

Integrated Thesis & Research Management System iThesis 2017

นิสิตนักศึกษา



Agenda

- 1. แนะนำระบบ iThesis
- 2. การใช้งานระบบสำหรับจัดทำวิทยานิพนธ์
- 3. ความสามารถเพิ่มเติมในรุ่น 2017
- 4. สาธิตการใช้งานระบบ





ประโยชน์ที่ได้รับ

- อำนวยความสะดวกนิสิตสามารถจัดทำรูปเล่มได้ตามที่กำหนด
- ลดภาระงานเจ้าหน้าที่ในการตรวจรูปเล่ม
- ลดการใช้ทรัพยากรกระดาษ
- เพิ่มช่องทางการการติดต่อระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษา และนิสิตนักศึกษา
- ลดความไม่สอดคล้องระหว่างเอกสารฉบับเต็มในรูปอิเล็กทรอนิกส์ ที่จัดเก็บใน TDC กับฉบับพิมพ์ (hardcopy)
- ควบคุมคุณภาพเอกสารทางวิชาการ



Definition



ระดับเอกสารวิทยานิพนธ์





แนะนำระบบ iThesis

Overview



iThesis Features

The best way to manage your thesis

Thesis Management

การใช้งานระบบ iThesis ร่วมกับ Ms Word และ Endnote หรือ Mendeley สำหรับเขียนเอกสารวิทยานิพนธ์ ทั้งโครงร่างวิทยานิพนธ์ วิทยานิพนธ์ฉบับร่าง จนถึงส่งเล่มฉบับสมบูรณ์ พร้อมทั้งจัดเก็บข้อมูลที่สำคัญในระบบ

Version Control จัดเก็บไฟล์วิทยานิพนธ์เวอร์ชั่นต่าง ๆ ทั้งไฟล์ .docx ที่ได้จาก Ms Word และไฟล์ pdf ที่ระบบสร้างให้อัตโนมัติ

Template Controller กำหนดและควบคุมรูปแบบหน้าเอกสารวิทยานิพนธ์บน Ms Word

Advisor - Advisee Relationship จัดเก็บประวัติการทำงานร่วมกันระหว่างนิสิตนักศึกษากับอาจารย์ที่ปรึกษา

Plagiarism Checker เชื่อมต่อกับระบบอักขราวิสุทธิ์ เพื่อตรวจสอบความคล้ายคลึงของวรรณกรรม

Contribute to Research Community

ส่งไฟล์วิทยานิพนธ์ไปยังคลังปัญญาสถาบันการศึกษาและ สกอ.



iThesis Features

Improve the thesis management

Research Planning

้วางแผนการวิจัยตามที่ผู้เรียนต้องการ นำเสนออาจารย์ที่ปรึกษา พร้อมรายงานความก้าวหน้าในระบบ

Literature Search

สามารถสืบค้นวิทยานิพนธ์ และแนะนำวิทยานิพนธ์ที่เกี่ยวข้องกับสาขา

Proposal Committee and Template

กำหนดคณะกรรมการสอบและควบคุมรูปแบบหน้าเอกสารของโครงร่างวิทยานิพนธ์ แยกจากวิทยานิพนธ์

iThesis for Advisor

สามารถใช้งานได้ทั้ง Web portal และ Add-in สรุปข้อมูลภาระงานของอาจารย์ที่ปรึกษา

Portfolio

แนะนำ รับรอง และจัดเก็บผลงานการเผยแพร่งานวิจัย และอื่น ๆ ของอาจารย์ พร้อมกำหนดตำแหน่ง บริหาร



ขอบเขตของระบบ iThesis

Vesk in higher Education Contention (UHEC)	
*#ester 2060 * Dissertation Theois Independent Study	Ũ
	LOGIN Ranenberns LOGIN G R
Remain dans and read.	Strawholge Dave @ Question 6 Answer TIC (Self & A Alvisor 12
aflativen / Faculty of Psychology	Microsoft Word 20
anthumeumannand / Faculty of Dentistry	Graduate Student 37 Web Portal 13
uzüllenend / Feculty of Law	Add-In 18
urGonnenaed / Faculty of Communication Arts	EndNote 13
parenty-sensed / Peculty of Norsing	Mond alley 6
tennäktoihteidaten Histori / Faculty or Commerce and Incommunicy	Administrator 57
with which is the second s	Graduate Staff 19
at the survey of Percent of the survey of th	Screencast 16
No. Student ID Full Name Field of Stady Student	Developer 1
1 SIZ2030186 Kinerotwart tradi in rechnikogy sudgrundfur / Department of Chenical Technikogy	Contact: support@thesis.uni.net.th
No. Student ID Full Name Full of Stafe Statu	
2 5672020124 situationi polinetizioni attivitationi di attivitati 2 1 1 1	
3 5073010135 1V 0211020 50100 21100 100 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	

Web portal

เป็นส่วนการใช้งานสำหรับจัดการข้อมูล กรอกข้อมูลทำวิทยานิพนธ์ ส่งวิทยานิพนธ์ อนุมัติวิทยานิพนธ์ กรอกข้อมูลวิทยานิพนธ์ และสร้างใบนำส่งเล่มวิทยานิพนธ์

MS Word Add-in

เป็นส่วนการใช้งานสร้างเทมเพลต และเขียนเนื้อหาวิทยานิพนธ์





<mark>โปรแกรมสำหรับการ</mark>ใช้งานระบบ iThesis

2.Microsoft Word on Windows OS

(recommend MS Word 2013, 2016)





3.Reference Manager (support EndNote or MENDELEY)



1.Web Browser (Highly recommend **Google Chrome**)



ผู้ใช้งานระบบ







นิสิตนักศึกษา (Student)

- 🕥 กรอกข้อมูลการทำวิทยานิพนธ์
- 剩 เขียนเอกสารวิทยานิพนธ์ (MS Word + iThesis Add-in)
- 🕥 ส่งโครงร่างวิทยานิพนธ์ วิทยานิพนธ์ฉบับร่าง และวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์
- 🕥 กรอกข้อมูลเพื่อสร้างใบนำส่งวิทยานิพนธ์
 - ผลการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ (After Defense)
 - หมวดหมู่ของงานวิจัย (Research Mapping)
 - การเผยแพร่ผลงานวิทยานิพนธ์ (Publication)
- 🕥 ส่งเล่มวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ และใบนำส่งวิทยานิพนธ์





การดำเนินงานด้วยระบบ iThesis





1. Proposal Process







2.Draft Process







3.Complete Process







4.Edit Topic (optional)

หลังจากผ่านอนุมัติโครงร่างๆ แล้ว (กรณีที่มี Process ค้างอยู่ในขั้นตอนใดๆ ก็ตามจะไม่สามารถขอแก้ไขหัวข้อได้)





5.Edit Proposal (optional)



แจ้งขอแก้ไข Proposal (topic,Committee)





พิจารณาอนุมัติ



หลังจากอนุมัติโครงร่างฯ แล้ว

เมื่ออาจารย์อนุมัติการขอแก้ไข Proposal ระบบ จะยกเลิกการอนุมัติ Proposal ฉบับก่อนหน้า และเริ่มขั้นตอน Proposal ใหม่



6.Revise Complete (หากส่งเข้า IR แล้ว จะไม่สามารถดำเนินการได้)





การใช้งานระบบสำหรับจัดทำวิทยานิพนธ์

Screen



1.Microsoft Word Add-in

INTEGRATED THESIS & RESEARCH MANAGEMENT SYSTEM Office of Higher Education Commission (OHEC)	
Status Tutorials Microsoft Word Add-In Fact & Figure	0
iThesis Add-In (1)	LOGIN
iThesis x64 (1.2.3)	(3) « Recommend for you
Download & install iThesis Support Microsoft Office 2010, Microsoft Office 2013 and Microsoft Office 365	รหัสผ่าน / Password
i <mark>Thesis x86 (1.2.3)</mark> Download & install iThesis Support Microsoft Office 2010, Microsoft Office 2013 and Microsoft Office 365	C Remember me
Prerequisite programs	(2) Knowledge Base 2 Question & Answer
Visual Studio 2010 Tools for Office Runtime	TDC Staff 6
Microsoft Visual C++ 2010 Redistributable Package x86 (for 32bit)	Microsoft Word 20
Microsoft Visual C++ 2010 Redistributable Package x64 (for 64bit)	Advisor 13 Graduate Student 39
	Web Portal 13

ติดตั้ง iThesis Add-in (รับชมซ้ำได้ที่ https://youtu.be/9_i_iYLVCaQ?t=26m19s)



2.LOGIN to iThesis web portal





3.Settings



Settings Recent activity Integration	0
Add-in Activate Key : GmSH-Rr9n-YjOp- (1)	
Profile photo : เลือกให่ส์ ใน่ได้เลือกให่ล์ใด Upload (2) File must be an image (.jpg, .png, .gif). Maximum file size: 1MB.	

