห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

การใช้โปรแกรม EndNote

เอกสารประกอบการอบรมเชิงปฏิบัติการ "How EndNote can help you with your Research and Thesis"

- รุ่นที่ 1 : 7 ตุลาคม พ.ศ. 2547
- รุ่นที่ 2 : 22 ตุลาคม พ.ศ. 2547
- รุ่นที่ 3 : 24 พฤศจิกายน 2547
- รุ่นที่ 4 : 22 ธันวาคม 2547
- รุ่นที่ 5 : 9 กุมภาพันธ์ 2548
- รุ่นที่ 6 : 2 มีนาคม 2548 (คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล)
- รุ่นที่ 7 : 5 เมษายน 2548 (คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล)
- รุ่นที่ 8 : 25 พฤษภาคม 2548
- รุ่นที่ 9 : 27 กรกฎาคม 2548
- รุ่นที่ 10 : 23 พฤศจิกายน 2548
- รุ่นที่ 11 : 15 มีนาคม 2549
- รุ่นที่ 12 : 28 มิถุนายน 2549
- รุ่นที่ 13 : 9 สิงหาคม 2549
- รุ่นที่ 14 : 6 กันยายน 2549

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

สงวนลิขสิทธิ์โดย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

สารบัญ

1.	แนะนำ EndNote	1
	1.1. Endnote คีออะไร	1
	1.2. ความต้องการของระบบ	1
	1.3. ส่วนประกอบของโปรแกรม EndNote	2
2.	การป้อนข้อมูลและการนำเข้าข้อมูล	4
	2.1. การป้อนข้อมูลด้วยมือ (manual)	7
	2.2. การติดต่อผ่านฐานข้อมูลออนไลน์ (remote connection)	8
	2.3. การนำเข้าข้อมูลจากฐานข้อมูล (import)	12
	2.3.1. การนำเข้าข้อมูลจาก PubMed	13
	2.3.2. การนำเข้าข้อมูลจาก Science Direct	17
3.	การสร้างเอกสารบรรณานุกรม (bibliography)	21
4.	การสร้างเอกสารบรรณานกรม (bibliography) สำหรับวิทยานิพ	นธ์ 28

ปัญหาในการใช้งาน

• EndNote ไม่แสดงเมนูคำสั่งบน MS Word 2003......32



1. แนะนำ EndNote

1.1. EndNote คืออะไร

EndNote เป็นโปรแกรมจัดการข้อมูลทางบรรณานุกรม โปรแกรมจะทำหน้าที่ในการจัดเก็บ รวบรวมและ ้นำเข้าข้อมูลบรรณานุกรมที่ได้มาจากแหล่งต่างๆ เช่น การป้อนเองด้วยมือ การเข้านำข้อมูลจากฐานข้อมูลออนไลน์ หรือแผ่นซีดี และช่วยในการจัดเรียง สืบค้นข้อมูลต่างๆ ที่เก็บไว้ รวมถึงการสร้างเอกสารบรรณานุกรมและ เอกสารรายงานต้นฉบับตามรูปแบบที่วารสารต่างๆ กำหนด โดยที่โปรแกรม EndNote เองรู้จักรูปแบบของวารสาร ต่างๆ ที่เป็นที่รู้จักแพร่หลายกว่า 1,100 ชื่อเรื่อง โดยสามารถทำงานร่วมกับโปรแกรมประมวลผลคำ (Word processor) เช่น Microsoft Word Word Perfect และอื่นๆ ได้เป็นอย่างดี ซึ่งคุณสมบัติเหล่านี้มีประโยชน์ อย่างมากต่อนักศึกษา อาจารย์ นักวิจัย ในการเขียนเอกสารรายงานการวิจัย วิทยานิพนธ์ เพราะช่วย ประหยัดเวลาเป็นอย่างมาก

ปัจจุบัน โปรแกรม EndNote เป็นผลิตภัณฑ์ของบริษัท Thomson ISI Researchsoft โปรแกรมถูก พัฒนาอย่างสม่ำเสมอ มีการออกเวอร์ชั่นใหม่ทุกปี ผู้สนใจสามารถดาวน์โหลดโปรแกรมรุ่นทดลองได้จากเว็บไซด์ ของบริษัทคือ http://endnote.com

คุณสมบัติ	เวอร์ชั้น 7	เวอร์ชั่น X / X1
หน่วยประมวลผล	Pentium หรือเทียบเท่า	Pentium หรือเทียบเท่าความเร็ว
	ro <i>i</i>	ไม่น้อยกว่า 450 MHz
หน่วยความจำ	64 MB หรือสูงกว่า	256 MB หรือสูงกว่า
ระบบปฏิบัติการ	Windows ME / 2000 / XP หรือรุ่นที่ใหม่กว่า	Windows 2000 / XP / 2003 / Vista หรือรุ่นที่ใหม่กว่า
โปรแกรมประมวลผลคำ	MS Word 97 หรือใหม่กว่า Word Perfect 9 หรือใหม่กว่า โปรแกรมประมวลผลคำอื่นที่ สนับสนุนการสร้างเอกสารในรูป RTF (Ric	MS Word 2000 หรือใหม่กว่า *** Endnote X1 เวอร์ชั่น 11.0.1 สามารถทำงานร่วมกับ โปรแกรม OpenOffice.org Writer ได้

1.2. ความต้องการของระบบ

หมายเหตุ สำหรับผู้ใช้ระบบปฏิบัติการ

Microsoft Windows 98/ 98 SE หรือรุ่นที่เก่ากว่า จะต้องใช้โปรแกรม

EndNote เวอร์ชั่น 6

1.3. ส่วนประกอบของโปรแกรม EndNote

Templates

หลังจากทำการติดตั้งโปรแกรม EndNote ลงในเครื่อง โปรแกรมจะถูกติดตั้งลงในโฟลเดอร์ C:\Program Files\Endnote8\ โดยที่ตัวโปรแกรมจะประกอบด้วยส่วนประกอบที่สำคัญดังต่อไปนี้

- Endnote main program ส่วนประกอบหลักของโปรแกรม
- Connections ไฟล์ที่กำหนดรายละเอียดสำหรับ EndNote ในการติดต่อไปยัง ฐานข้อมูลออนไลน์ต่างๆ อยู่ที่ C:\Program Files\Endnote8\Connections\
 Import filters ไฟล์ที่กำหนดรายละเอียดสำหรับนำเข้าข้อมูล (import database) ผลการสืบค้นที่ได้จากการค้นข้อมูลจากฐานข้อมูล ออนไลน์หรือฐานข้อมูลจากแผ่นซีดี อยู่ที่ C:\Program Files\Endnote8\Filters
 Output styles ไฟล์ที่กำหนดรายละเอียดสำหรับการสร้างข้อมูลบรรณานุกรมให้ อยู่ในรูปแบบที่กำหนดโดยวารสารและสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ ที่

โปรแกรม EndNote สนับสนุนกว่า 1,100 ชื่อวารสาร อยู่ที่ C:\Program Files\Endnote8\Styles เอกสารต้นแบบ (template) สำหรับสร้างเอกสารบรรณานุกรม ด้วยโปรแกรม MS Word และ Word Perfect ด้วยคุณสมบัติ Cite While You Write (CWYW) ในโปรแกรม EndNote 7



ไฟล์องค์ประกอบเหล่านี้จะมีการเปลี่ยนแปลงเป็นระยะตามแต่กำหนดโดยหน่วยงานเจ้าของฐานข้อมูล สำนักพิมพ์เจ้าของวารสารสิ่งพิมพ์ ซึ่งผู้ผลิตโปรแกรมจะทำการปรับปรุงไฟล์องค์ประกอบเหล่านี้ และจะแจ้งให้ ทราบทางเว็บไซด์ของโปรแกรม ผู้ใช้สามารถควรเข้าไปตรวจสอบถ้าพบว่าโปรแกรม EndNote ทำงานผิดปกติ เช่น การนำเข้าข้อมูลเกิดผิดพลาดหรือทำไม่ได้ทั้งที่เคยทำงานได้ดี อาจเนื่องจากเจ้าของฐานข้อมูลมีการเปลี่ยนแปลง วิธีการบันทึกข้อมูลหรือเปลี่ยนโครงสร้างการจัดเก็บข้อมูล เป็นต้น



2. การป้อนข้อมูลและการนำเข้าข้อมูล

EndNote เรียกไฟล์ที่รวบรวมข้อมูลบรรณานุกรมว่า "ไลบรารี (library)" มีนามสกุลเป็น .enl การป้อนข้อมูลเข้า ไลบรารีทำได้หลายวิธี ดังนี้

- 1. การป้อนข้อมูลด้วยมือ (manual)
- 2. การติดต่อผ่านฐานข้อมูลออนไลน์ (remote conection)
- 3. การนำเข้าข้อมูลจากฐานข้อมูล (import)

แบบฝึกหัดที่ 1

- เปิดโปรแกรม EndNote และเปิดไลบรารีตัวอย่าง Paleo.enl ซึ่งอยู่ในโฟลเดอร์
 C:\Program files\Endnote \Examples\
- 2 กดปุ่ม OK

	C Create a new EndNote library
	C See what's new in EndNote 8
ß	• Open an existing EndNote library:
C: \Progr	'am Files\\Paleo.enl

3 แสดงไลบรารี Paleo.enl ซึ่งมีข้อมูลบรรณานุกรมจำนวน 200 ชื่อถูกเก็บไว้ รายการ ที่มีเครื่องหมายคลิปหนีบกระดาษอยู่ข้างหน้า (รายการที่ 1 ในรูป) แสดงว่ารายการนั้นมี ข้อมูลรูปภาพแทรกอยู่

E	ndNote 8 - Paleo.e	enl		
ile	Edit References	Tools Wind	low Help	
绚	🗃 🎒 👗 🖻	B # 2	🔁 🛅 🔮 🙀 🕸 🥲 🔜 🔳 Annotated 👥 🝷	
Plai	n Font 💌	Plain Size	<u></u> B <i>I</i> <u>U</u> P A ¹ A ₁ Σ A ΙΞ 💘	
	Paleo.enl			
0	Author	Year	Title	URL 🔺
0			Boltzmann's Constant (k)	
		1971	Valdez v. Black	
		1974	Geophysical Research Letters	
		1990	New Mexico Geological Society publications collection,	
		1994	National Environmental Policy Act of 1969	
		1997	Exchange of ideas and information on the issue of Comp	http://energy.senate.gov/
		1998	Eocene fossils	http://www.coloradomtn
		1999	Sequoia Ecosystem and Recreation Preserve Act of 1999	
		2002	Personalities in Paleontology	http://www.a Preview pane
	Allen	1988	Modern-period muddy sediments in the severn estuary (1
	Alvarez	1984	Evidence from crater ages for periodic impacts on the e	
	Angell	1988	Relation of Antarctic 100 mb temperature and total ozon	
	Apollonov	1988	Batyrbay section, South Kazakhstan, USSR - Potential st	
	Archaeos	1999	Preliminary Site Report of the Oriental Institute of the Uni	http://www.rchaeos.org
All no	en, J. R. L. (19 odel for dating	88). "Moo and corre	dern-period muddy sediments in the severn estuary (Southwe elation." <u>Sedimentary Geology</u> 58 (1): 1.	estern () - A pollutant-based
hov	wing 200 out of 200	references.		★ Hide Preview

4. ใช้เมาส์เลือกข้อมูล เพื่อแสดงรายละเอียดของข้อมูลรายการนั้นในช่อง Preview

pane

 คลิกเมาส์ 2 ครั้งที่รายการ ถ้าต้องการดูรายละเอียดทั้งหมด หรือเพื่อแก้ไขข้อมูลของ รายการนั้น

