คู่มือการใช้งาน การฝังเสียงหนังสืออิเล็กทรอนิกส์

ลิงค์ดาวน์โหลดโปรแกรม Tobi (<u>http://www.daisy.org/project/tobi</u>)

1) เปิดโปรแกรม Tobi



2) File -> เลือก Import

File	Help View	Tools	Edit	Audio	Text
	Open		[CTRL]0	
	Import		[CTRL	.]	
	DAISY to EPU	B3	[SHIF	T CTRL]	c L
	Open recent .		[SHIF	T CTRL]	οĽ
	Open recent				

3) เลือกไฟล์หนังสือ EPUB แล้วกดปุ่ม "Open"

🔊 กระต่ายกับเต่า.epub	6/12/2559 11:53	EPUB Document	174 KB
📡 กระต่ายกับเต่า_ฝังเสียง.epub	6/12/2559 11:51	EPUB Document	175 KB
ne: กระต่ายกับเต่า_ฝังเสียง.epub			\sim DTBook, XHTML, OPF, EPUB (*. \sim
			Open Cancel

4) โปรแกรมต้องการตรวจสอบหนังสือ EPUB ให้เลือก "No"



5) ตั้งค่าเสียงสำหรับโปรเจค และกดปุ่ม "Ok"



6) โปรแกรมจะแสดงไฟล์เนื้อหาภายในหนังสือทั้งหมด เลือกไฟล์ที่ต้องการเพิ่มเสียงแล้วกดปุ่ม "Ok" (เมื่อ ต้องการเปลี่ยนไฟล์เนื้อหาในการฝังเสียงสามารเลือกได้ที่ File -> Project spine หรือคีย์ลัด CTRL + U)

🕤 Tobi: Project spine			-		×	
Find	search	n keywords			÷.	$\pmb{\varphi}_{11}$
√ S	✓ Show merged spine items				e full EP	UB
#	Size	Name				\sim
0	4.51	Cover	D:\NECTEC\EPUB Tra	ining-2	\05-TOB	вг
1	1 29.08 Unknowr D:\NECTEC\EPUB Training-2\05-TC					C

7) โปรแกรมจะแสดงเนื้อหาภายในไฟล์ที่เลือก

ตัวอย่างหนังสือเลียง
เรื่อง กระด่ายกับเด่า
มีอยู่ในวันหนึ่ง ได้มีเด่าดัวหนึ่งคลานอย่างข้า ๆ มาตามวิสัยของมัน และที่ตรงอีกทางด้านหนึ่ง ก็ได้มีกระด่ายตัวหนึ่ง วิ่งผ่านมาทางนั้น เข้าอย่างบังเอิญด้วยความรวดเร็ว
"อิฮิ! นี่เจ้าเด่า นายขอบที่จะเดินต่วมเตี้ยมๆ อยู่อย่างนี้เสมอๆ ทำไมนายถึงได้เดินได้ข้าอย่างนั้นเล่า?"
เด่าจึงได้พูดว่า "ถึงแม้ว่าข้าจะเดินได้ข้า แต่ถ้าพูดถึงเรื่องของความอดทน แล้วข้าไม่เดยแพ้ใคร นายลองมาแข่งขันวิ่งไปที่ บนยอดเขานั่นกับข้าดูเอาไหมล่ะ ?"
กระต่ายเมื่อได้ยินอย่างนั้น ก็หัวเราะลั่น "อ่ะ อ้า น่าสนใจมากเลยทีเดียว แต่รับรองได้ว่าไม่มีทางที่ เจ้าจะเอาชนะข้าไปได้หรอก มันเปรียบเทียบกันไม่ได้เลย"

8) การเลือกข้อความตาม ที่แบ่งไว้

8.1 เมื่อนำเมาส์ชี้บริเวณข้อความจะแสดงกรอบเส้นสีเขียวรอบข้อความ ซึ่งจะถูกแบ่งตาม Tag ต่างๆ ที่ครอบ ข้อความอยู่



8.2 เมื่อคลิ๊กเมาส์บริเวณข้อความที่ต้องการ ข้อความจะถูกไฮไลท์ด้วยสีเขียว พร้อมสำหรับการเพิ่มเสียงเข้าไป หากมองที่บริเวณด้านบนจะแสดง Tag ที่ถูกเลือกเป็นการไฮไลท์ด้วยสีดำ

<u>body</u> •	p ≻ span
	<mark>มีอยู่ในวันหนึ่ง</mark> ได้มีเด่าด้วหนึ่งคลานอย่างข้า ๆ มาตามวิสัยของมัน และที่ตรงอีกทางด้านหนึ่ง ก็ได้มีกระด่ายด้วหนึ่ง วิ่งผ่านมาทางนั้น เข้าอย่างบังเอิญด้วยความรวดเร็ว
	"อิฮิ! นี่เจ้าเด่า นายขอบที่จะเดินด่วมเตี้ยมๆ อยู่อย่างนี้เสมอๆ ทำไมนายถึงได้เดินได้ข้าอย่างนั้นเล่า?"
ı	เด่าจึงได้พูดว่า "ถึงแม้ว่าข้าจะเดินได้ข้า แต่ถ้าพูดถึงเรื่องของความอดทน แล้วข้าไม่เดยแพ้ไดง นายลองมาแร่งขันวิ่งไปที่ บนยอดเขานั่นกับข้าดูเขาไหมล่ะ ?"