- Add-in Activate Key เป็น รหัสผ่าน เพื่อยืนยันตัวบุคคลของ โปรแกรม iThesis Add-in ซึ่งนิสิต นักศึกษาจะกรอกเฉพาะการเข้าใช้ งาน Add-in ครั้งแรก
- 2. ใส่รูปประจำตัว (Profile photo)

🖬 ५-७ 🕫				↔ - □	×
File Home Inse	rt Design Layout Reference	s Mailings Review View Developer	EndNote X8 iThesis	Q Tell me	\Box
Thesis Knowledge Por About & Links	Login Offline Save to Cloud Status & Operations	evisions & Writing Insert Cap	gure Report tion Crash & Problems (2 - 1 - 1 3 - 1 - 14 - 1 - 15 - 1 - 2	List Approve Link	*
1.3 1.2 1.1 1.1 1.1 1.1 1.2	iThesis : Activate Window iThesis V Brevelop Thesis/D Impieme Cm S58-25 Cm Sby	/ //ersion 1.2.3 ed by The Project of The Development of hissertation/Independent-Study Quality Ma Intation for Thai's Higher Education, Thai), Office of Information Technology Admini ment (UniNet), Office of the Higher Educa 60 © All Rights Reserved.	Standard Procedures of nagement Framework & Library Integrated Syster stration for Educational tion Commission (OHEC	× m 2).	
e	Gm 3DX Help		Activate		



4.YOU PROFILE

INTEGRATED THE SIS & RESE Office of Higher Education Com	ARCH MANAGEMENT SYSTEM mission (OHEC)		en 🖂 👥
VOUR PROFILE	Basic Infomation Contact Information		0
↑7 WORKFLOW & PREREQUISITES	Topic (TH) :	(no data)	
LECTRONIC FORM	Topic (EN) :	(no data)	
REVISION & APPROVAL	Student ID :	591121013	
REPORT DATA	Fullname (TH) :		
SUBMISSION DOCUMENT	Fullname (FN) :		
LITERATURE SEARCH 20	Field of Study (TH) :	การจัดการธรกิจ	
	Field of Study (EN) :	Business Management	
	Faculty / College Name (TH) :	นัณฑิตวิทยาลัย	
	Faculty / College Name (EN) :	Graduate School	
	Degree Name (TH) :	การจัดการมหาบัณฑิต	
	Abbrivisto Degree Name (TH) I	20.1	
	Abbilviate Degree Name (TH) .	194.0.	
	Degree Name (EN) :	Master of Management	
	Abbriviate Degree Name (EN) :	M.M.	
	University Name (TH) :	สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา	
	University Name (EN) :	Integrated Thesis and Research Management System	
	Last Update :	09:08:53 26/06/2017	Alert! Please specify contact information.
Disk usage: 0B of 5GB			
			PROVIDED BY UNINET-OHEC 2017

นิสิตนักศึกษาตรวจสอบข้อมูลของตนเอง ใน Basic Information



4.YOU PROFILE (ต่อ)

Basic Infomation Contact Information	0
Student's email : email@beta.ac.th	
we @fe .com	
Student's mobile phone number : 0812345678 ใส่เบอร์ติดต่อ	
Graduate Staff : Mr. Wallobh Staff .com	
Mr. Chonlawit Thongthip it.t@fa }.com	
Save	

ใส่เบอร์ติดต่อที่เมนู Contact Information และสามารถใส่อีเมลส่วนตัวเพิ่มได้



5.ELECTRONIC FORM – Proposal



กรอกข้อมูลหัวข้อวิทยานิพนธ์



5.ELECTRONIC FORM - Proposal

VOUR PROFILE	Topic (TH)		
↑ WORKFLOW & PREREQUISITES			
ELECTRONIC FORM			
REVISION & APPROVAL	การนำเทคโนโลยีมาช่วยในการวิเคราะห์ข่อมูลเพื่อการเกษตรกรรม		
REPORT DATA			
SUBMISSION DOCUMENT			
LITERATURE SEARCH 20			
		เมือกตปุ่ม Send Request ระบบจ	ะส่งอึเมลขออนุมัติไปยังอาจารย์ที่ปรึกษา
	Topic (EN)	Your current topic (TH)	การนำเทคโนโลยีมาช่วยในการวิเคราะห์และจัดการข้อมูลเพื่อการเกษตรกรร
	$I \times_z \times^z I_{\times} $	Your current topic (EN)	Technology to assist in data analysis and management for agriculture
	Technology to assist in data analysis for agriculture	New topic (TH)*	$I = x_2 - x^2 = T_x$
			การนำเทคโนโลยีมาช่วยในการวิเคราะท์และจัดการข้อมูลเพื่อการเกษณรกรร
	Request to edit the topic <u>click here</u>	New topic (EN)*	$\boxed{I \cdot \mathbf{x}_t \cdot \mathbf{x}^t \mid \mathbf{f}_x}$
Disk usage: 8.97MB of 5GB		-	Technology to assist in data analysis and management for agriculture
			Send Request

ขอแก้ไขหัวข้อวิทยานิพนธ์ (กรณีที่ผ่าน Proposal แล้ว)



5.ELECTRONIC FORM – Proposal (ต่อ)