🚰 EndNote 8 - Allen, 1988 #29 (Paleo.enl)
File Edit References Tools Window Help
🎒 📽 🚳 🕺 🌮 🛍 🏘 計 🗊 💇 💱 👘 😻 🔛 🔺 Annotated 📃 🤶
Plain Font 💌 Plain Size 💌 Β Ι Ψ Ρ Α' Αι Σ 📩 🗄 🐝
Paleo.eni
0 Author Year Title URL
0 Boltzmann's Constant (k)
Allen, 1988 #29 (Paleo.enl) Image: Comparison of Comparison
Perference Type: Journal Article
Author
Allign, J.R.L.
Year
1988
Aller Title
Ava Modern-period muddy sediments in the severn estuary (Southwestern UK) - A pollutant-based model for dating
Angl and correlation
Apo Journal
Sedmentary Geology
model fc
Publisher
Showing 200
Volume 58
Issue

6. รายการที่มีเครื่องหมายคลิปหนีบกระดาษอยู่ด้านหน้า แสดงว่ามีข้อมูลที่เป็นรูปภาพ

แทรกอยู่ในฟิลด์ *"Image"*

	and the second second		
0 Author	Year	Title	URL
Murphy	2002	Assessment of geology as it pertains to modeling u	plift i http://libweb.
I National		Bird evolution	
Newman	1998	The morphology and meteorology of southern hemi	spher
Norford	1999	Introduction to papers on the Cambrian-Ordovician	boun
Officer	1989	Cretaceous/Tertiary extinctions: We know the answ	ver, bu
Ogunsola	1998	Particle size effects on compositional analyses of N	ligeri
Oregon D	2002	Rela EndNote 8 - [National Geographic Society, #14 (Paleo	o.enl)]
Öskarsson	1990	Sag Z File Edit References Tools Window Help	
Ouahab	1998	New 🛅 😂 🎒 X 🖻 🛍 🗰 封 🗊 🛅 🔮 🖬 🐲	😻 🛋 🔳 Annotated
Palencia	1998	Mee Plain Font	Α ¹ Α, Σ Η Ε
Parker	1997		
Parnes	1998	Mid(Meterence Type: Figure	
Patterson	1998	Glob	
Paul	1998	Phys Notes	
Showing 200 out of 200	references,	URL Link to PDF	
		Author Address Referen	nce type "Figure" สำหรับ
		Image รูปภาพ เ ชื่นฉบับ	พื่อใช้ประกอบการเขียนเอกสา: (manuscript)

2.1. การป้อนข้อมูลด้วยมือ (manual)

การเพิ่ม จากไลบรารี Paleo.enl ทำการเพิ่ม reference ใหม่โดยเลือกคำสั่งจากเมนู 7. References / New Reference หรือกดปุ่ม Ctrl+N บนคีย์บอร์ด Reference ใหม่ 🔏 New Reference (Paleo.enl) _ 🗆 🗙 Reference Type: Journal Article ¥ Author Year R Title Journal Place Published Publisher Volume Issue เลือก Reference Type เป็น Book 8. ในช่อง Author เติม "Jacobson, Carol" 9. 10. กดปุ่ม Enter เพื่อขึ้นบรรทัดใหม่และพิมพ์ชื่อที่ 2 *"Roe, Jennifer"* เพื่อให้ EndNote สามารถทำการประมวลผลได้ถูกต้อง การป้อนชื่อผู้แต่ง **Tips** (Author) จะต้องอยู่ในรูปแบบ "First Middle Last" หรือ "Last, First Middle" ในกรณีที่รายการนั้นมีผู้แต่งมากกว่า 1 ราย ให้ใส่ชื่อละบรรทัด 11. ขณะที่เติมชื่อ EndNote จะพยายามช่วยป้อนข้อมูลโดยนำชื่อที่มีอยู่ในรายการที่ ใกล้เคียงกันใส่เข้าไป แต่ถ้าชื่อที่จะใส่เข้าไปไม่ตรงกับข้อมูลที่มีอยู่แล้ว EndNote จะถือว่าเป็นรายการใหม่และแสดงผลเป็นตัวอักษรสีแดง

Nev	w Reference (Paleo.enl) Reference Type: Book	
Auth Jae Year Title	or ger, J.J. New Reference (Paleo.enl) Reference Type: Book Author	เมื่อใส่ตัวอักษรตัวแรก EndNote จะ พยายามเดา โดยนำชื่อที่มีอยู่ในรายการแล้ว มาใส่เข้าไป
•	Jacobson, Carol Roe <mark>, Jennifer</mark> <u>]</u> Year	

- 12. ใส่ข้อมูลในฟิลด์ที่เหลือดังนี้
 - Year : 1999
 - Title: Impacts of meteorites on Earth
 - City: New York

Publisher: Blackcourt Press

Number of Pages: 100

- เมื่อพิมพ์เสร็จแล้ว ปิดหน้าต่าง reference โดยกดที่ปุ่มเครื่องหมาย X ที่มุมบน ด้านขวา หรือใช้เมนู File / Close Reference (Ctrl+W)
- ปิดไลบรารี Paleo.enl โดยกดที่ปุ่มเครื่องหมาย X ที่มุมบนด้านขวา หรือใช้เมนู
 File / Close Library (Ctrl+W)

2.2. การติดต่อผ่านฐานข้อมูลออนไลน์ (remote connection)

เป็นการสืบค้นข้อมูลจากฐานข้อมูลออนไลน์โดยใช้ EndNote connection ของโปรแกรม EndNote ติดต่อสืบค้นข้อมูลกับแหล่งข้อมูลออนไลน์โดยตรง ซึ่ง EndNote เตรียม connection file ไปยังแหล่งฐานข้อมูลออนไลน์ ห้องสมุดหน่วยงานต่างๆ ที่เป็นที่รู้จักและนิยมใช้กว่า 400 แห่งทั่วโลก

แบบฝึกหัดต่อไปจะทดลองใช้ EndNote connection ติดต่อกับฐานข้อมูล NLM Pubmed

แบบฝึกหัดที่ 2

- 15. สร้างไลบรารีใหม่ให้ชื่อว่า connection.enl
- 16. จากเมนู Tools เลือกคำสั่ง Connect
- 17. จากรายการ favorite connection ด้านขวามือ ถ้าไม่เห็นชื่อของ PubMed (NLM)

ให้เลือกคำสั่งย่อย Connect... ที่อยู่ด้านบนของรายการ favorite connection

	Cite While You Write [CWYW]	
	Connect •	Connect
connection.enl	Subject Bibliography RTF Document Scan Manuscript Templates	PsycINFO (OCLC) Web of Science (ISI) Web of Science SCI (ISI)
	Open Term Lists Define Term Lists Ctrl+4 Link Term Lists Ctrl+3	Favorite connection
	Show Toolbar Hide Preview	แสดงรายการของ
	Recover Library Data Visualization	connection file ที่ใช้บ่ห เหรือที่ใช้งานอ่าสด

Name	Information Provider
Princeton U	Library Catalogs
PsycFIRST (OCLC)	OCLC FirstSearch
PsycINFO (OCLC)	OCLC FirstSearch
PsycINFO (OVID)	Ovid
PsycINFO (SP)	SilverPlatter
PubMed (NLM) 🛛 📉	NLM
Queen Margaret U 🕑oll	Library Catalogs
Queen Mary U of London	Library Catalogs
Queensland U of Technology	Library Catalogs
Radford U	Library Catalogs
DIDIDIT EL (DIO)	
Find	Cancel Conr
More Info	
• Mole mie	

Tips

กดปุ่ม Find เพื่อการค้นชื่อ connection file ที่ต้องการอย่างรวดเร็ว

 EndNote จะทำการติดต่อกับฐานข้อมูล PubMed เมื่อติดต่อได้แล้วจะแสดง หน้าต่าง Retrieved References Window และหน้าต่าง Remote Search Window

- เติมคำค้นที่ต้องการ (*Penicillin acylase*) ลงในช่อง Search และเลือกรายการ
 ในกล่อง drop down list ด้านหลังเป็น Keywords [MeSH]
- 21. กดปุ่ม **Search**

001100 30170	r found				Copy All Refe	erences To	
wthor	Year Title	UR	ใส่คำที่ต้องกา	รสืบค้นลง	งในช่อง		<u>دا</u>
	Search	In	(incri)				-
	penicillin acylase		Keywords (MeSH)	.	iontains	▼ And ▼	
			Any Field		ontains	•	
	J Search Remote: Publy ★Less	fed MEDLINE at PubMe	E Massayura - 1		Search	Close]
	J Search Remote: PubM ★ Less Search Whole Library	fed MEDLINE at PubMe	Match Words	Use Full 1	Search	Close	
	Search Remote: PubM ★ Less Search Whole Library Save Search Lo Add Field Ir	fed MEDLINE at PubMe	Match Words J	Use Full 1	Search	Close	

22. EndNote จะรายงานผลการสืบค้น เลือกช่วงของข้อมูลที่ต้องการในช่อง กดปุ่ม OK

Confirm Remote Search				×
Found 464 references.				
Retrieve References From:	0	through	464	
Discard the previously retrie	ved references?			
		<mark>е ок</mark>	Can	cel

23. ข้อมูลที่ได้จะถูกแสดงใน Retrieved References Window

Author	Year	Title	URL
Oh	2004	Modifying the substrate	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?cmd=Retrieve&d
Suncheva	2004	Kinetic studies and mol	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?cmd=Retrieve&d
Cai	2004	Cloning, overexpression	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/guery.fcgi?cmd=Retrieve&d
Alfonso	2004	Biocatalytic and biomim	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/guery.fcgi?cmd=Retrieve&c
Galan	2004	The PaaX repressor, a I	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/guerv.fcgi?cmd=Retrieve&c
Cao	2004	Production of 6-aminop	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/guery.fcgi?cmd=Retrieve&c
Abian	2004	Stabilization of penicillin	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/guery.fcgi?cmd=Retrieve&c
Youshko	2004	Penicillin acvlase-cataly	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/guery.fcgi?cmd=Retrieve&c
Zhang	2004	Affinity labeled glutaryl-7	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/guery.fcgi?cmd=Retrieve&c
Sio	2003	Analysis of a substrate s	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/guery.fcgi?cmd=Retrieve&c
Abian	2003	Improving the industrial	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/guery.fcgi?cmd=Retrieve&c
Kasche	2003	Fragments of pro-peptid	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/guery.fcgi?cmd=Retrieve&c
Yoon	2004	A bound water molecule	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/guery.fcgi?cmd=Retrieve&c
d			1