9) กดเลือกข้อความที่ต้องการไฮไลท์ และเลือกที่ Audio -> Import audio file(s) เพื่อนำไฟล์เสียงเข้ามาใน โปรแกรม

Audi	o Text	
	Recording	•
	Processing	•
	Import audio file(s)	[SHIFT CTRL] I
(>)	Reset session counter	[CTRL]H
L	TTS audio (selected text)	[CTRL]G

10) เลือกไฟล์เสียงที่ต้องการ และกดปุ่ม "Open"

Nam	ne	Date modified	Туре	Size	
	_XUK	6/12/2559 13:35	File folder		
- - -	กระต่ายกับเต่า_ฝังเสียง.epub_ZIP	6/12/2559 13:35	File folder		
Δ.	chapter1.mp3	2/12/2559 16:51	VLC media file (.m	1,990 KB	
	h				A/AV/ MAD2 MAD4 / M44A /* www. 5 v/
me: c	napter 1.mp3				way, IVIPS, IVIP4 / IVI4A (".way, " V
					Open Cancel

11) เมื่อนำไฟล์เสียงเข้ามาเรียบร้อยแล้ว โปรแกรมจะแสดงเสียงให้อยู่ในรูปแบบคลื่นเสียงเพื่อรอการตัดเสียง
ให้ตรงกับข้อความต่อไป ซึ่งสามารถกดเล่นเพื่อฟังเสียงได้



 12) ฟังเสียงให้ตรงกับข้อความและเลือกจุดที่ต้องการ โดย เลือกที่ Audio -> Split audio (คีย์ลัด CTRL + Enter) เพื่อเป็นตัดเสียงทางด้านขวามือออกที่ไม่ตรงกับข้อความออก ซึ่งเสียงที่ถูกตัดออกจะถูกดันไปอยู่กับ ข้อความถัดไปโดยอัตโนมัติ



13) หากเสร็จสิ้นแล้ว เลือก File -> Save หรือกด CTRL + S



14) ไฟล์โปรเจคจะเก็บอยู่ในโฟลเดอร์ _XUK โดยจะเก็บตามไฟล์เนื้อหาภายในหนังสือ เมื่อต้องการเปิดโปร เจคขึ้นมาทำงานสามารถเลือกเปิดจากไฟล์ .xuk ได้

Name	Date modified	Туре	Size
0_Text_titlepa_xhtml-Cover	6/12/2559 13:35	File folder	
1_Text_index_html-Unknown	6/12/2559 15:24	File folder	
content_opf-หนังสือเสียง	6/12/2559 13:35	File folder	
🍸 _0_Text_titlepa_xhtml-Cover.xuk	6/12/2559 13:35	XML-based intern	5 KB
👕 _1_Text_index_html-Unknown.xuk	6/12/2559 15:42	XML-based intern	37 KB
	6/12/2559 15:26	AUTOSAVE File	37 KB
	6/12/2559 13:35	XUK_2016-12-06_0	30 KB
🐨 _content_opf-หนังสือเสียง.xukspine	6/12/2559 13:35	XML-based intern	7 KB

15) การบันทึกเป็นหนังสือเสียง เลือกที่ File -> Project Spine หรือกด CTRL + U เพื่อเรียกดูไฟล์ทั้งหมด

	Open recent	•
	Save	[CTRL]S
*	Save as	[SHIFT CTRL] S
\square	Export	[CTRL]E
	Project spine	[CTRL] U

16) เลือกปุ่ม Export full EPUB เพื่อบันทึกออกมาทั้งเล่ม

	~
<	>
Open EPUB spine Export full EPU	В
<u> </u>	<u>)</u> k <u>C</u> ancel

17) ตั้งค่าการบันทึกสำหรับเป็นหนังสือเสียง

🕤 Tobi: Export settings	_		×
Hz44100			>
	Enco	Stereo:	V
kbps_128	LICC	Jue IVIE J.	~
Include/merge im Use ARIA Use ARIA	age des "describ "describ	criptions: ed-by": ed-at":	
	Ok	Can	cel

17. เลือกตำแหน่งที่ต้องการบันทึก -> เลือก OK



19) เมื่อบันทึกเรียบร้อยแล้ว จะได้ไฟล์ EPUB โดยโปรแกรมจะตั้งชื่อให้โดยอัตโนมัติตาม metadata ของ หนังสือ

Name	Date modified	Туре	Size
_ZIP	6/12/2559 15:55	File folder	419 KB
🔊 หนังสือเสียงกระต่ายกับเต่า.epub	6/12/2559 15:55	EPUB Document	