Advisor / anavidivide prefix sequence associate P 12 - Amorn Petson Ph.D. Autorn Vascotate Professor Amorn Petson, Ph.D.	Committee & Examiner Biography Template Settings	0	Advisor / อาจารย์ที่ปรึกษา	•			
ase select type of committee, search & select, and enter the details in the form: Advisor / anansüñtüfnen Advisor / anansüñtüfnen a mod (2) Anorn Petson - Office of the Higher Education Commission (3) Amorn Wasanawichit - Office of the Higher Education Commission (3) Amorn Wasanawichit - Office of the Higher Education Commission (3) Amorn Vasanawichit - Office of the Higher Education Commission (3) Amorn Vasanawichit - Office of the Higher Education Commission (3) Amorn Vasanawichit - Office of the Higher Education Commission (3) Amorn Vasanawichit - Office of the Higher Education Commission (3) Amorn Tetson - Office of the Higher Education Commission (3) Amorn Tetson - Office of the Higher Education Commission (3) Amorn Tetson - Office of the Higher Education Commission Amorn Tetson - Office of the Higher Education Commission Amorn Tetson - Office of the Higher Education Commission Amorn Tetson - Office of the Higher Education Commission Amorn Tetson - Office of the Higher Education Commission Amorn Tetson - Office of the Higher Education Commission Amorn Tetson - Office of the Higher Education Commission Amo	specify an examiner or committee,	Approval	Amorn Petsom				
Advisor / ananstifuitional A mol (2) mom Petsom - Office of the Higher Education Commission mom Wasanawicht - Office of the Higher Education Commission morn Wasanawicht - Office of the Higher Education Commission morn Wasanawicht - Office of the Higher Education Commission morn Wasanawicht - Office of the Higher Education Commission morn Wasanawicht - Office of the Higher Education Commission morn Wasanawicht - Office of the Higher Education Commission morn Wasin Arpornwichanop - Office of the Higher Education Commission morny Dereemaspun - Office of the Higher Education Commission morny La Boobpachote - Office of the Higher Education Commission morny Nakornthap - Office of the Higher Education Commission morny Kakornthap - Office of the Higher Education Commission morny Kakornthap - Office of the Higher Education Commission morny Kakornthap - Office of the Higher Education Commission	se select type of committee, search & select, and enter the details in the form: Advisor / อาจารย์ที่ปรึกษา	• (1)	For thai prefix, postfix	and fullname			
amol (2) norn Petson - Office of the Higher Education Commission sit. as:	Advisor / อาจารย์ที่ปรึกษา		Abbriviate prefix sequence	sø.	ดร.	→ อมร เพชรสม	
Str. eff.aution Commission Str. eff.aution Commission Str. eff.aution Str. eff.au	amo (2)		Full prefix sequence	รองศาสตราจ	ดร.	→ อมร เพชรสม	Postfix
norm Wasanawichit - Office of the Higher Education Commission (3) norm Wanichwiwatana - Office of the Higher Education Commission Pro english prefix, postfix and fullname: Abbriviate prefix sequence Assoc. Prof #2 - Amorn Petsom Ph.D. Full prefix sequence Associate P #2 - Amorn Petsom Ph.D. Autorn Petson Ph.D. Sociate Professor Amorn Petson, Ph.D. Associate Professor Amorn Petson, Ph.D. Associate Professor Amorn Petson, Ph.D. Associate Professor Amorn Petson, Ph.D.	norn Petsom - Office of the Higher Education Commission				รศ. ด รองศาสตราว	ร.อมร เพชรสม จารย์ ดร.อมร เพชรสม	
norm Wanichwiwatana - Office of the Higher Education Commission Ph.D. normchal Arpornwichanop - Office of the Higher Education Commission Ph.D. hormpun Sereemaspun - Office of the Higher Education Commission Ph.D. Full prefix sequence Associate P #2 - Amon Petsom Ph.D. Associate P office of the Higher Education Commission Associate P #2 - Amon Petsom Ph.D. normwich Nakomthap - Office of the Higher Education Commission Associate P office of the Higher Education Commission Associate Professor Amorn Petsom, Ph.D.	norn Wasanawichit - Office of the Higher Education Commission (3)		For anglish profix post	fix and fulle:	mo		
ornchal Arpornwichanop - Office of the Higher Education Commission Full prefix sequence Associate P #2 - Amorn Petson Ph.D. ornnart Boobpachote - Office of the Higher Education Commission Associate P #2 - Amorn Petson Ph.D. ornwich Nakornthap - Office of the Higher Education Commission Associate P #2 - Amorn Petson Ph.D.	orn Wanichwiwatana - Office of the Higher Education Commission		Abbrivista profix coguence	Access Drof	. #0	Amora Potcom	Ph D
ormput Sereemaspun - Ornice of the Higher Education Commission Assoc. Prof. Amorn Petsom, Ph.D. ornwich Nakornthap - Office of the Higher Education Commission Associate Professor Amorn Petsom, Ph.D.	ornchal Arpornwichanop - Office of the Higher Education Commission		Full prefix sequence	Associate P	#2	→ Amorn Petsom	Ph.D.
ornwich Nakomthap - Office of the Higher Education Commission Associate Professor Amorn Petson, Ph.D.	ompun Sereemaspun - Umce of the Higher Education Commission			A	ssoc. Prof.	Amorn Petsom, Ph.D.	
	ornwich Nakornthap - Office of the Higher Education Commission			Assoc	iate Profes	sor Amorn Petsom, Ph.D.	
Email chonlawitth@gmail.com Mobile 0457788888			Email		chonlawitth	@gmail.com Mobile 0457788888	a (E

Topic Committee & Examiner Biography Template Settings

กรอกข้อมูลอาจารย์ คณะกรรมการสอบ และตำแหน่งทางวิชาการของทุกท่าน กรอกเบอร์ติดต่อสำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก ที่เมนูย่อย Committee & Examiner

0



5.ELECTRONIC FORM – Proposal (ต่อ)

Topic Committee & Examiner Bio	ography Template Settings	Θ	Topic Committee & Examiner Biography Template Settings	0
		Approval		Approval 🖨
Name			Template language & font	
Date of Birth Ex. 18 May 1989 or 18 พฤษภาคม 2531	18 พฤษภาคม 2531		Language: 🗸 ไทย English	
Place of Birth	1		Theme font: Angsana New v	
Institutions attended			Page font size (.pt)	
			Committee page font size: 16 🔻	
Home address			Abstract thai page font size: 16 🔻	
			Abstract english page font size: 16 •	
Publication	·		Acknowledgement page font size: 16 Pigeraphy page font size: 16	
			olographiy page tone size.	
Award received		<u>_</u>	Other	
			List of tables Yes 🗸 No	
			List of figures Yes Vo	
Save			Save	

กรอกข้อมูลประวัติผู้เขียนเล่มวิทยานิพนธ์ และตั้งค่ารูปแบบเล่มวิทยานิพนธ์



6.Microsoft Word > iThesis Add-in

🖬 ୩୦୦ 🖻 🕻	⁄A • •				Doc	ument1	- Word			apiny	/aa.tang@gmail.con	. 🖽	-		×
File Home Insert	Design Layout	References	Mailings	Review	View Deve	eloper Z	otero Help	E-THESIS	S EndNo	te X8	GNRU E-THESIS	'hesis 🖓	Tell me	ß	P
I Knowledge Portal Thesis	Login Offline Sa	ve to oud	ons Generat	te Bookma	ark Table	Figure	Report		List						
About & Links	Status & Operati	ons	Revision & V	Writing	Insert	Caption	Crash & Prol	Applems Apple	prove Lini		IThesis Pa Version 12.6 Username Password Log	inel	Clear	•	×

Login > Generate Template > เขียนเนื้อหา > Save to Cloud



7.REVISION & APPROVAL

VOUR PROFILE	Revision & Status	Approval History
↑ WORKFLOW & PREREQUISITES	Last update on electronic form 09 June 2017 14:03:13	Details of revision ×
LECTRONIC FORM		Size of PDF 0.57MB
REVISION & APPROVAL	PROPOSAL - Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H ₂ O 🕘 🙆 12 June 2017 13:29:52 Planiarism Detection 44 56%	Size of DOCX 0.13MB
REPORT DATA		Total pages 41
SUBMISSION DOCUMENT	Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H ₂ O Plagiarism Detection 44.56%	Total figures 0
LITERATURE SEARCH 20	 Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H₂O Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H₂O O Plagiarism Detection 0.00% 	Messages (3) Attach
	O Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H ₂ O 🗐 🙆 09 June 2017 16:01:00 Plagiarism Detection is in progress(queued)	C Accompa Overview mp4 ¥ C ขั้นตอนการจัดทำวิทยา jpg ¥
	O Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H ₂ O Check Plagiarism (1) 09 June 2017 15:49:30	
	Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H₂O Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H₂O Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H₂O ✓ Check Plagiarism 09 June 2017 15:33:32	*Maximum size 50MB per file. เอ็ลกไฟล์ ไม่ได้เอ็ลกไฟล์ได
	O Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H ₂ O ■ Delete this version 09 June 2017 15:22:09	(5)
	O Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H₂O Delete this version 09 June 2017 14:42:46 → Check Plagiarism	(4)
	O Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H₂O ■ Delete this version 09 June 2017 14:35:10	Change proposal cashs (topic, advise or exminers) please <u>dick here</u> to make an approximent request to advisor
	O Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme H₂O □ Delete this version 09 June 2017 14:31:48	Save as DRAFT VERSION
Disk usage: 60.51MB of 5GB		PROVIDED BY UNINET-OHEC 2017

เลือก version > Check Plagiarism > เขียนข้อความ + แนบไฟล์ > ส่งขอพิจารณาอนุมัติ



8.กระบวนการอนุมัติเอกสารวิทยานิพนธ์ของอาจารย์ที่ปรึกษา

ขอความเห็นชอบโครงร่างวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) 🗅 🗉	Thesis/Test x 🖶 🖻
Beta iThesis 2017 <no-reply@ithesis.uni.net.th> to phatchawi.c, me, chettha.v, wallobh 🗨</no-reply@ithesis.uni.net.th>	Jun 27 📩 🔸 💌
thai ▼ > English ▼ Translate message	Turn off for: Thai ×
เรียนอาจารย์ที่ปรึกษา เรื่อง ขอความเห็นชอบโครงร่างวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์ ด้วย นางสาว รหัส 591121021 นักศึกษาหลักสูตร การจัดการมหาบัณฑิต การ บันทึกโครงร่างวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์ ผ่านระบบ OHEC iThesis เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2560 เวลา พิจารณาให้ความเห็นชอบโครงร่างวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์หัวข้อดังกล่าว โดย <u>คลิกที่นี้ เพื่อ</u> เชื่อมต่อ ทั้งนี้ หากอาจารย์ไม่สามารถคลิกลิงค์ดังกล่าวได้ ขอให้ copy ข้อมูลดังต่อไปนี้ <u>http://beta.ittr th/approval/proposal/advisor/beta_ithesis/a496be008dd71ba953327889042d7162/EhWC</u> วางยัง Address bar ของ Web Browser (แนะนำให้ไช้ Google Chrome, Mozilla Firefox, Apple เวอร์ชัน 10 เพื่อใช้งานระบบ) จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและศาเนินการต่อไป จักขอบพระคุณยิ่ง สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา	รจัดการธุรกิจ บัณฑิตวิทยาลัย ได้ า 13:29:52 น. จึงขอให้อาจารย์ เไปยังระบบ OHEC iThesis <u>hesis.uni.net.</u> <u>OGoJfvdR</u> ไป e Safari, และ Internet Explorer