	Mai	T:4						13					
nor [2004	Modifvin	a the subs	trate	URL http://www.r	ncbi.nlm.n	nih.aov	//entrez	/auerv.f	cai?cm	d=Retri	eve&d	3
ncher 🔽 oh	, 2004 #1	(pc1C.enl)	х (°	· ·		1.5.1		· ·	,	<u> </u>		<u> </u>	
inso 🗾	📷 Refe	rence Type:	Journal Articl	e 🧏	•								
an Kim shkc Par ng Yoc an Kim sche Yor	B. , K. k, J. on, J. , D. , Y.												
n 200)4												
B., K Title	difuing t			tuofnor	nicillin C acu	aca ta ca	nhalo	coorin		bu mut	ting or	tivo cito	
ating resi	idues	ne substia	e specifici	ty of per	nichiin G acyl	ase io ce	phalo:	sponna	acylase	by mute	auny ac	live-sile	
Jour Bio	nal chem B	ionhys Reg	Commun										
Place	e Publishe	d	, commun	6									
Publ	isher												
												9/	
J			24.	ดับเบิลเ	คลิกที่ refer	ence ที่ต่	ต้องกา	ารเพื่อดู	รายละเ	อียดขอ	งรายกา	ารนั้น	
			24. 25.	ดับเบิล โอนข้อม	คลิกที่ refer มูลที่สืบค้นได้	ence ที่ต่ เ้ข้าสู่ไลบ	ต้องกา ปราวีที่เ	ารเพื่อดู ต้องการ	รายละเ ภ โดยใช่	อียดขอ ช้เมาส์ค	งรายกา ลิกเลือก	ารนั้น ารายการ	ที่ต้องก
			24. 25.	ดับเบิลเ โอนข้อง แล้วกด	คลิกที่ refer มูลที่สืบค้นได้ าป่ม Copy	ence ที่ต เ้เข้าสู่ไลบ xx Refe	ต้องกา มรารีที่ต erenc	ารเพื่อดู ต้องการ ces to	รายละเ ภ โดยไร่ ตรงมม	อียดขอ ช้เมาส์ค เบนขวา	งรายกา ลิกเลือก เของหน้	ารนั้น ารายการ เ์าต่าง	ที่ต้องก
			24. 25.	ดับเบิล โอนข้อม แล้วกด	คลิกที่ refer มูลที่สืบค้นได้ กปุ่ม <mark>Copy</mark>	ence ที่ต้ เ้เข้าสู่ไลบ xx Refe	ต้องกา มรารีที่ต erenc	ารเพื่อดู ต้องการ ces to	รายละเ ภ โดยใร่ ตรงมุม	อียดขอ ช้เมาส์ค มบนขวา	งรายกา ลิกเลือก เของหน้	ารนั้น ารายการ เ์าต่าง	ที่ต้องก
DS			24. 25. ในการเลื	ดับเบิลเ โอนข้อม แล้วกด เอกรายก	คลิกที่ refer มูลที่สืบค้นได้ กปุ่ม <mark>Copy</mark> การจำนวนทีล	ence ที่ต ถ้เข้าสู่ไลบ xx Refe จะหลายร	ต้องกา เรารีที่ต่ erenc ายการ	ารเพื่อดู ต้องการ ces to รพร้อมเ	รายละเ ร โดยใช่ ตรงมุม าัน	อียดขอ ช้เมาส์ค มบนขวา	งรายกา ลิกเลือก เของหน้	ารนั้น ารายการ เ์าต่าง	ที่ต้องก
DS			24. 25. ในการเลี ถ้ารายก	ดับเบิลเ โอนข้อง แล้วกด ่อกรายศ ารนั้นอยู่	คลิกที่ refer มูลที่สืบค้นได้ กปุ่ม <mark>Copy</mark> การจำนวนทีล เjติดกัน ให้กด	ence ที่ต้ ถ้เข้าสู่ไลบ xx Refe จะหลายร จปุ่ม shif	ต้องกา มรารีที่ด erenc ายการ ft ค้า	กรเพื่อดู ต้องการ ces to รพร้อมก งไว้หน้า	รายละเ ร โดยไว่ ตรงมุม าัน าใช้เมาย	อียดขอ ร้เมาส์ค มบนขวา ง์คลิกเลื	งรายกา ลิกเลือก เของหน้ อกรายเ	ารนั้น ารายการ เ์าต่าง การ	ที่ต้องก
DS		-	24. 25. ในการเลื ถ้ารายก ถ้ารายก	ดับเบิลเ โอนข้อง แล้วกด ่อกรายก ารนั้นอยู่ ารนั้นอยู่	คลิกที่ refer มูลที่สืบค้นได้ กปุ่ม <mark>Copy</mark> การจำนวนทีล เjติดกัน ให้กด เjห่างกัน ให้ก	ence ที่ต์ ถ้เข้าสู่ไลบ xx Refe จะหลายร จปุ่ม Shif	ต้องกา มรารีที่ต erenc ายการ ft ค้า rl ค้า	ารเพื่อดู ต้องการ ces to รพร้อมก งไว้หน้ งไว้หน้	รายละเ ร โดยใร่ ตรงมุม าัน าใช้เมาส	อียดขอ ช้เมาส์ค มบนขวา ง์คลิกเลื	งรายกา ลิกเลือก เของหน้ อกราย เอกราย	ารนั้น ารายการ เ์าต่าง การ การ	ที่ต้องก
DS			24. 25. ในการเลื ถ้ารายก ถ้ารายก	ดับเบิล โอนข้อง แล้วกด อกรายr างนั้นอยู่ างนั้นอยู่ 20 R	คลิกที่ refer มูลที่สืบค้นได้ กปุ่ม Copy การจำนวนทีล jติดกัน ให้กด jห่างกัน ให้ก	ence ที่ต์ ถ้เข้าสู่ไลบ xx Refe าะหลายร กปุ่ม Shif ดปุ่ม Ctu	ต้องกา อรารีที่ต่ erenc ายการ ft ค้า rl ค้า	ารเพื่อดู ต้องการ ces to รพร้อมก งไว้หน้ งไว้หน้	รายละเ ร โดยใช่ ตรงมุม าัน าใช้เมาล าใช้เมาล	อียดขอ ช้เมาส์ค มบนขวา จ์คลิกเลื ส์คลิกเลื	งรายกา ลิกเลือก เของหน้ เอกราย เอกราย	ารนั้น ารายการ ว่าต่าง การ การ	ที่ต้องก
DS			24. 25. ในการเลื ถ้ารายกา ถ้ารายก โ	ดับเบิล โอนข้อม แล้วกด อกรายก างนั้นอยู่ างนั้นอยู่ yy 20 Riv V Librar oose Lib	คลิกที่ refer มูลที่สืบค้นได้ กปุ่ม Copy การจำนวนทีล jติดกัน ให้ก jห่างกัน ให้ก eferences T y wary	ence ที่ต์ เ้เข้าสู่ไลบ xx Refe จะหลายร คปุ่ม Shif ดปุ่ม Ctu	ต้องกา มรารีที่ต erence ายการ ft ค้า rl ค้า	กรเพื่อดู ด้องการ ces to รพร้อมเ งไว้หน้ งไว้หน้	รายละเ	อียดขอ ร้เมาส์ค เบนขวา ง์คลิกเลื ง์คลิกเลื	งรายกา ลิกเลือก เของหน้ อกราย เอกราย	ารนั้น ารายการ ภาร การ	ที่ต้องก
DS			24. 25. ในการเลื ถ้ารายกา ถ้ารายกา โดย New Cho	ดับเบิล โอนข้อม แล้วกด อกรายก ารนั้นอยู่ ารนั้นอยู่ y 20 R y 20 R y 20 R y 20 R	คลิกที่ refer มูลที่สืบค้นได้ กปุ่ม Copy การจำนวนทีล jติดกัน ให้กด jห่างกัน ให้ก eferences T y rary	ence ที่ต์ เ้เข้าสู่ไลบ xx Refe จะหลายร คปุ่ม Shif ดปุ่ม Ctu o etric etric	ต้องกา มรารีที่เ erenc ายการ ft ค้า rl ค้า	ารเพื่อดู ด้องการ ces to รพร้อมเ งไว้หน้ งไว้หน้	รายละเ	อียดขอ ร้เมาส์ค เบนขวา ง์คลิกเลื ส์คลิกเลื	งรายกา ลิกเลือก เของหน้ อกราย เอกราย	ารนั้น ารายการ ภาร การ	ที่ต้องก
DS			24. 25. ในการเลื ถ้ารายกา ถ้ารายกา โดย Cop Nev Cho Cho 26.	ดับเบิล โอนข้อง แล้วกด อกราย การนั้นอยู่ กรนั้นอยู่ พ 20 R v Librar ose Lib nection กำหนด	คลิกที่ refer มูลที่สืบค้นได้ กปุ่ม Copy การจำนวนทีล jติดกัน ให้กด jห่างกัน ให้ก eferences T y rary enl	ence ที่ต้ เข้าสู่ไลบ xx Refe อะหลายร อนุ่ม Shif อนุ่ม Ctr o etric etric	ต้องกา มรารีที่เ erenc ายการ ft ค้า rl ค้า สิ่งมี :	ารเพื่อดู ด้องการ ces to รพร้อมเ งไว้หน้ งไว้หน้ 3 ทางเ	รายละเ	อียดขอ ร้เมาส์ค เบนขวา ง์คลิกเลื ส์คลิกเลื	งรายกา ลิกเลือ เของหน้ เอกราย เอกราย	ารนั้น ารายการ ภาร การ	ที่ต้องก
DS			24. 25. ในการเลื ถ้ารายกา ถ้ารายกา โกรายกา โกรายกา กระ Cop	ดับเบิล โอนข้อง แล้วกด อกรายr กรนั้นอยู่ กรนั้นอยู่ y 20 R y 20 R	คลิกที่ refer มูลที่สืบค้นได้ กปุ่ม Copy การจำนวนทีล jติดกัน ให้กด jห่างกัน ให้ก eferences T y rary enl เไลบรารีที่จะรั <i>Library</i>	ence ที่ด เข้าสู่ไลบ xx Refe อนุ่ม Shif อนุ่ม Shif อนุ่ม Ctr o etric etric etric	ต้องกา เรารีที่ต่ erenc ายการ ft ค้า ที่ ค้า ที่ ค้า สิ่งมี :	ารเพื่อดู ด้องการ ces to ภพร้อมเ งไว้หนั งไว้หนั งไว้หนั 3 ทางเรื่ ไลยราวี	รายละเ	อียดขอ ช้เมาส์ค มบนขวา จัคลิกเลื ล์คลิกเลื	งรายกา ลิกเลือ เของหน้ เอกราย เอกราย	ารนั้น ารายการ (าต่าง การ การ	ที่ต้องก
DS			24. 25. ในการเลื ถ้ารายก ถ้ารายก โกรายก Cop Cho Cho Cho	ดับเบิล โอนข้อง แล้วกด อางนั้นอยู่ กรนั้นอยู่ y 20 Ro y 20 Ro y 20 Ro y 20 Ro y 20 Ro New 10 New 10 Choo	คลิกที่ refer มูลที่สืบค้นได้ กปุ่ม Copy การจำนวนทีล jติดกัน ให้กด jห่างกัน ให้ก eferences T y mary ilaบรารีที่จะร้ Library	ence ที่ต้ เข้าสู่ไลบ xx Refe กะหลายร กปุ่ม Shif ดปุ่ม Ctu o etric etric etric อ้บข้อมูล สร้า ′ เลือ	ต้องกา เรารีที่ต่ erenc ายการ ft ค้า rl ค้า สิ่งมี : ซึ่งมี :	ารเพื่อดู ด้องการ ces to รพร้อมก งไว้หน้ งไว้หน้ 3 ทางเ ไลยรารี รารีที่มี	รายละเ	อียดขอ ร้เมาส์ค มบนขวา จั จั จ	งรายกา ลิกเลือก เของหน้ ่อกราย เอกราย	ารนั้น ารายการ (าต่าง การ การ	ที่ต้องก

2.3. การนำเข้าข้อมูลจากฐานข้อมูล (import)

การนำเข้า (import) ข้อมูล หมายถึงการสืบค้นข้อมูลโดยผ่านโปรแกรม เว็บเบราเซอร์หรือโปรแกรมสำหรับ ค้นข้อมูลโดยเฉพาะ แล้วบันทึกข้อมูลไว้ จากนั้นใช้คำสั่ง import ของ EndNote อ่านรายการที่สืบค้นได้เข้ามา เนื่องจากฐานข้อมูลออนไลน์แต่ละแห่งมีวิธีในการบันทึกข้อมูลในรูปแบบที่ต่างกัน การนำข้อมูลที่สืบค้นได้เข้าสู่ ไลบรารีจึงแตกต่างกัน