เจ้าหน้าที่บัณฑิตจะได้รับอีเมล หลังผ่านการอนุมัติจากอาจารย์ที่ปรึกษา



ตัวอย่างหน้าพิจารณาอนุมัติ

Indianation Approximation Files Important dischare Descandador Sp22220690023 Descandador Sp22220690023 Descandador Sp22220690023 Marrentot 150% Sp22220690023 Arzentot 150% Sp22220690023 Arzentot 150% Sp22220690023 Marrentot 150% Sp22220690023 Arzentot 150% Sp22220690023 Marrentot 150% Sp22220690023 Marrentot 150% Sp22220690023 Marrentot 150% Sp2220690023 Marrentot 150% Sp22220690023 Marrentot 150% Sp2220690023 Marrentot 150% Sp222069023 Marrentot 150% Sp222069023 Marrentot 150% Sp222069023 Marrentot 150% Sp222069023 Marrentot 150% Sp222069023 <tr< th=""><th>PROPOSAL (ADVISOR APPROVE) – Advisor: Asst. Prof.Somjaree Preeyanont,Ph.D., You can download files and see any information of <i>Proposal</i> before <i>Submit the result</i> in Approx</th><th>/ Advisee: Mr.Wallobh TodsobDemoSU val Form.</th><th>APPROVAL PENDING 3</th><th></th><th></th><th></th></tr<>	PROPOSAL (ADVISOR APPROVE) – Advisor: Asst. Prof.Somjaree Preeyanont,Ph.D., You can download files and see any information of <i>Proposal</i> before <i>Submit the result</i> in Approx	/ Advisee: Mr.Wallobh TodsobDemoSU val Form.	APPROVAL PENDING 3			
Fies Fies Fies	Student Data Approval Panel		1		Your Ad	visee 🔻
With a constraint With a constraint Defendent of the base Proposed does Proposed does	Files		4	Other a	approvals you can select below.	
See fayer of document globbets Paguarism Detection Result Accreasions 1.45% Actach Files No file attached. Approval Form Messages (Show at) Nessages (Show at) Nessage (Show at)	Size: 0.65MB Proposal_docx				5923230690023 Mr.Thosong TodsobIS	•
Plainiam Detection Result Atareanization 1.55 Atached Files No file attached. Approval Form Nessages (Soon eff) No reseages. Peace select your choice in hou below and "Submit the result" Nessages (Soon eff) No reseages. Peace select your choice in hou below and "Submit the result" No reseages. Nessages (Soon eff) No reseages. Peace select your choice in hou below and "Submit the result" No reseages. Naten file: [Lanbith] "Lisia@antvitila Atten file: [Lanbith] "Lisia@antvitila	See figure of document <u>click here</u>			O AF	PROVED - PROPOSAL	
Advanced 1.65%	Plagiarism Detection Result			- Ø PE	NDING – DRAFT	
Attached Files to file attached. Approval Form Messages (show all) No messages. Please select your choice in box below and "Submit the result" Please select your choice in box below an	Akarawisut 1.65%				5981680826	•
No file attached. Approval Form Messages (Show all) No messages. Please select your choice in box below and "Submit the result" O Disapprove for - Please choose - • and please enter the reason below. Isave message here Attach file: Life: Attach file: Life: Attach file: Life: Approve	Attached Files			\mathbf{v}	Mr.Wallobh TodsobDemoSU	
Approval Form Messages (Show all) No messages. Please select your choice in box below and "Submit the result" Disapprove forPlease choose ` and please enter the reason below, I eave message here Attach file: dan\fulls! fullsi.fan\fulls! Attach file: dan\fulls! fullsi.fan\fulls!	No file attached.			() PE	NDING - PROPOSAL	
Messages (Show all) No messages. Please select your choice in box below and "Submit the result" O Disapprove forPlease choose * and please enter the reason below, leave message here Attach file: [Lifan1xkii] 1u*Lisifan1xkiI]s	Approval Form					-
No messages. Please select your choice in box below and "Submit the result" O Disapprove for Please choose • and please enter the reason below, Reave message here Attach file: Lifan'INIG 'tui'si:fan'INIG'la	Messages (Show all)					
Please select your choice in box below and "Submit the result"	No messages.					
Disapprove for - Please choose - * and please enter the reason below, leave message here Attach file: Lifanītvišī 1ul'islišanītvišī 1ul'islišanītvišī O Approve	Please select your choice in box below and "Submit the result"					
leave message here	O Disapprove for Please choose • and please enter the reason below,					
Attach file: เลือกไฟล์ ไม่ได้เลือกไฟล์ได O Approve	leave message here					
O Approve	Attach file: <u>เสือกไฟส์</u> ไม่ได้เลือกไฟสได					
	O Approve					

ЧŲ



ตัวอย่างรายงานจากระบบอักขราวิสุทธิ์

	P
Plagiarism Detection Result	
Akarawisut 0.16%	Si
	M
	sh
 จะต้องตรวจอักขราวิสุทธิ์ก่อน จึง 	
ו <i>ק</i> צ גם ו פי אצ	Sh
จะสงเหอาจารยทปรกษาโด	

- เอกสารวิทยานิพนธ์อยู่คอลัมน์ซ้าย
 เอกสารที่คล้ายคลึงอยู่คอลัมน์ขวา
- 1 แถบสี ต่อ 1 แหล่งเอกสารที่ คล้ายคลึง

Created on Nov 1	9, 2015 at 13:10 PM						PTR.
Submission I	information						
ID	SUBMISSION DATE	APPLICATION	FILENAME		STATUS	SIMILARITY INDEX	к
151768	Nov 19, 2015 at 13:10 PM	ethesis-chula	5873010123.pdf		Completind	24.05 %	
Match Overv	iew						
Show 10 •	entries				Search:		
NO	mu	(AUTHOR(S)		0 SOURCE	0 SIMIL	ARITY INDEX	
1 1	1.Ma	ຈາກ ີທີ່ທີ່ເລີຍ ສາຮານ	Fauto	Wikipedia		24.	05.9
NO.	TITLE	AUTHOR(S)		SOURCE	SIMIL	ARITY INDEX	
Showing 1 to 1 of	1 entries				First Pr	evibus 1 Next	Lest
Match Detail	S		TEXT FROM SOURCE DOCUMEN	T(5)			
สดารณะสการปฏกปล 9 สมัยเราะบงส์การใจ อาจารสุราครว่ายซึ่ง ให้เป็นเซลิะไปสมาย หากการใหม่สินอราค	aussentifikationen of the form of the second	หรังข้างมายสินสารที่ได้สารการเร็กที่ระบบการที่ได้ สาร่างการสอบชาติเหตุ วิที่มีและ เป็นสูงสินส ในสินสารกันสารสอบชาติ ได้ไปสารกันโลยกรัด	ulti tati suavanne terinti tan un un o paratu han suavanne serenti 31 m van da agaa maan tata mit errite ana ultima un bada anama sa an di nit ultima na bada anama sa angan ultima na bada ana bada anama bada ultima na bada ana bada ana bada ultima da anama sa angan na suavan un mit angan sa anama sa ang un mata sa anama sa angan sa angan un mata sa angan sa anga	อางาาร โองสะสงคมที่ โรสม อังกล์ สุขทั้งขึ้น อะทงการ โรกันอังการ อังกล์ สุขทั้งขึ้น อะทงการ โรกันอัง โรสรรษา กละไก้ ในข่างเหลือเรื่อง สรายการ สะเกิด ในข่างเหลือเรื่อง อะจากราย การ เป็นสายการ อังการ โรสรรษา (โลย Gross 7) โรสระ 1 (โลย Gross 7) โรสระ 1 (โลย Gross 7) โรสระ 1 (โลย Gross 7) โรสรรษา (โลย Gross 7) โลย (โลย Gross 7) โลย (โลย Gross 7)	สมทั้งคุณมื้อเริ่มรายที่ไปไม่ อารายเมาะให้เปลี่ยงขึ้นเป็นข้ เอริสที่ 1 ให้สารระดองสายเอา 1 เหล่าเปราที่ 0 สมโยการของสายเอา ให้เสืองการที่สายการเปราที่มี เป็นอาการสำหรับสายเราที่ 1 เป็นอาการสำหรับสายการการ (ป้องการสำหรับสายการการ (ป้องการสำหรับสายการการการการการการการการการการการการการก	อัมสารขณะสารามาคออ่ ในสิงสารามเรียน ส. 1043 ป เกิดาร่างสารายเป็น ส. 1044 ป สารบงท่วงค่า ไม่ถูกแข่งออกแอ เหมาะสารไปสี่งาน - จุ่มสารการ เหมาะสารไปสี่งาน - จุ่มสารการ สารา 1046 - ที่มีสารายสื่อการ สารา 1046 - ที่มีสารายสารา สารา 1046 - กับสี่งาน - จุ่มสาร สารา 1046 - กับสี่งาน - จุ่มสารา สารา 1046 - ออกรา 1 มีการการ - Hugh - Gaper - ไม่การการสา - Hugh - Gaper - ไม่การการสา - Hugh - Gaper - ไม่การการสา - Hugh - Samuel - ออกรายสา มาย วิสายอยายสา	an drifte e KDu Si Iosine D Si Iosine D
เลลลาซีเสจตรอดจ เข่างเมืองขึ้นมาให มานในโทค 1530 เป็นอิองและการหมื	กการโรงเคืออาหากไวด้อมตัวข้ายของไม่มาไปเหติ เป็นในเมืองไปหมดออมไป แต่หน่างทำให้ได้ได้เห็น และการให้ Hugh Capes เค้าเหลือหมาให้เกิดใหญ่เพื่อก โอมปาที	มมีการป้องกันก็ดูก่าวลารอย่างร่องชื่อแผสมาหาก็จอ กล้านอื่องไปการเข้านสีกรรรษอไปม่างในชอ ฟักลารแป็นกรัดได้ในพงหรือเศตเป็าผู้ก่อตั้งราชวงศ์กา	ที่ 1 แห่งแห่งผ่เป็นโกลวิสทั่ 1 ไม่อ ขยามมีเล้าไขย่วงคัมแห่งสายหน้า 0 ปารึสมิมาการกากขึ้นจนกรรกไม้อา ปารึสมามว่า "ไม่ไข" Odo "ไม่อูก สันโม่งส่งของเขาที่ไม่ป้องกันเมือง เมือง จากการโจมสีของกรรกไว้โรงแล้ ปัญหาการประสาชา เกมอนไก่ อุชภารไปข้า "Hogis Capet" "เสารป	າອາລະຍຸລວາດມາຈັດການຈັດການຈັດ ແກ້ເລາະນວດອ້າງໂຄເລີ້ອເນີຍແມ່ຍ ແລ້ວກາຈັງການອີດຊີບແລະແອນ ເລືອກາຈັນເປັນແຜ່ນອີດຊີບແລະແອກອ ໄປສະຈາກການຈັດແລະ ລິຍເຊັ່ນແລະເຊັ່ນເລືອກ ແລະແນງໃຫ້ເລືອກເລືອກ	ถูกแบ่งออกและบ่าริสโต่กลาย เสปารีสโต่กลายเป็นเขตฐานก่ ศัสริโมตก("Francie occide ส์สี 5 (เขาร่อสโต้ราย" Charles ดัง (ศึกปารีส(พ.ศ. 1428 - พ.ศ. ระป้องกันก็ถูกท่างกันอย่างช่อ ค่าเป็นงไปหางสำหรักส์ชาวายล	ปรป้างมือ อาคอ ราชออรัฐอัสระ 11สังของพรกศักดิ์มาเค้าแห่ง กรดie (วิเสียตัวอชั่วไปเล่า หล III le Gros (วิเสียตัวอชั่ว) 1. 1429 ()แห่ว่าสื่อสุดสาชาน อชั่วและสะสราชที่ ระสว่า ระน้อง วันเปล่าแรงแรกที่ ระสว่า ไปไหล ค. 11	2543 162562 1646 2 530
2 สังนุษาคร 1733 ห เหตุสุดของมาในโหง เมืองปาริสาษาคณา ชายรองแบบ	งหนังให้มีมาไว้ Philippe Auguse ไม่สร้างไทงเหม ค. 1743 ได้ส่วนการใหญ่สอบที่ สร้อมาที่สร้อมาที่มีผู้เค ไร่หลางคล่างที่เริ่มปีจะยังเสร้างให้เห็นหมดการสึกเล	องค่องสมเขาให้เรื่องมีอูงหันในปัตรบัทการต้องสวัย หลังวิทธารข่าวสัมที่ได้เป็นทางแต่อารโทยการต้องสวั เอาร์นิงเป็นที่ได้ปรุบาทองสสัตวรับสองสาขาวรากสื่อ	ໄດ້ກາວດໍ່ານຄືອະນາອົດແມ່ນ້ຳແຫນແກ ເອັນຈີ ມີແຫ່ນອອກັດແອເລີຍແມ່ງເວທີ່ອາຈານ ແຕ່ເຫັນໃຫ້ຊື່ (CP)ກັນລູດຄະລາດແອບ ແລ້ວນ້ຳໃຫ້ໃສ່ໃນແລະ 1743 ໃນເອົາແອກກຳນະ ເລື່ອວ່າກຳໃຫ້ໃສ່ກັນແລະການແອກອຸນເປັນທີ່ລອກກຳນະ ເລື່ອວ່າກຳນັ້ນແລະແນນແອກອຸນເຮັດແອກການ ແລ້ວນກຳເຫັນແລະອຸນແລະການແລະອຸນເອົາແອກການ ແລ້ວນກຳເຫັນແອກອຸນເອົາແອກການ	านในปีพ.ศ. 1530 อุรตารเปด่ เรด้กายปะลือมและทา่ไห้เมืองร กิสัตร่างกาแหงไม้องกังหมือ เริ่มประชุมินกิสปินก็เพื่องกับหมือ เริ่มประชุมินกิสปินก็เพื่องกับหม โหรงการศึกษาข่อมหาวิทย มหระบริศรฐกิจจะบริบัตรเหตุสังกระ ยุศัยธมิตรรองประเทศสังกระ	Hugh Capet "ได้กับเพิ่มพ่า "พิต.ปิมณีของของของว่ายา เปร็สโตยมีขุงหนึ่งบริยมกรา แหล้งโหละเข้ามาต่อบาริต.ปิม ซ์.โตยละตารินให้ เป็นที่ดีงชุม หลังโหยาสมโหลงได้ Les Halles "ไปา ร	ม่าใสได้ถูกเลือกให้กลายเป็า กระสังหายข้อแขท ศ. 1733 การมีอย่าวแทกแลง สำนวนยากในช่วงนี้เองที่ การเสียงราชออกแป้กเขาแ ก็สารมีอย่างของแป้กเขาแ	u Maria Dufi
ແຫນເປັນທີ່ເລັ່ນເຄາະນີ ແລະອຸນນັກຄາວກາວ ທູກໂຈນທີ່ໂອດທິນແນ້ 1990 ເນື້ອາຫານເຈົ້າຫຼ	มหางการศึกษาเข่ามหาวังหางใบกิทยาสัยวิทยาสัยวิทยา พระทุกิทจะมีเป็นสินามสา จะมอมีสามมี (nam Cars Names) พระมองให้เหมะมีสามาริสามาริสามาริสามาริสามาริสามาริสามาริสา เชื่อมีชี้ 7 Charles VII le Victoreaux สามาริสามิจะกระ	สารการเรื่องการสองเวลา และว่าแสงเป็นที่ได้ของการสำรราย โทยไว้ ให้เป็นเมืองการการเอาประเพทศให้เหลางที่ร้างกา สารการการสอบใหญ่เข้าแห่ง เกิดการเรื่อนการแก้ การระบาที	ແລະແມ່ນໍາ ແຫນເປັນດຳລັງສຸລລາກາດ່ານ ເມື່ອນາດ ລາກລວນແດງເກຍເປັນແກນເຊິ່ງ ອຸດເກັ້າເຂົ້າເລື້ອງໃນເປັນເປັນເຊິ່ງ ຈາກການເປັນເປັນເຊິ່ງແມ່ນຳການເປັນເປັນຄຸມ ອຸດເກັ້າເຮັດແລະການເລົ້າກ່ອງການເຮົາເຫັນ ອົງແມ່ນີ້. ອົງແມ່ນີ້, ເປັນເອົາເອີ້າເອີ້າແອນແຮງເຫນີ ອົງແມ່ນີ້, ເປັນເອົາເອີ້າເອີ້າເອີ້າເອີ້າເອີ້າເອີ້າເອີ້າເອີ້	าขนองสุขมีก็เขางงางเคราะป จากถูกใจเข้าใหม่สิโดยทั้งอยังคราม เขางในปีจาก 1900 ยังกรรม แต่องหลางของปริมทศ ("เงิง มหาควารจะได้การจัดสิโดง เขางองที่ก็ 4 ได้ก่อสั่งรายสำ พระฝ่า "การกร่า" การอย่างคือ ใบชีพ.ศ. 2191 พระ	รชุม ปา ก็สะประการแกล้วาด ประเทศสอกการสื่อหาวารรักง สามารัสสาที่ 2 เป็น Charles VI สสโกครั้งหนึ่งแต่คระเจ้าขาร่ว รากร่าง de nelajpon /ไหรุงปีที่ ชื่อค้ายารัสแคล็() Massacre นักในกรุงปาศิลโภครั้งหนึ่งหลั สถิทธิ์ ซึ่งนั้นว่าวังและก่อกา เเจ้าหลุยส์ที่ 14 อ่ายราชสำสิ	d) "Les Hanes "ก่าริสารภา มี Bargondes นิ้น 	auth San Mini n Tylu
มเป็นเมืองหลางขอ สองรามสาสมานอย เหตุการอุโตกเรลูก ที่ 4 ให้ก่อตั้งราชูตา	าประกรรมประมณมีการที่งางมีระบาทระบาทรายังหัว 7 คือ ประมณ โปรงการ ประกรรมประกรรมประกรมประกร กระบาทมานการที่มีสืบการที่สามารถให้ Same Bar ประกรรมประสาทธิสาทธิ์งหรือหลังจากเป็น เป็นแรกจากหล ประกรรมประสาทธิ์งหรือหลังจากเป็น เป็นแรกจากหล	สมันใจที่จะประวัติสามารถการการการการที่สามารถการการ รายสิทธิสามารถที่ สมมีการสารางสุดิตรี ในการสาราสุสาร การการการในที่การ 2137 พระเจ้านองที่ สารางสมักรรรรรฐสวยชาว	ปรีอาร์สังรัฐบาลและสถาปันสมเดา โรงอิมนาลาส่วนทางสังนวายแป Les Hales "ม่ารัสปประโยบาน Burgondes ให้แสงสามประโยบินที่ "สาขารครั้งครุมาไส้คลปีมริสามป ที่สบรรรษณปราสารหมุมารสัง สิ่งสามรรษณปราสารหมุมการสัง Barthéleny" กับโรง 42 (15.4.5)	สมาทางศัสรรับธรองแม่นำแรง ส่วนงานเป็จเทิด์รรมองาทเด้ารา สวยรองประเทศเสียงสุดหลวง สำหรุงประเทศเสียงสุดหลวงรา สาวประกัดสุดราวมาการการได้ค กราบประกัดสุดราวมาการการได้ค กราบประกัด 2137 พระประกองสำปั กราบกระกัด 2137 พระประกองสำปั	เป็นที่ด้วยอาชีมตางการศึกษ แผลสุขภักล่างทางเศรษฐกิจ ทากถูกโจยส์โอเขริมชมิตรของ 1980 เมืองของโรยศลไทยร้งหรือ เสี่ยงสุด (ปัณฑาย de neight สิ่งสุดสุ (ปัณฑาย de neight ค. การสงสินารสุด มากังคงถึ 4. โดกอย่าง มากจะมีคายโนกระป	ารร่านมหาวิทยาสัยวิทยาสัย เซออร่าริตรว่าแหลาดเอสอาด รประเทศสอกยะที่อิพวกรูรัก 7 (* Charles VII.) le Victor แพรมร่าวรารเลิสที่ 7 ก็สื่อสร้า เอก่ " กรรป ชิลิยปี ประเทศวิล (* Massacre de la Saint- รูริสอีกครั้งหนึ่งหลังจากอิพ	MÎ(" Iosi) rieun Mîn