Tins	สิ่งที่ควรรู้เกี่ยวกับการนำเข้าข้อมูลสู่ Endnote library คิอ
1195	วิธีบันทึกข้อมูลจากฐานข้อมูลออนไลน์ ซึ่งศึกษาได้จากเอกสารคำอธิบายวิธีใช้ของผู้ให้บริการ
	ฐานข้อมูลนั้น
	Import filter ที่ถูกต้องสำหรับนำข้อมูลเข้าโปรแกรม สำหรับฐานข้อมูลออนไลน์ที่ใช้กัน
	แพร่หลาย สามารถหาข้อมูลได้จากคู่มือผู้ใช้ (user guide) ของโปรแกรม EndNote 8 หน้า
	152-156 ซึ่งคู่มือดังกล่าวจะถูกติดตั้งมาพร้อมกับโปรแกรมในรูปเอกสาร PDF หรืออาจจะ
	ดาวน์โหลดด้วยตนเองจากเว็บไซด์ของโปรแกรม (<u>http://www.endnote.com</u>) ในหน้า
	support & service
	205
เตรียมตัวก่อนใช้	26. เรียก import filter ที่จำเป็นต้องใช้มาใส่ใน favorite filter โดยใช้คำสั่งจากเมนู
.9091	Edit / Import filters / Open Filter Manager
	27. ทำเครื่องหมายหน้า filter ที่ต้องการ แล้วปิดหน้าต่าง
EndNot	te Import Filters
Name	Information Provider
	YTKOM (DIMDI) DIMDI
	oMed (NLM) National Library of Medicine aders Guide (SP) SilverPlatter
	adersGuideAbs (DCLC) OCLC FirstSearch
	erbibiX Generic erence Update (ISI) ISI
Rel	Man RIS Generic
	M (UCLC) UCLC FirstSearch
	SSMED Articles (DIMDI) DIMDI 🗾
Fin	d Mark All Unmark All Edit
★ Less	Info
File Na Crea Modi Based Categ	ame: PubMed (NLM),enf ated: 8 มิถุนายน 2547, 13:46:08 fied: 8 มิถุนายน 2547, 13:46:08 On: gory: National Library of Medicine
Comme	ents: Download instructions for NLM PubMed (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/):
Showing 38	8 of 388 import filters from C:\Program Files\EndNote 8\Filters\

2.3.1 การนำเข้าข้อมูลจาก PubMed

Tips	<mark>สำหรับผู้ใช้ Endnote เวอร์ชั่น 6 และ 7</mark> National Library of Medicine (NLM) ได้
	ทำการเปลี่ยนโครงสร้างการจัดเก็บข้อมูลของฐานข้อมูล PubMed มีผลทำให้การนำเข้าข้อมูล
	เข้าสู่โปรแกรมเกิดผิดพลาด คือ ถ้านำเข้าข้อมูลครั้งละมากกว่า 1 reference ในเวลาเดียวกัน
	จะพบว่าข้อมูลทั้งหมดจะถูกนำเข้าไปซ้อนกันอยู่ในฟิลด์เดียวกัน วิธีแก้ไข
	ให้ทำการดาวน์โหลด pubmed import filter ตัวใหม่จากเว็บไซด์ EndNote ที่
	http://www.endnote.com/enpmalert.asp
	ดาว์นโหลด ไฟล์ PubMed (NLM).enf ไปทับไฟล์เก่าที่อยู่ในโฟลเดอร์ย่อย Filters ของ
	EndNote (C:\Program Files\Endnote x \Filters)
	Endnote เวอร์ชั่น 8 และรุ่นหลังจากนั้น ไม่ต้องทำการแก้ไข
	29. เข้าสู่ฐานข้อมูล PubMed ค้นหาข้อมูลจากคำสืบค้นที่ต้องการ (ใช้ penicillin
	acylase เป็นตัวอย่าง)
Tips	URL ของ PubMed
11.11	http://www.pubmed.org
	http://www.ncbi.nlm.nih.gov
	หรืออาจจะเข้าจากลิงค์ E-database ซึ่งอยู่ทางเฟรมด้านซ้ายของเว็บไซต์ห้องสมุดสตางค์ มงคล
	สุข
	http://stang.sc.mahidol.ac.th

	oft Internet Explorer
แฟ้ม แก้ไข มุมมอง ร	nanrslutse ustania 1816 👔
viau () http://www.ncbi.nl	nunis.cov/entrez/ouery.fcq?CMD=search3DB=pubmed
DAP & Options	🖗 Softwa 🛨 🔎 🖗 D/L 0 files 🗞 🖌 + 🖉 + 🎘 🖓 DAP Drive +
Web assistant 🌒 🕶	
5	National National
S NCBI	
Entrez Publ	Med Nucleotide Protein Genome Structure OMIM PMC Journals Books
Search Publied	Limits Preview/Index History Clipboard Details
About Entrez	Display MEDLINE Show: 20 Sort Send to File
Text Version	Items 1 - 20 of 512
	I: Gabor EM, Janssen DB. Related Articles, Links
Entrez PubMed Overview Help I FAO	Incr Promu แก้ไขตัวเลือกในกรณีที่ต้องการส่งข้อมูลเข้า EndNote
Tutorial New/Noteworthy	PMIL PMIL POLY CE Related átricles Links
E-Utilities	A new crystal form of penicillin acylase from Escherichia coli.
PubMed Services Journals Database	Acta Crystallogr D Biol Crystallogr. 1997 Nov;53(Pt 6):777-9. PMID: 15299867 [PubMed - in process]
MeSH Database Single Citation	🔽 3: Alkema WB, Hensgens CM, Snijder HJ, Keizer E, Dijkstra BW, Janssen DB. Related Articles, Links
Matcher Batch Citation Matcher	Structural and kinetic studies on ligand binding in wild-type and active-site mutants of penicillin acylase. Protein Eng Des Sel. 2004 May;17(5):473-80. Epub 2004 Jul 14.
Clinical Queries LinkOut Cubby	PMID: 15254299 [PubMed - in process]
Delated Descurres	Penicillin acvlase purification with the aid of hydrophobic charge induction chromatography.
Order Documents	J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci. 2004 Aug 25;808(1):111-5. PMID: 15236694 [PubMed - in process]
NLM Gateway	
4	
	 จากผลลัพธ์ที่ได้ ทำเครื่องหมายในช่องหน้ารายการที่ต้องการ
	31. ในกรอบตัวเลือกหลังกล่อง Display เลือก MEDLINE
	32. ในกรอบตัวเลือกหลังกล่อง <mark>Send to</mark> เลือก File
	33. กดปุ่ม <mark>Send to</mark>
ins	เนื่องจาก PubMed จะแสดงผลการสืบค้นหน้าจอละ 20 รายการ ในกรณีที่ได้ผลการสืบค้น
	จำนวนมาก ให้ทำการเลือกรายการที่ต้องการจากทีละหน้าจอและนำข้อมูลไปพักที่ Clipboard
	ของ PubMed ก่อน (โดยเลือก Display เป็น MEDLINE และเลือก Send to เป็
	clipboard เมื่อได้ข้อมูลครบแล้วจึงเข้าสู่ PubMed Clipboard (เลือกลิงค์ Clipboar
	ด้ำนบน)

		<mark>ดึงข้อมูลแฟ้ม</mark> ของเ อย่าง คุณต้ 	ยางแพ้มสามารถเป็นอันตรายต่อคอมพิวเตอร์ของคุณ ถ้าข้อม พ้มด้านล่างนี้ดุน่าสงสัย หรือคุณไม่เชื่อมันในแหล่งข้อมูลแล้ บิดหรือบันทึกแพ้มนี้ ชื่อแพ้ม: อาก: www.ncbi.nlm.nih.gov องการที่จะเปิดหรือบันทึกแพ้มนี้ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณห เปิด บันชุก ยกเลิก ข้อมูลเพีย ามก่อนที่จะเปิดแพ้มชนิดนี้เสมอ	 รือไม่ มเติม
	34.	PubMed จะส่งข้อมูล	ให้ทำการดาวน์โหลด	
	35.	เลือกทำการบันทึกแฟ้ม	เในโฟลเดอร์ที่ต้องการ อาจจะทำการเปลี่ยนชื่อและนา	ามสกุลของ
	1	ไฟล์ตามความเหมาะข	เมได้ (ให้ทาการบันทิกเป็น pubmed.txt)	
Tips	ไฟล์	ข้อมูลที่ได้มีลักษณะเป็น p	olain text (มีเฉพาะตัวอักษร) จึงอาจจะใช้นามสกุลเ '	เป็น .txt
	เพื่อจ	ะได้เปิดดูได้ด้วยโปรแกรม	เอื่น เช่น Notepad หรือ MS Word	
	15			
การนำข้อมลเข้า	– 36.	กลับเข้าโปรแกรม End	Note สร้างไลบรารีใหม่ชื่อ "pubmed.enl"	
	37.	ไปที่เมนู File เลือกศ์	าสั่ง Import	
Endinote	38.	ในซ่อง Import Data บันทึกจากข้อ 35	File : กดบุ่ม <mark>choose File</mark> เลือกไฟล์ "pubn	ned.txt" จึ
	39.	ในช่อง Import Optic	on: เลือก PubMed (NLM) เป็น import filter	
	15	ถ้าไม่เห็น PubMed	(NLM) ในรายการ แสดงว่ายังไม่ได้เลือก PubMed	(NLM) ใน
		รายการ favorite filt	์ er ให้เลือก Other Filters…ก่อน และเลือก PubM	led (NLM)
		Import		×
		Import Data File:	pubmed.enl Choose	File
		Import Option:	PubMed (NLM)	No.
		Duplicates:	EndNote Library EndNote Import	~
		Text Translation:	Refer/biolX ProCite Tab Delimited Reference Manager (RIS) ISI-CE Multi-Filter (Special) EndNote generated XML	1
			PubMed (NLM) RefMan RIS	
			Use Connection File PsycINFO (OCLC) PubMed (NLM)	
	40.	กดปุ่ม Import เพื่อ	อ่านข้อมูลเข้ามา	

Tips

ผลลัพธ์ที่ได้จากการสืบค้นข้อมูลจากฐานข้อมูล PubMed โดยวิธี Remote connection และ Import filter จะต่างกันเล็กน้อย โดยที่ข้อมูลจากวิธี Remote connect จะมีฟิลด์ URL ซึ่งสามารถลิงค์กลับไปดูรายละเอียดของเอกสารที่เว็บไซด์ของ PubMed ได้ ในขณะ ที่ผลจากวิธี import filter จะไม่มีข้อมูลในฟิลด์นี้



แสดงข้อมูลเอกสารอ้างอิงฉบับเดียวกันที่สืบค้นได้จาก PubMed โดยใช้คำค้น "penicillin acylase"