ตัวอย่างอีเมลแจ้งผลการอนุมัติ (นิสิตนักศึกษา)

		· · · · · ·		
<u>.</u>	iThesis system <no-reply@ithesis.u to me, chonlawit.t</no-reply@ithesis.u 	uni.net.th>	8:40 AM (4 hours ago) 😭	•
₹A	Thai • > English • Trans	slate message	Turn off f	ior: Thai 🔉
	เรื่อง ผลการพิจารณาโครงร่างวิทยานิพนช	ช้/สารนีพนธ์		
	เรื่อง ผลการพิจารณาโครงร่างวิทยานิพนร ระบบ OHEC iThesis ได้รับผลการ นักศึกษาชื่อ นาโน ภาควิชาเคมีเทคนิค คณะวิทยาศาส เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2560 เวลา 08:40	ธ์/สารนิพนธ์ รพิจารณาโครงร่างวิทยานิพนธ์/สารร์ รหัส 5873010132 นักศึกษาหะ สตร์ หัวข้อ ทดสอบการใช้งานไอทีสึ 0:20 น. โดยมีผลการพิจารณาเป็น "	โพนธ์จากอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก (จักสูตร วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต วิทยาศาสตร์และเทคโ ส 2016 (Test of iThesis 2016 implementation) เรีย อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก <mark>เห็นชอบโ</mark> ครงร่างวิทยานิพนธ์"	ของ โนโลยี บร้อยแล้ว
	เรื่อง ผลการพิจารณาโครงร่างวิทยานิพนร ระบบ OHEC iThesis ได้รับผลการ นักศึกษาชื่อ นาโน ภาควิชาเคมีเทคนิค คณะวิทยาศาส เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2560 เวลา 08:40 จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ	ธ์/สารนิพนธ์ รพิจารณาโครงร่างวิทยานิพนธ์/สารร์ รหัส 5873010132 นักศึกษาหะ สตร์ หัวข้อ ทดสอบการใช้งานไอทีสิ 0:20 น. โดยมีผลการพิจารณาเป็น "	โพนธ์จากอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก () จักสูตร วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต วิทยาศาสตร์และเทคโ ส 2016 (Test of iThesis 2016 implementation) เรีย อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก <mark>เห็นชอบโ</mark> ครงร่างวิทยานิพนธ์"	ของ โนโลยี บร้อยแล้ว

ระบบจะส่งอีเมลไปยังทุกบุคคลที่เกี่ยวข้อง ทั้งนิสิตนักศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษา และอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม



9.ELECTRONIC FORM - Thesis



กรอกข้อมูลบทคัดย่อ (Abstract) และกิตติกรรรมประกาศ



10.REPORT DATA

E TOOR FROME	Arter Defense Research Mapping Publications	
↑F WORKFLOW & PREREQUISITES		
ELECTRONIC FORM		
REVISION & APPROVAL	Plagiarism Detection: Percentage of similarity from Turnitin	
REPORT DATA	Totally agree : 0_% เลือกไฟล์ ไม่ได้เลือกไฟล์ได	
	Plagiarism Detection: Percentage of similarity from Akarawisut	
	Totally agree : (Auto Fill-in) %	
LITERATURE SEARCH 20	Evaluation	
	○ Very Good ◎ Good ◎ Passed ○ Not Passed	
	Dissemination through electronic media, publication, radio and television media	

รายงานข้อมูลประกอบเล่มวิทยานิพนธ์ก่อนส่ง Complete version



10.REPORT DATA (ต่อ)

<u>Research Mapping</u>: ระบุหมวดหมู่ของงานวิจัย เพื่อให้สะดวกต่อการสืบค้นข้อมูล และการออกรายงานต่าง ๆ ในอนาคต