ด้านซ้ายคือข้อมูลที่ได้จาก remote connection และด้านขวาได้จากวิธี import filter

สังเกตว่าฟิลด์ URL ของหน้าต่างด้านขวาไม่มีข้อมูล

2.3.2 การนำเข้าข้อมูลจาก ScienceDirect

- 41. เข้าสู่ฐานข้อมูล Science Direct ใช้คำว่า "penicillin acylase" เป็นคำค้น
- 42. จากผลการสืบค้น ทำเครื่องหมายที่กล่องหน้ารายการที่ต้องการ
- 43. กดปุ่ม export citations เพื่อระบุว่าต้องการส่งข้อมูลออก

cienceDirect - Search Results: TITL-AB					
ใม แก้ไข มุมมอง รายการโปรด เครื่อ	หมือ ได้ใช้	Charles and	and the second second	and the second second	State of the
) ย้อนกลับ 👻 🅑 🔸 🗾 💋 🏠	🔎 ดันหา 🤺 รายการโปรด	😢 ža 🛞 🔗 🛃	🛛 • 🔜 🛃 🍝		
i 🔊 http://www.sciencedirect.com/science	_ob=QuickSearchListURL&_meth	od=list&_aset=B-WA-A-B-WVW	-MsSAYVW-UUW-AUEEABUACD-AUEZDAU	ECD-ZCUDECYDD 🗾 🄁 🖬	Links »
🗲 🔊 DAP 🚯 Options 🕼 Softwa 💌		D/L 0 files 🚿	🛛 🤟 🔹 🤣 💆 DAP Driv	e 🔸	The second
) ässistant 🌘 🗸					
SCIENCE DIRECT			Register or Login: User name	Password:	Go
ome Search Journals Abst	ract Databases Books	Reference Works	ly Profile Alerts		🕜 Helj
			10.0		
ick Search: peniciliin acylase	within All Full-text S) Tips (previous (age results 1 - 200	nextpage≯
ick Search: penicillin acylase 42 Articles Found TL-ABS-KEY-AUT (penicillin AND <i>II Full-text Sources (- All Science</i> ick Search searches the abstrac atured <u>search forms</u> .	within All Full-text S acylase) s -;] s -;] ts, title s, words, a nd	d authors within the se	ected content. To run a more	precise search use on	next page > e of the full
iick Search: penicillin acylase 42 Articles Found TL-ABS-KEY-AUT(penicillin AND <i>I Full-text Sources (- All Science</i> uick Search searches the abstrac atured <u>search forms</u> .	within All Full-text S acylase) s -)] ts, titles, worus, and	d authors within the se	ected content. To run a more	precise search use on	next page > e of the full thin Results
ick Search: penicillin acylase 42 Articles Found TL-ABS-KEY-AUT (penicillin AND II Full-text Sources (- All Science Jick Search searches the abstract atured <u>search forms</u> .	within All Full-text S acylase) s -)] ts, titles, words, and ides + export citations	d authors within the se	ected content. To run a more	results 1 - 200 precise search use on Search Wi Sort By: Date	next page y e of the full thin Results

ที่หน้าต่าง Export Citations

- 44. ตัวเลือก Export : เลือก .Citations + Abstracts"
- 45. ตัวเลือก File Format : เลือก "RIS format (for Reference Manager,

Procite, Endnote"

sci						Regist
Home Sea	arch Journals A	Abstract Databases	Books	Reference W	/orks My	Profile
Quick Search:	penicillin acylase	within	All Full-text S	ources 💌 Go	② Search 1	Tips
Export the I	ollowing to a citati All 19 docun Only these o	ion management pr ments documents:	ogram:	Example:	44 3, 6-8	
Export:	Citations + Abstra	acts 💌				
File Forma	Export) Can	ference Manager, Pro	Cite, EndNo	ote)	45	
				-		
Home Sea	arch Journals A	Abstract Databases	Books	Reference W	/orks My	Profil

- 46. กดปุ่ม Export Science Direct จะส่งข้อมูลมาและติดต่อกับโปรแกรม EndNote โดยอัตโนมัติ
- 47. เลือกตำแหน่งโฟลเดอร์และไลบรารีไฟล์ที่จะเก็บข้อมูล





3. การสร้างเอกสารบรรณานุกรม (Bibliography)

ประโยชน์ที่สำคัญของโปรแกรม EndNote คือการนำรายการบรรณานุกรมที่เก็บไว้ไปใช้อ้างอิงในเอกสารรายงาน หรือจัดเตรียมต้นฉบับ (manuscript) เพื่อส่งตีพิมพ์ EndNote สนับสนุนรูปแบบการอ้างอิงเอกสารที่วารสารต่างๆ กว่า 1,100 ชื่อเรื่องกำหนดไว้ การใช้โปรแกรม EndNote จัดทำเอกสารต้นฉบับจึงช่วยลดภาระและเวลาในการจัดทำเอกสารได้เป็นอย่างดี

โปรแกรมประมวลผลคำ (Word processor) ที่ EndNote สนับสนุนคือ Microsoft Word และ Word Perfect สำหรับโปรแกรมประมวลผลคำอื่นสามารถทำงานร่วมกับ EndNote ได้โดยผ่านรูปแบบ Rich Text Format (RTF)

หลังจากที่ติดตั้งโปรแกรม EndNote ลงในเครื่องคอมพิวเตอร์จะพบเมนูของ EndNote เพิ่มในเมนู **Tools** (เครื่องมือ) ของโปรแกรม Microsoft Word

	EndNote 8	Q	Find <u>C</u> itation(s)
ABC.	การ <u>ส</u> ะกดและไวยากรณ์ F7		<u>G</u> o To EndNote
	<u>ภ</u> าษา >	E	Format Bibliography
	แก้ <u>ไ</u> ขข้อความที่เสียหาย	c*3	Insert Selected Citation(s)
	<u>นั</u> บจำนวนคำ	03	Edit Citation(s)
	สฐปอัตโนมัติ	*	Insert <u>N</u> ote
3	ติ <u>ด</u> ตามการ <mark>เปลี่ยนแปลง Ctrl+Shift+E</mark>	1	Edit Library Reference(s)
	เปรียบเทียบและผสาน <u>เ</u> อกสาร	D	Unformat Citation(s)
	การ <u>ป้</u> องกันเอกสาร	c\$3	<u>R</u> emove Field Codes
	การร่วมมือกันแบบออนใ <u>ล</u> น์ ▶	1	Export <u>T</u> raveling Library
	<u>จ</u> ดหมายและเมล ▶	fig.	Find Eigure(s)
	เครื่องมือบนเว <u>็บ</u>	1.8	<u>G</u> enerate Figure List
	แ <u>ม</u> โคร ▶		Cite While You Write Preferences
	แม่แบบ <u>แ</u> ละ Add-Ins	8	Help
3	ตัวเลือกแก้ไขอัตโนมัติ <u>.</u>		
	<u>กำ</u> หนดเอง	×	
	<u>ตั</u> วเลือก		

เตรียมตัวสร้าง	1.	ใช้โปรแกรม Microsoft Word สร้างเอกสารใหม่ พิมพ์ข้อความตัวอย่าง
เอกสาร		The fossil in question was generally regarded to be the 220 million year-old remains of
		tyrannosaurus. Several years ago, however, this
		yet another species.

2. เลือกคำสั่งจากเมนู Tools / Endnote / Find Citation(s)...

	End <u>N</u> ote 8	•	Q	Find Citation(s)
85	การ <u>ส</u> ะกดและไวยากรณ์	F7		Go To EndNote
	<u>ภ</u> าษา	•	H	Format Bibliography
	<mark>แก้<u>ไ</u>ขข้อความที่เสียหาย</mark>		c*2	Insert Selected Citation(s)

 ถ้ายังไม่ได้เปิดไฟล์ไลบรารี EndNote จะถามชื่อไฟล์ไลบรารีที่ต้องการ ในที่นี้จะใช้ ไลบรารีด้วอย่างที่มากับโปรแกรมคือ Paleo..eni ซึ่งอยู่ที่โฟลเดอร์ย่อย Examples ของโปรแกรม endnote (c:\Program Files\Endnotex\Examples)

	and the second							X
Find: morehouse	4	•	Search					
Example: Enter Bil	loski dinosau	r extinction to sea	arch for these terms	n all fields	4			
Author	Year	Title						
Morehouse	1993	Statistical	evidence for ea	arly extinction	of reptiles due t	to the K/T ev	vent	
•				1				•
▲ Reference T	/pe: Journ	al Article]				•
∢ Reference Ty Record Num	/pe: Journ ber: 125	al Article]				•
Image: white state s	/pe: Journ ber: 125 Morel	al Article]				•
Image: white state of the s	/pe: Journ ber: 125 Morel Tung,	al Article house, S.I. R.S.]				•
Image: A state of the state	/pe: Journ ber: 125 Morel Tung, 1993	al Article house, S.I. R.S.		1				<u>•</u>
Image: white the second se	/pe: Journ ber: 125 Morel Tung, 1993 Statis	al Article house, S.I. R.S. tical evidence	e for early extin	ction of reptile	es due to the K/	T event	5	*
Reference Ty Record Num Author: Year: Title: Journal:	/pe: Journ ber: 125 Morel Tung, 1993 Statis Journ	al Article house, S.I. R.S. tical evidence al of Paleonto	e for early extin		es due to the K/	Tevent	5	<u>×</u>
Reference Ty Record Num Author: Year: Title: Journal: Volume:	/pe: Journ ber: 125 Morel Tung, 1993 Statis Journ 17	al Article house, S.I. R.S. tical evidence al of Paleonto	e for early extin plogy	ction of reptile	es due to the K/	T event	5	•
Reference Ty Record Num Author: Year: Title: Journal: Volume:	/pe: Journ ber: 125 Morel Tung, 1993 Statis Journ 17	al Article house, S.I. R.S. tical evidence al of Paleonto	e for early extin ology	ction of reptile	es due to the K/	T event	5	*
Image: A state of the state	/pe: Journ ber: 125 Morel Tung, 1993 Statis Journ 17	al Article house, S.I. R.S. tical evidence al of Paleonto	e for early extin ology		es due to the K/	T event	5 1 Help	

จากกรอบข้อความ "EndNote Find Citation(s)"

- 4. พิมพ์ชื่อ "morehouse" ลงในช่อง Find : กดปุ่ม Search
- 5. จะได้ผลลัพธ์ 1 รายการ กดปุ่ม Insert

 รายการอ้างอิงที่เลือกจะถูกนำไปแทรกในตำแหน่งที่เคอร์เซอร์อยู่ในปัจจุบัน ขณะเดียวกัน Endnote จะทำการสร้างเอกสารอ้างอิงตามรูปแบบที่กำหนดไว้ที่ท้าย ไฟล์เอกสาร