Subject Area / Subject Category Agricultural and Biological Sciences Animal Science and Zoology ADD Agricultural and Biological Sciences / Food Science Agricultural and Biological Sciences / Animal Science and Zoology Agricultural and Biological Sciences / Food Science Agricultural and Biological Sciences / Animal Science and Zoology Thailand Standard Industrial Classification (TSIC) A. Agriculture and agricultural industry development B. Economic, social, educational and cultural researches C. Science, Technology and Industry Development D. Health Promotion E. Humanities The International Standard Classification of Education (ISCED)	
Thailand Standard Industrial Classification (TSIC) ⊕ (A. Agriculture and agricultural industry development ⊕ (B. Economic, social, educational and cultural researches ⊕ (C. Science, Technology and Industry Development ⊕ (D. Health Promotion ⊕ (E. Humanities ⊕ (The International Standard Classification of Education (ISCED) ⊖ (1)
A. Agriculture and agricultural industry development ⊞ (B. Economic, social, educational and cultural researches ⊞ (C. Science, Technology and Industry Development ⊞ (D. Health Promotion ⊞ (E. Humanities ⊞ (The International Standard Classification of Education (ISCED) ⊟ (2)
E. Humanities ⊕ The International Standard Classification of Education (ISCED) ⊟	3)
The International Standard Classification of Education (ISCED)	
	4)
Humanities and Arts	

Real time Search Publication Forms Your Publications Specify your authoring name Kosin T (1) Specify search timespan. (if your publications are already published or appear on online citation databases). 2014 to 2017 Press to search (2) Results from online citation databases. (check below items to confirm your publications).	from online not stored	citation databases automatically without any required data to fill-in the form by hand. However some publications are in the database; in this case please add by hand on "Publication Form" and see the result on "Your Publications" menu.
Specify your authoring name Kosin T (1) Specify search timespan. (if your publications are already published or appear on online citation databases). 2014 to 2017 Press to search (2) Results from online citation databases. (check below items to confirm your publications). not found on ISI database Results from SciVerse SCOPUS 1. Overlapment of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Shelf Research First Author — Srivihok P. on 2014-05-15 Result(s) from Crossref (3) 1. Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Shelf Research Hirst Author — Srivihok P. Honda K., Ruangrassamee A., Muangsin V., Naparat P., Foytong P., Promdumrong N., Aphimaeteethomrong P., Intavee A., Layug J.E., Kosin T. on 2014-5 net found on pubmed database net found on sciencedirect database	Real ti	me Search Publication Forms Your Publications
Kosin T (1) Specify search timespan. (if your publications are already published or appear on online citation databases). 2014 to 2017 Press to search (2) Results from online citation databases. (check below items to confirm your publications). not found on ISI database Results from SciVerse SCOPUS 1. Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Shelf Research Prist Author — Srivihok P. on 2014-05-15 Result(s) from Crossref (3) 1. Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Shelf Research Author — Srivihok P., Honda K., Ruangrassamee A., Muangsin V., Naparat P., Foytong P., Promdumrong N., Aphimaeteethomrong P., Intavee A., Layug J.E., Kosin T. on 2014-5 not found on pubmed database not found on sciencedirect database	Specify ye	our authoring name
Specify search timespan. (if your publications are already published or appear on online citation databases). 2014 to 2017 Press to search (2) Results from online citation databases. (check below items to confirm your publications). (2) Results from online citation databases. (check below items to confirm your publications). (2) not found on ISI database Result(s) from SciVerse SCOPUS 1. © Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation <i>Source</i> — Continental Shelf Research <i>First Author</i> — Srivihok P. on 2014-05-15 (3) Result(s) from Crossref 1. © Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation <i>Source</i> — Continental Shelf Research <i>Author</i> — Srivihok P, Honda K, Ruangrassamee A, Muangsin V, Naparat P, Foytong P, Promdumrong N, Aphimaeteethomrong P, Intavee A, Layug J.E, Kosin T. on 2014-5 not found on pubmed database not found on sciencedirect database	Kosin	т (1)
Image: Specify Search Unlesdat, (it your publications are already publications of appear on online cladual database). Image: Specify Search Unlesdat, (it your publications are already publications of appear on online cladual database). Results from online clation databases. (check below items to confirm your publications). not found on ISI database Result(s) from SciVerse SCOPUS 1. Image: Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Shelf Research First Author — Srivihok P. on 2014-05-15 Result(s) from Crossref 1. Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Shelf Research Author — Srivihok P., Honda K., Ruangrasamee A., Muangsin V., Naparat P., Foytong P., Promdumrong N., Aphimaetenbronrong P., Intavee A., Layug J.E., Kosin T. on 2014-5 not found on pubmed database not found on sciencedirect database	Constitutes	nech timerenn (if your publications are already published as anneas an enline situation databases)
2014 to 2017 Press to search (2) Results from online clation databases. (check below items to confirm your publications). not found on ISI database Result(s) from SciVerse SCOPUS 1. Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source - Continental Shelf Research Pirst Author - Srivihok P. on 2014-05-15 (3) Result(s) from Crossref 1. Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source - Continental Shelf Research Author - Srivihok P., Honda K., Ruangrassamee A., Muangsin V., Naparat P., Foytong P., Promdumrong N., Aphimaeteethomrong P., Intavee A., Layug J.E., Kosin T. on 2014-5 not found on pubmed database not found on sciencedirect database	Specify Se	anch timespan. (ii your publications are already published or appear on online citation databases).
Results from online citation databases. (check below items to confirm your publications). not found on ISI database Result(s) from SciVerse SCOPUS 1. Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Shelf Research First Author — Srivihok P. on 2014-05-15 Result(s) from Crossref Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Shelf Research Author — Srivihok P., Honda K., Ruangrassamee A., Muangsin V., Naparat P., Foytong P., Promdumrong N., Aphimaeteethomrong P., Intavee A., Layug J.E., Kosin T. on 2014-5 not found on pubmed database not found on sciencedirect database	2014	to 2017 Press to search (2)
1. ✓ Development of an online tool for tsumami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Shelf Research (3) (3) Result(s) from Crossref 1. Development of an online tool for tsumami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Shelf Research Author — Srivihok P., Honda K., Ruangrassamee A., Muangsin V., Naparat P., Foytong P., Promdumrong N., Aphimaeteethomrong P., Intavee A., Layug J.E., Kosin T. on 2014-5 not found on pubmed database not found on sciencedirect database	Results fr	m online cration databases. (check below items to confirm your publications). nd on ISI database (s) from ScIVerse SCOPUS
Result(s) from Crossref 1. Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Sheff Research Author — Strivhok P., Honda K., Ruangrassamee A., Muangsin V., Naparat P., Foytong P., Promdumrong N., Aphimaeteethomrong P., Intavee A., Layug J.E., Kosin T. on 2014-5 not found on pubmed database not found on sciencedirect database	1.	Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source – Continental Shelf Research First Author – Srivihok P. on 2014-05-15 (3)
 Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Shelf Research Author — Srivhok P.,Honda K.,Ruangrassamee A.,Muangsin V.,Naparat P.,Foytong P.,Promdumrong N.,Aphimaeteethomrong P.,Intavee A.,Layug J.E.,Kosin T. on 2014-5 net found on pubmed database not found on sciencedirect database 	Result	(s) from Crossref
not found on pubmed database not found on sciencedirect database	1.	Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Source — Continental Shelf Research Author — Srivihok P., Honda K., Ruangrassamee A., Muangsin V., Naparat P., Foytong P., Promdumrong N., Aphimaeteethomrong P., Intavee A., Layug J.E., Kosin T. on 2014-5
not found on sciencedirect database	not fou	nd on pubmed database
	not fou	nd on sciencedirect database

Publications: ระบุการเผยแพร่ผลงานวิจัย



11.REVISION & APPROVAL - COMPLETE



วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ที่ใช้ส่งบัณฑิตศึกษาคือ ไฟล์ Final ในการอนุมัติ Complete version



12.SUBMISSION DOCUMENT



สร้างใบนำส่งวิทยานิพนธ์ได้ หลังจากอาจารย์ที่ปรึกษาอนุมัติวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ ใช้สำหรับตรวจสอบข้อมูลประกอบเล่มวิทยานิพนธ์