เ <u>ฟ</u> ิม แ <u>ก้</u> ใข <u>ม</u> ุมมอง		
	แ <u>พ</u> รก <u>รูป</u> แบบ เ <u>ค</u> รื่องมือ <u>ต</u> าราง <u>พ</u> น้าต่าง <u>วิ</u> ธีใช้	
1 🖂 🔲 🙈 🖷		
1_บกต+(เทยแล •		1
-2.1.1.1.4	······································	5
	The fossil-in-question-was-generally-regarded-to-be-the-220-million-	
v	ear-old remains of tyrannos aurus . Several years ago . however . this	
y h	unothesis.was.overturned.by.the.discovery.of.vet.another.	
	ypoinesis was overtuined by me discovery of yet another	
S	pecies. (Morenouse and 1 ung 1993)	
1		
N N	farshouse S. Lond, D. S. Tune (1002) "Statistical and dense for each settination of	
60. Fe	ntiles:due-to-the-K/T-event "Journal-of-Paleontology 17(2):198-209	
**	→ Northeast Spain: The stratigraphic position of the last dinosaur remains found in	3
	the chron 31N-interval leads scientists to examine the possibility of a causal link	2
	between the extinction of reptiles in the Cretaceous period and the K/T event.	
۲	Ĭ	
ſ		
<u>م</u>		
	It is now the undisputed progeny of the species	
	at hand.	
	8. ใช้คำสั่ง <i>Find Citation(s</i>) อีกครั้ง ค้นคำว่า 1987	
	8. ใช้คำสั่ง <i>Find Citation(s)</i> อีกครั้ง ค้นคำว่า <i>1987</i>	
	8. ใช้คำสั่ง <i>Find Citation(s)</i> อีกครั้ง ค้นคำว่า <i>1987</i> 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม <mark>Insert</mark>	
	8. ใช้คำสั่ง <i>Find Citation(s)</i> อีกครั้ง ค้นคำว่า <i>1987</i> 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม <mark>Insert</mark>	
EndNote Find Cita	 8. ใช้คำสั่ง <i>Find Citation(s)</i> อีกครั้ง ค้นคำว่า <i>1987</i> 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert 	<
EndNote Find Cita Find: 1987	8. ใช้คำสั่ง <i>Find Citation(s)</i> อีกครั้ง ค้นคำว่า <i>1987</i> 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s)	<
EndNote Find Cita Find: 1987 Example: Enter Bi l	 8. ใช้คำสั่ง Find Citation(s) อีกครั้ง ค้นคำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s)	<
EndNote Find Cita Find: 1987 Example: Enter Bil Author	 8. ใช้คำสั่ง Find Citation(s) อีกครั้ง ค้นคำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s) search Search 8 Ioski dinosaur extinction to search for these terms in all fields Year Title 	<
EndNote Find Cita Find: 1987 Example: Enter Bill Author Billoski	 8. ใช้คำสั่ง Find Citation(s) อีกครั้ง ค้นคำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s) × Search 8 Ioski dinosaur extinction to search for these terms in all field Year Title 1987 Triceratops extinction linked to asteroid collision 	<
EndNote Find Cita Find: 1987 Example: Enter Bil Author Billoski Izett	8. ใช้ดำสั่ง Find Citation(s) อีกดรั้ง ด้นดำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert Ition(s) Search Search Ioski dinosaur extinction to search for these terms in all fields Year Title 1987 Triceratops extinction linked to asteroid collision 1987 Authigenic "spherules" in K-T boundary sediments at Caravaca, Spain, and Rato	<]
EndNote Find Cita Find: 1987 Example: Enter Bill Author Billoski Izett Kreutzer Mac ampiato	8. ใช้ดำสั่ง Find Citation(s) อีกดรั้ง ด้นดำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s) (สอกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert) tion(s) (search 1) (search 1) Year Title 1987 Triceratops extinction linked to asteroid collision 1987 Authigenic "spherules" in K-T boundary sediments at Caravaca, Spain, and Rato 1987 Untersuchungen über die Regulation der Bildung glykolytischer Endprodukte in m 1000	< or
EndNote Find Cita Find: 1987 Example: Enter Bill Author Billoski Izett Kreutzer McCormick Pollactro	8. ใช้ดำสั่ง Find Citation(s) อีกดรั้ง ด้นดำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s) Search Search 8 Ioski dinosaur extinction to search for these terms in all fields Year Triceratops extinction linked to asteroid collision 1987 Authigenic "spherules" in K-T boundary sediments at Caravaca, Spain, and Rato Untersuchungen über die Regulation der Bildung glykolytischer Endprodukte in m 1987 Antarctic measurements of ozone by Sage-II in the spring of 1985, 1986, and 1980 1987 Mineralogy and petrology of the Cretacous Totiany boundary day bed and adjaged	
EndNote Find Cita Find: 1987 Example: Enter Bil Author Billoski Izett Kreutzer McCormick Pollastro Prinn	8. ใช้ดำสั่ง Find Citation(s) อีกดรั้ง ด้นดำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s) * Search * * Ioski dinosaur extinction to search for these terms in all fields Year Triceratops extinction linked to asteroid collision 1987 Authigenic "spherules" in K-T boundary sediments at Caravaca, Spain, and Rato Untersuchungen über die Regulation der Bildung glykolytischer Endprodukte in m 1987 Antarctic measurements of ozone by Sage-II in the spring of 1985, 1986, and 198 1987 Mineralogy and petrology of the Cretaceous-Tertiary boundary clay bed and adjar 1987 Bolide impacts, acid rain, and biospheric traumas at the Cretaceous-Tertiary boundary clay bed and adjar	<
EndNote Find Cita Find: 1987 Example: Enter Bil Author Billoski Izett Kreutzer McCormick Pollastro Prinn Rice	8. ใช้ดำสั่ง Find Citation(s) อีกดรั้ง ด้นดำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s) Search Search 8 Ioski dinosaur extinction to search for these terms in all fields Year Triceratops extinction linked to asteroid collision 1987 Triceratops extinction linked to asteroid collision 1987 Authigenic "spherules" in K-T boundary sediments at Caravaca, Spain, and Rato 1987 Minersuchungen über die Regulation der Bildung glykolytischer Endprodukte in m 1999 Antarctic measurements of ozone by Sage-II in the spring of 1985, 1986, and 1985 1987 Mineralogy and petrology of the Cretaceous-Tertiary boundary clay bed and adjar 1987 Bolide impacts, acid rain, and biospheric traumas at the Cretaceous-Tertiary bou 1987 Bolide impacts, acid rain, and biospheric traumas at the Cretaceous-Tertiary bou 1987 Shocked minerals at the K/T boundary: Explosive volcanism as a source	vr B B C U
EndNote Find Cita Find: 1987 Example: Enter Bill Author Billoski Izett Kreutzer McCormick Pollastro Prinn Rice Turnhouse	8. ใช้คำสั่ง Find Citation(s) อีกครั้ง ค้นคำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s) Search Search 8 Ioski dinosaur extinction to search for these terms in all fields Year Triceratops extinction linked to asteroid collision 1987 Triceratops extinction linked to asteroid collision 1987 Authigenic "spherules" in K-T boundary sediments at Caravaca, Spain, and Rato 1987 Untersuchungen über die Regulation der Bildung glykolytischer Endprodukte in m 1999 Antarctic measurements of ozone by Sage-II in the spring of 1985, 1986, and 1986 1987 Mineralogy and petrology of the Cretaceous-Tertiary boundary clay bed and adjar 1987 Bolide impacts, acid rain, and biospheric traumas at the Cretaceous-Tertiary bou 1987 Shocked minerals at the K/T boundary: Explosive volcanism as a source 1987 Role of 14C dating in paleontology	or 18 8 0 0 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18
EndNote Find Cita Find: 1987 Example: Enter Bill Author Billoski Izett Kreutzer McCormick Pollastro Prinn Rice Turnhouse Whiting	8. ใช้คำสั่ง Find Citation(s) อีกครั้ง ค้นคำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert (ition(s) Search Sea	<
EndNote Find Cita Find: 1987 Example: Enter Bil Author Billoski Izett Kreutzer McCormick Pollastro Prinn Rice Turnhouse Whiting	 8. ใช้คำสั่ง Find Citation(s) อีกครั้ง ค้นคำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s)	
EndNote Find Cite Find: 1987 Example: Enter Bill Author Billoski Izett Kreutzer McCormick Pollastro Prinn Rice Turnhouse Whiting	 8. ใช้คำสั่ง Find Citation(s) อีกครั้ง ค้นคำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s)	< I I I I I I I I I I I I I I I I I I I
EndNote Find Cite Find: 1987 Example: Enter Bill Author Billoski Izett Kreutzer McCormick Pollastro Prinn Rice Turnhouse Whiting	 8. ใช้คำสั่ง Find Citation(s) อีกครั้ง ค้นคำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s)	
EndNote Find Cite Find: 1987 Example: Enter Bill Author Billoski Izett Kreutzer McCormick Pollastro Prinn Rice Turnhouse Whiting ◀]	 8. ใช้คำสั่ง Find Citation(s) อีกครั้ง ค้นคำว่า 1987 9. เลือกเอกสารรายการที่ 1 และ 3 กดปุ่ม Insert tion(s)	

10. สังเกตรายการที่ถูกแทรกเข้าไป



11. เลือกเมนู Tools / Endnote X / Format Bibliography...



12. กดปุ่ม Browse ที่อยู่หลังหัวข้อ With outp	out style :
EndNote Format Bibliography	×
Format Bibliography Layout Instant Formatting Libraries Us	ed]
Format document: เอกสาร1	
With output style: Annotated Brow	se 12
Tempora EndNote Styles	<u> </u>
Left: Name Category	
Nano Letters Nature Biotechnology Nature Genetics Nature Medicine Nature Structural Biology Nature Naval Res Logistics Nephron Networks Neuro-degenerative Dis	13
OK Car	ncel Help
Showing 1186 styles from	
 เลือก output style เป็น "Nature" กดปุ่ม 14. กดปุ่ม OK ให้ EndNote ทำการจัดรูปแบบเ 15. รูปแบบเอกสารต้นฉบับจะเปลี่ยนไปเป็นแบบขอ 16. ถ้าต้องการเปลี่ยนรูปแบบของวารสารไปเป็นแบ 	OK เอกสารใหม่ เงวารสาร Nature เบอื่นให้ทำซ้ำตามข้อ 11 - 14
rsel - Microsoft Word	1



อย่างไรก็ดี เอกสารต้นฉบับที่ได้ยังไม่สมบูรณ์ เนื่องจากรายการ citation และ citation ที่เห็นนั้นถูกสร้างขึ้น จากโปรแกรม EndNote ไม่ใช่ข้อความจริง สังเกตได้จากถ้าใช้เมาส์เข้าไปคลิกที่บริเวณใดๆ ของส่วนที่เป็น citation หรือ references บริเวณนั้นจะกลายเป็นสีเทา เนื่องจากข้อความที่เห็นนั้นเกิดจากการทำงานร่วมกันของ MS Word และ EndNote เนื้อความในนั้นเป็นรหัสคำสั่งชนิดเขตข้อมูล (field code) ซึ่งจะแสดงผลได้อย่างถูกต้องเฉพาะบนเครื่อง คอมพิวเตอร์ที่มีโปรแกรม MS Word และ EndNote และมีไฟล์ EndNote library ที่ใช้อ้างอิงอยู่เท่านั้น ถ้านำไฟล์นี้ไป เปิดบนเครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องอื่นที่ไม่มีโปรแกรม EndNote ติดตั้ง จะเกิดการแสดงผลที่ผิดพลาดขึ้น

- คำเตือน ก. ห้ามทำการแก้ไขข้อความในส่วนที่เป็น citation และ references ด้วย ด้วเอง ถ้าพบข้อผิดพลาด เช่น สะกดผิด ให้กลับไปแก้ตัวสะกดที่ EndNote library แล้วให้ EndNote ทำการปรับปรุงข้อความที่แก้ไขใน Word เอง ถ้า ข้อความยังไม่ถูกแก้ไขให้ใช้คำสั่ง "<u>T</u>ools / End<u>N</u>ote X / Format <u>Bibliography...</u>" เพื่อปรับปรุงข้อความ
 - ข. ถ้าต้องการฉบ citation ออก ควรยกเลิกการฟอร์แมตเอกสารก่อน ด้วยคำสั่ง <u>T</u>ools / End<u>N</u>ote X / <u>U</u>nformat Citation(s) แล้วจึงลบ citation ที่ไม่ ต้องการออก
 - ค. เอกสารที่ได้ในขั้นนี้ยังไม่เสร็จสมบูรณ์ ไม่สามารถนำไปใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์
 เครื่องอื่นที่ไม่ได้ติดตั้งโปรแกรม EndNote

การทำลายรหัส เขตข้อมูลของ Endnote ที่ช่อน ในเอกสาร ต้นฉบับ ดังได้กล่าวมาแล้วว่า citation และ references ที่ได้จากขั้นตอนก่อนหน้านี้ไม่ สามารถนำไปแสดงผลได้อย่างถูกต้องบนเครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องอื่น ดังนี้ถ้าต้องการจะ ส่งเอกสารด้นฉบับไปให้ตรวจทานหรือส่งให้พิจารณาตีพิมพ์ ต้องทำลายรหัสเขตข้อมูล (field code) ที่ช่อนอยู่เสียก่อนโดยใช้คำสั่ง Remove Field Codes
 17. ที่โปรแกรม MS Word เลือกคำสั่งจากเมนู "<u>T</u>ools / End<u>N</u>ote X / <u>R</u>emove Field Codes"



 จะเกิดไดอะลอกขึ้นมาแจ้งให้ทราบว่าจะทำการสร้างไฟล์ใหม่ซึ่งมีข้อความ เหมือนกับไฟล์เดิมแต่ไม่มีรหัสเขตข้อมูล ส่วนไฟล์ต้นฉบับยังคงอยู่ สามารถทำ การแก้ไขและเรียกใช้ได้อีกในภายหลัง

EndNote	7
⚠	This command will create a new copy of your Word document and remove all special EndNote markers from it. The new document will appear in a new unsaved document window. The original file will remain opened and untouched. Do you wish to continue?
	ตกลง ยกเลิก

- 19. กดปุ่ม **OK**
- จะได้ไฟล์ใหม่ขึ้นอีกหนึ่งไฟล์ซึ่งมีข้อความเหมือนกับไฟล์แรก แต่ข้อความส่วน citation และ references เป็นตัวอักษรล้วน
- ทำการบันทึกไฟล์ที่ได้ในชื่อใหม่ และนำไฟล์ที่ได้ในข้อ 20 ส่งให้ตรวจทานหรือส่ง วารสารเพื่อเสนอพิจารณาตีพิมพ์ได้
- 22. ถ้าได้รับคำเสนอแนะให้แก้ไขข้อความใดๆ ให้มาทำการแก้ไขที่ไฟล์ด้นฉบับ เสร็จแล้ว สั่ง Remove Field Codes (ตามข้อ 17 – 19)ก่อนส่งไปตีพิมพ์



4. การสร้างเอกสารบรรณานุกรม (Bibliography) สำหรับวิทยานิพนธ์

ในหัวข้อที่ 3 เราได้ทำการสร้างเอกสารบรรณานุกรมจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์เดียว ซึ่งเหมาะสำหรับการทำเอกสาร เพื่อการส่งตีพิมพ์ในวารสาร ที่มักจะมีเนื้อหาไม่ยาว สามารถเตรียมต้นฉบับเป็นไฟล์เดียวได้ แต่ในกรณีการเขียนวิทยานิพนธ์ของ นักศึกษาระดับปริญญาโท – เอก นั้นมักจะแบ่งเนื้อหาเป็นหลายบท เช่น บทคัดย่อ บทนำ วิธีการวิจัย ผลการวิจัยและสรุป ผลการวิจัย ซึ่งแต่ละบทจะมีเนื้อหาที่ต่อเนื่องกัน และนำเอกสารอ้างอิง (references) ไปไว้ข้างท้าย การสร้างบรรณานุกรม ด้วยคำสั่ง Format bibliography จึงใช้ไม่ได้ในกรณีนี้ เพราะคำสั่ง Format bibliography จะสร้างบรรณานุกรมไว้ข้าง ท้ายไฟล์เอกสารเสมอ ในกรณีดังกล่าวให้สร้างบรรณานุกรมด้วยคำสั่ง Format Paper ในโปรแกรม EndNote แทน โดยมี หลักการสรุปเป็นขั้นตอนได้ดังนี้

- 1. ใช้โปรแกรม MS Word สร้างไฟล์ต้นฉบับและแทรก citation ตามวิธีการเดิม
- 2. สั่งบันทึกเอกสารเป็น Rich text format (RTF)
- 3. เข้าโปรแกรม EndNote ใช้คำสั่ง Format Paper สร้างเอกสารบรรณานุกรม

สร้างเอกสาร	1. ทดลองสร้างเอกสารจำนวน 3 ไฟล์ และทำการแทรก citation ในเอกสารตามวิธีที่
ต้บจบับ	เคยทำ
	2. ปิดคุณสมบัติ Cite While You Write (ทำการฟอร์แมตเอกสารในขณะทำการพิมพ์
	งานในเวิร์ด) โดยใช้คำสั่ง <u>T</u> ools / End <u>N</u> ote X / <u>U</u> nformat Citation(s)
	เนื่องจากคำสั่ง Format Paper ของโปรแกรม EndNote จะไม่ทำงานถ้า
	เอกสารนั้นถูกฟอร์แมตมาแล้ว
	3. บันทึกเอกสารทั้งสามเป็นชนิด rich text format ในชื่อ Introduction, Method
	และ Result ตามลำดับ
	9EII 201
	การสังบันทึกเอกสารเป็น rich text format
	 ที่โปรแกรม MS Word ไปที่เมนู Files / Save as
	● เลือกโฟลเดอร์ที่ต้องการเก็บไฟล์ 1 ในรูป
	 ดั้งชื่อไฟล์ (ในด้วอย่างใช้ชื่อ introduction)2 ในรูป
	 ในช่อง Save as type: เลือก rich text format (rtf) 3 ในรูป
	 กดปุ่ม Save4 ในรูป
	 จะเห็นว่าไฟล์ถูกบันทึกในชื่อ introduction.rtf

Save As		10 i i i		• • • • •	. (1999) 1, 1999,		?	
Save in:	EndNote	training		(m - E	$\mathbf{Q} \times \mathbf{C}$	To	oļs 🕶	
History History My Documents Desktop								
Favorites			2	1			4	
	File name:	Intro.rtf				•	Save	-
My Network Places	Save as type:	Rich Text Form	at (* rtf)				Cancel	-
		 จะได้ไฟล์เอา ตามลำดับ ออกจากโปร เปิดโปรแกรร เลือกคำสั่ง 	กสารในชื่อ int าแกรม MS W ม EndNote Tools / Forr	roduction. ord และเปิดไลบร nat Paper	rtf, methoc าลีที่ใช้ในการจ / Format P	l.rtf และ r อ้างอิงวิทยาi aper 5	esult.rtf นิพนธ์ ในรูป	
т	ools Window	Help						
	Spell Check Cite While You Connect Subject Bibliog Format Paper	u Write (CWYW) graphy	Ctrl+Y	Format F	aper		5	
-	Manuscript Te Open Term Lis Define Term L Link Term List	mplates its ists s	Ctrl+4 Ctrl+3	1 F; Wew 2 1,rtf 3 F; \The	r Folder\Ch1 sis∖abstract.	Intro.rtf rtf		
_	Show Toolbar Hide Preview	20	k					
	Configure Har	ndheld Sync						
_	Recover Libra Data Visualiza	ry tion						

Word processo	or file:	6	ไฟล์ไดอะอ	าคก	? 🛛
มองหาใน:	C Endnote_da	ta			•
เอกสารลาสดของ	Method.rtf	X			
<u>а</u> йн					
เดสก์ที่อป					
เอกสารของฉัน					
คอมพีวเตอร์ของ ฉัน				<i></i>	
	ชื่อแพ้ม:	Introduction.rtf		<u> </u>	เปิด
ตำแหน่งเครือ ข่ายของฉัน	ชนิดแฟ้ม:	All Files (*.*)		~	ยกเฉิก

	MatchesShowing 3 out of 3 Citations1Babcock, 1988 #351Baginski, 1988 #371Babcock, 1988 #35
	Lookup Scan Next., Rescan Show Matched Citations: 3 Unmatched Citations: 0
	Output Output Style: Author-Date
	Format
8.	Library: ที่ไฟล์ไดอะลอก (6 ในรป) เลือกไฟล์เอกสารไฟล์ม ี 7 เตัวอย่างคือ
	introduction.rtf)
9.	กดปม Open
10	ึ่ง
10.	าเรียวอยที่องด้านาน (7 ในรา)
11	กดปม Scan Next (8 ในรป) เพื่อเลือกเอกสารลำดับต่อไป
12	ากนี้ขุ้ออนการอง (♥ ระชูบ) การและการการการการการการการการการการการการการก
12.	ตามลำดับที่ใช้ให้ถกต้อง

เอกสารประกอบการอบรมเซิงปฏิบัติการ "How EndNote can help you with your Research and Thesis" งานสารสนเทศและห้องสมุดสตางก์ มงกลสุข คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล 13. เลือก Output Style ตามต้องการ (9 ในรูป)

หมายเหตุ

ถ้าไม่เห็นรายชื่อที่ต้องการในช่อง Output style ให้เลือกรายการ Select Another Style... แล้วหา Output style ที่ต้องการจากรายการที่ EndNote แสดง บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล กำหนดให้อ้างอิงเอกสารตามรูปแบบ Vancouver หรือ APA style (คือ APA 5th ใน EndNote)

- 14. กดปุ่ม **Format**...
- 15. EndNote จะสร้างไฟล์ผลลัพธ์ขึ้นมาใหม่ ซึ่งไฟล์เหล่านี้จะมีชื่อเหมือนไฟล์ต้นฉบับ แล้วตามด้วยชื่อของ Output style ที่เลือก เช่น ถ้าเลือก Output style เป็น Vavcouver ไฟล์ผลลัพธ์ที่ได้จะมีชื่อเป็น introduction-vancouver.rtf method-vancouver.rtf และ result-vancouver.rtf ตามลำดับ โดยที่ รายการเอการอ้างอิงจะปรากฏที่ส่วนท้ายของไฟล์เอกสารลำดับสุดท้ายนั่นเอง
- ให้นำไฟล์ผลลัพธ์ที่ได้ไปใช้ ส่วนไฟล์ต้นฉบับนั้นยังคงอยู่ ถ้าต้องทำการแก้ไข ข้อความใดๆ ให้ทำที่ไฟล์ต้นฉบับและใช้คำสั่ง RTF document scan สร้าง เอกสารตามวิธีที่ได้กล่าวมาแล้ว

New formatted	file name?	? 🔀
บันทึกใน:	🔁 Endnote_data 🛛 🕥	🏚 📂 🛄 •
เอกสารลาสุดของ ฉัน เอลก์ที่อป	Introduction.rtf Method.rtf 耐Result.rtf	
เอกสารของฉัน ออมพิวเตอร์ของ ฉัน ซ้าแหน่งเครือ	ชื่อแฟ้ม: เก็บเป็นชนิด: Rich Text Format (*.tf)	 บันทึก บันทึก บกเล็ก

ปัญหาในการใช้งาน

EndNote ไม่แสดงเมนูคำสั่งบน MS Word 2003

<u>ปัญหา</u> หลังจากติดตั้งโปรแกรม EndNote แล้วไม่พบทูลบาร์และเมนูคำสั่งของ โปรแกรม EndNote ในเมนูของ MS Word 2003



<u>สาเหตุ</u> EndNote ต้องการไฟล์ ENxcwyw.dot และ ENxcwyw.wordxp.wll (x คือเลข เวอร์ชั่นของโปรแรกม) ในโฟลเดอร์ Startup ของโปรแกรม MS Word (ดูวิธีหา ตำแหน่งที่ตั้งของโฟลเดอร์ Startup ได้ในข้อ 1-3 ด้านล่าง) ซึ่งไฟล์ทั้งสองทำให้ โปรแกรม MS Word แสดงทูลบาร์ เมนูคำสั่งและทำงานร่วมกับ Endnote ได้ โดยปกติเมื่อทำการติดตั้ง EndNote โปรแกรมติดตั้งของ Endnote จะทำการ คัดลอกไฟล์ดังกล่าวทั้งสองไปไว้ที่โฟลเดอร์ Startup ของ MS word เอง ยกเว้น ใน MS Word 2003 ซึ่งเกิดข้อผิดพลาด ผู้ใช้จึงต้องทำการแก้ไขด้วยตัวเอง

เ <u>ค</u> รื่อ	องมือ	<u>ต</u> าราง	<u>ท</u> น้าต่าง	<u>ว</u> ิธีใช้	
ABC	การ <u>ส</u>	ะกดและไ	วยากรณ์	F	7
íä,	การวิร	จั <u>ย</u>		Alt+Clic	k
	<u>ิภ</u> าษา				•
	แก้ <u>ไ</u> ร	เข้อความ	ที่เสียหาย		
	<u>น</u> ับสา	นวนคำ			
省	สฐปอ้	íตโนมัติ			
	<u>พื้</u> นที่ข	ท่างานที่ใ	ช้ร่วมกัน		
	ព <u>ិត</u> ពា	มการเปลื	ียนแปลง	Ctrl+Shift+B	Ē
	เปรียว	บเทียบแล	เะผสาน <u>เ</u> อก	สาร	
	การ <u>ปั</u>	องกันเอก	เสาร		
	การร่า	มมือกันเ	เบบออนไ <u>ล</u> า	น้	•
	<u>จ</u> ดหม	ายและเม	เล		•
	แ <u>ม</u> โค	5			•
	usius	บบ <u>แ</u> ละ Ac	dd-Ins	ſ	1
3	ຕັ <u>ງ</u> ເລັ	อกการแก้	ไขอัตโนมัต	·/-	-
	กำ <u>พ</u> น	ເດເວາ			
2	<u>ຕັ</u> ້ງເລື	an 🍾			

- 1. จากโปรแกรม MS Word 2003 เลือกเมนู Tools / Options...
- จากหน้าต่าง Option เลือกแท็บ File locations 2 ใช้เมาส์เลือกที่
 ตัวเลือก Startup folder 3 กดปุ่ม Modiffy 4

วเสือก						2 🔀	
มุมมอง	ทั่วไป	แก้ไข	2	บันทึก	ดวามปลอด	าภัย	
การสะกดและ	ไวยากรณ์	ติดตาม	ปลี่ยนแปลง	ข้อมูลผู้ใช้	ดวามเข้ากั	นได้	
ต่าน	หน่งที่ตั้งแพ้	ม	រា	าษาไทยและภา	เษาอื่นๆ		
ตำแหน่งที่ตั้งเ	เฟ้ม						
ชนิดของแ <u>ฟ</u> ัม	:		ตำแหน่งที่ตั้	a:			
เอกสาร			C:\\sts	ud∖My Docum	ents		
รุบภาพตตบะ แม่แบบผู้ใช้			C:\₩ic	rosoft\Templa	ates		
แม่แบบกลุ่ม แฟ้มกู้คืนอัต เครื่องนิอ	ห่างาน โนมัติ		C:\\Ap	plication Data	Wicrosoft/W	/ord	3
เริ่มต้น			C:\\Mic	rosoft\Word\	เริ่มต้น		
					14		4
ตำแหน่งที่ตั้งเ เปลี่ยนตำแหน	รีมดันได้รับ เงที่ตั้งให้แา	การปฏิบัติเป็น มัใจว่าตำแหน่ง	แหล่งที่เชื่อถือ ที่ตั้งใหม่นั้นป	มได้สาหรับเปิด ลอดภัย	<u>บ</u> รบเบลยน. แฟ้ม ถ้าคุณ	×	

3. จำชื่อและตำแหน่งของโฟลเดอร์ไว้ (โดยทั่วไปมักจะเป็น

C:\Documents and Settings\user-name\Application

Data\Microsoft\Word\STARTUP

User-name หมายถึง ชื่อผู้ใช้ที่ logon เข้าใช้งาน Windows อยู่ในขณะนั้น ซึ่งจะเป็นอะไรก็ได้ แล้วแต่การตั้งชื่อบัญชีผู้ใช้ของผู้ดูแลเครื่อง *ในตัวอย่างคือ* USER

<u>ม</u> องหาใน:	STARTUP
อกสารล่าสุด ของฉัน เดสก์ท็อป	 เดลกทอบ ดอมพิวเตอร์ของฉัน Documents ดิสก์ในเครื่อง (C:) Documents and Settings USER. USER. Application Data Microsoft Word STARTUP
4. กดปุ่ม Ca	ncel และ Close ตามลำดับ เพื่อปิดหน้าต่าง (

เปิด Windows explorer เลือกโฟลเดอร์ที่ติดตั้งโปรแกรม Endnote
 (ปกติจะอยู่ที่ C:\Program Files\Endnote)



7. คัดลอก (copy) ไฟล์ ENcwyw.dot และ

ENcwyw.WordXP.wll ไปที่โฟลเดอร์ startup ของ MS Word

(ตามที่หาได้จากข้อ 3)

หมายเหตุ

หน้าที่ 32

ที่โฟลเดอร์ C:\Program Files\Endnote ถ้ามองไม่เห็น นามสกุลของไฟล์ .dot และ .wll

- 1. จาก Windows Explorer เลือกเมนู Tools (**5** ในรูป)
- 2. เลือกคำสั่ง Folder Options... (6 ในรูป)



 ที่หน้าต่าง Folder Options เลือกแท็บ View ในช่อง Advanced Settings เอาเครื่องหมายในช่อง Hide extensions for known file types ออก (ในรูป)
 4 กอปม OK

Folder views You can apply the view (such as Details or Tiles) the you are using for this folder to all folders. Apply to All Folders Reset All Folders Advanced settings: Reset All Folders Automatically search for network folders and printers Display file size information in folder tips Display file size information in folder tips Display simple folder view in Explorer's Folders list Display the contents of system folders Display the full path in the address bar Display the full path in the title bar 0 Do not cache thumbnails 8 Hidden files and folders 0 Do not show hidden files and folders 8 Hide extensions for known file types Restore Default	General View	W File Types Offline Files	
Folder views You can apply the view (such as Details or Tiles) the you are using for this folder to all folders. Apply to All Folders Reset All Folders Advanced settings: Advommed settings: Piles and Folders Automatically search for network folders and printers Display file size information in folder tips Display simple folder view in Explorer's Folders list Display the contents of system folders Display the full path in the address bar Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails Hidden files and folders Do not show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types			131.0
you are using for this folder to all folders. Apply to All Folders Reset All Folders Advanced settings: Piles and Folders Automatically search for network folders and printers Display file size information in folder tips Display simple folder view in Explorer's Folders list Display the contents of system folders Display the full path in the address bar Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails Hidden files and folders Do not show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types	- Folder vie	You can apply the view (s	uch as Details or Tiles) tha
Apply to All Folders Reset All Folders Advanced settings: Automatically search for network folders and printers Display file size information in folder tips Display simple folder view in Explorer's Folders list Display the contents of system folders Display the full path in the address bar Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails Hidden files and folders Show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types 		you are using for this folde	r to all folders.
Advanced settings: Files and Folders Automatically search for network folders and printers Display file size information in folder tips Display simple folder view in Explorer's Folders list Display the contents of system folders Display the full path in the address bar Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails Hidden files and folders Show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types Restore Default	USE I	Apply to All Folders	Reset All Folders
Advanced settings: Files and Folders Automatically search for network folders and printers Display file size information in folder tips Display simple folder view in Explorer's Folders list Display the contents of system folders Display the full path in the address bar Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails Hidden files and folders Do not show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types Restore Default	-		
Advanced settings: Files and Folders Automatically search for network folders and printers Display file size information in folder tips Display simple folder view in Explorer's Folders list Display the contents of system folders Display the full path in the address bar Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails Hidden files and folders Do not show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types Restore Default	6		
Files and Folders Automatically search for network folders and printers Display file size information in folder tips Display simple folder view in Explorer's Folders list Display the contents of system folders Display the full path in the address bar Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails Hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types Restore Default	Advanced s	settings:	
 Automatically search for network folders and printers Display file size information in folder tips Display simple folder view in Explorer's Folders list Display the contents of system folders Display the full path in the address bar Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails Hidden files and folders Show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types 	🛅 Files a	ind Folders	
 Display file size information in folder tips Display simple folder view in Explorer's Folders list Display the contents of system folders Display the full path in the address bar Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails Hidden files and folders O not show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types 		utomatically search for networ	k folders and printers
 Display simple folder view in Explorer's Folders list Display the contents of system folders Display the full path in the address bar Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails Hidden files and folders O Do not show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types 	Di:	splay file size information in fo	lder tips
Display the contents of system folders Display the full path in the address bar Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails Hidden files and folders Do not show hidden files and folders Show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types Restore Default	Di	splay simple folder view in Ex	plorer's Folders list
Display the full path in the title bar Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails Hidden files and folders O Do not show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types Restore Default	1 1	splay the contents of system	rolders
Do not cache thumbnails Do not cache thumbnails Hidden files and folders O Do not show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types Restore Default		enlay the full nath in the adde	see har
Hidden files and folders Do not show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types Restore Default		splay the full path in the addr splay the full path in the title b	ess bar Dar
Do not show hidden files and folders Show hidden files and folders Hide extensions for known file types Restore Default		splay the full path in the addr splay the full path in the title b o not cache thumbnails	ess bar Þar S
Show hidden files and folders Hide extensions for known file types Restore Default	Di Di Di Di Di Di	splay the full path in the addr splay the full path in the title b o not cache thumbnails dden files and folders	ess bar var 8
Hide extensions for known file types Restore Default		splay the full path in the addm splay the full path in the title b o not cache thumbnails dden files and folders) Do not show hidden files ar	bar bar And folders
Restore Default		splay the full path in the addm splay the full path in the title b o not cache thumbnails dden files and folders) Do not show hidden files ard) Show hidden files and folde	ess bar par Ad folders ers
		splay the full path in the addm splay the full path in the title b o not cache thumbnails dden files and folders) Do not show hidden files ar) Show hidden files and folde de extensions for known file t	ess bar par ad folders ers ypes
L		splay the full path in the addm splay the full path in the title b o not cache thumbnails dden files and folders) Do not show hidden files ar) Show hidden files and folde de extensions for known file t	ar 8 ar 8 ad folders ars ypes
		splay the full path in the addn splay the full path in the title b o not cache thumbnails dden files and folders) Do not show hidden files ar) Show hidden files and folde de extensions for known file t	ess bar par ad folders ers ypes Restore Default

ถ้าหาโฟลเดอร์ Startup ของ MS Word ไม่พบ

เนื่องจากโฟลเดอร์ C:\Documents and Settings*user-name*\Application Data เป็นโฟลเดอร์ที่ถูกซ่อนไว้ จะต้องสั่งให้แสดงโฟลเดอร์เหล่านี้เสียก่อนจึงจะมองเห็น ได้

- 1. จาก Windows Explorer เลือกเมนู Tools / Folder Options...
- 2. ที่หน้าต่าง Folder Opions เลือกแท็บ View
- ในช่อง Advanced settings: ในตัวเลือก Hidden files and folders
 ให้เลือกตัวเลือก Show hidden files and folders
 - (**8** ในรูปด้านบน)
- 4. กดปุ่ม <mark>OK</mark>