การตรวจสอบเอกสารนำส่งวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์

- ข้อมูลพื้นฐานของนิสิตนักศึกษา
- ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์
- ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา และกรรมการสอบวิทยานิพนธ์
- Report Data
 - ผลการตรวจการคัดลอกผลงานวิจัย
 - Turnitin
 - อักขราวิสุทธิ์
 - ข้อมูลผลการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ (After Defense)
 - หมวดหมู่ของงานวิจัย (Research Mapping)
 - ข้อมูลการเผยแพร่ผลงานวิทยานิพนธ์ (Publication)

turnitin

Ĵ		
F	_	
	_	



13 Research Planning

INTEGRATED THE SIS & RES	SEARCH MANAGEMENT SYSTEM mmission (OHEC)																	EN	3	
YOUR PROFILE	Research Planning Milestones & Prerequisite Docume	ents Approval History		(1)													Reque	est approv	al I	Print
17 WORKFLOW & PREREQUISITES	Task name St	tart time Duration	+		2017					20	018							2019		
LECTRONIC FORM	Complete coursework 16-	-06-2017 730	May	Jun Jul	Aug Sep Today	Oct Nov De	: Jan	Feb Mar	Apr May	Jun	Jul	Aug Sep	Oct	Nov D	ec Jai	n Feb	Mar	Apr May	Jun	Jul
REVISION & APPROVAL	🗋 ลงทะเบียนวิชา Thesis 1 16-	-06-2017 31																		
REPORT DATA	Thesis Credit Registration 16-	-06-2017 730																		
SUBMISSION DOCUMENT	Application for Approval of Thesis Proposal 16-	-06-2017 365				I														
LITERATURE SEARCH 20	Literature survey and review 14-	-09-2017 365																		
	Prototype, preliminary research & methodo 14-	-09-2017 365																		
	Qualifying / Comprehensive examination 14-	-0 16 June 2017 - 17 Ju	ine 2017																	
	Thesis proposal examination form 13-	-0 Group C	omplete cours	ework					(2											
	Examination & complete the proposal 14-	-0	ompione cours						(2	-/										
	Ongoing the research	-0 Task name	ทหะเบียนวิชา T	hesis 2	(3)															
	Write and submit the research article 11-	-0	\ \							I										
	Complete the draft of thesis 21-	-0)	16 V June	▼ 20	8 • - 17 •	June	• 2018 •												
	Report data 21-	-0 <u>Î</u> Delete						O Cancel	✓ \$	ave										
	Thesis examination form 18-	-12-2018 30																		
	Defense of thesis & complete the thesis 18-	-12-2018 180																		
	Submission Document 18-	-12-2018 180																		
	🗋 undefined 16-	-06-2017 1		Ţ																

สถาบันการศึกษาจะกำหนด Task และ/หรือนิสิตนักศึกษาสามารถเพิ่มรายการย่อยได้เอง



13 Research Planning (ต่อ)



สามารถรายงานความก้าวหน้ากิจกรรมต่าง ๆ ได้ใน Task สีฟ้า



14 Milestones & Prerequisite Documents



*การจัดเตรียมเอกสารให้ดาวน์โหลด/อัพโหลด ขึ้นกับการตั้งค่าระบบของสถาบันการศึกษา



15 Search Publications & Theses

Office of Higher Education Com	EARCH MANAGEMENT SYSTEM mission (OHEC)	en 🛃 🌔
VOUR PROFILE	Search Publications & Theses Researchers	Pop out C
↑7 WORKFLOW & PREREQUISITES		CMUIR 🛛 Home Browse + Search 🗖 🖄 Sign on to: +
ELECTRONIC FORM	> Suggest 10 publications.	ວາຣຜລູສາມສີພື້ນມພົມລະຈີກຍານີພມຣ໌ກີ່ຮະນານພະ
C REVISION & APPROVAL	> Suggest 10 theses.	
REPORT DATA	Found "¥2la" results 116 theses 0 publication	
SUBMISSION DOCUMENT	Previous 1 2 Next	รายการผลงานตีพิมพ์และวิทยานิพนธ์จากการค้นทา
LITERATURE SEARCH 20	 <u>การวิจดรงแบบทางอณีตสาสสร้าที่อลักษาการใหลของเดือลใบผู้ป่วยโรลหลอดเดือลา</u> Mathematical modeling of blood flow in coronary artery disease Technical Report Published 2553 	Please use this identifier to cite or link to this item: http://cmuir.cmu.ac.th/jspui/handle/6653943832/214
	More details	Title: การจำลองแบบทางคณิตศาสตร์เพื่อศึกษาการใหลของเลือดในผู้ป่วยโรดหลอดเลือดหัวใจ : รายงานผลการวิจัยอบับสมบูรณ์
	Time cited 0	Other Mathematical modeling of blood flow in coronary artery disease Titles:
	Abstract ระเบียบวิธีแลดที่คะปันหมานขใช้ศึกษาการโหลของเดือดแบบ nor เฉือนต่ำ ตั้งสอดคล้องกับผลการทดลองคำตอบจากระเบียนวิธีเชิงต์ Newtonian แต่ระเบียบวิธีเชิงตัวเลยแลดที่คะวับทนานข์เป็นเครื่อง	Authors: งานวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจากงบประมาณเงินรายได้ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเขียงไหม่ ประจาบี 2553 มีเนื้อหาเป็นภาษาอังกฤษ
	 ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีผลต่อการเลือกใช้ยาป้องกันโรคพยาธิทนอนหัวใจสุนัชร 	Issue 2553 Date:
	การคนความมอสระ Published 2547	Publisher. เชี่ยงใหม่ : ดณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชี่ยงใหม่
	 More details ความทั้งพอโจของผู้ป่วยโรคทั่วโจต่อการบริการของโรงพยาบาลเรื่องไหม่ ราม = Sati การค้นคว้าแบบลิตร Published 2552 More details 	Abstract: ระเบียบวิธีแฉดทิดขัโบหมานขไข้ศึกษาการใหลของเลือดแบบ non- Newtonian ซึ่งความหนึดเป็นพังก์ชันของการเปลี่ยนแปลงความเร็ว พวกเราหาศา ตอบที่แท้จริงของแบบจำลองแบบ non- Newtonian ของคาร์สัน การใหลของเลือดระเป็นแบบ non-Newtonian เมื่อส์ตราการเฉือนต่ กับผลการทดลองศาตอบจากระเบียนวิธีเชิงด้วเลขจะสอดคล้องอย่างแม่นข่ากับศาตอบที่แท้จริงเมื่ออัตราการเฉือนต่า แต่จะสอดคล้องเชิงคุณภาพกับ ตาตอบที่แท้จริงเมื่อส์ตราการเนื้อนวิธีเชิงด้วเลขจะสอดคล้องอย่างแม่นข่ากับศาตอบที่แท้จริงเมื่ออัตราการเฉือนต่า แต่จะสอดคล้องเชิงคุณภาพกับ ตาตอบที่แท้จริงเมื่อส์ตราการเนื้อนรู่ ถึงแม้ว่าศาตอบที่แท้จริงระเบียบริธาทารโหลของโดอตกบบ Newtonian แต่ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขแลดทิตข์โบ หมานข์เป็นเครื่องมืออีกอย่างหนึ่งในการศาตอบเพิ่มดี้กษาการโหลของเดือด non- Newtonian
	 การวิเคราะท์ดับทุนและผลตอบแทบของ คลินิกโรคทั่วใจสถานบริการสุขภาพแห่งหนึ่ง 	URI: http://cmuir.cmu.ac.th/handle/6653943832/214
	การพันคว้านบบลัสจะ Published 2554 More details	Appears in SCIENCE: Technical Reports Collections:
	 ความรู้และทัศนคลิของบุคลากรสุขภาพเกี่ยวกับการใช้แคนการดูแลผู้ป่วยกล่ามเนื้อหัว การคันความบบอิสระ Published 2547 	Files in This Item:
Disk usage: 556.11MB of 5GB		

*ฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์และผลงานตีพิมพ์ขึ้นอยู่กับบริการของสถาบันการศึกษาและ สกอ.



16 Researchers



*ฐานข้อมูลผลงานวิชาการของอาจารย์ขึ้นกับการรับรองผลงานของอาจารย์



17 การใช้งาน Microsoft Word ร่วมกับ iThesis

- 1. เครื่องมือ Paragraph mark, Navigation Pane, Gridlines, Section Breaks
- 2. การใช้ Styles เพื่อกำหนดหัวเรื่องในหน้าสารบัญ
- 3. การสร้างคำอธิบาย (caption) และสร้างสารบัญรูปภาพ/ตาราง
- 4. การลดขนาดรูปภาพ
- 5. การสร้าง Caption chapter number



17.1 Paragraph mark, Navigation Pane, Gridlines, Section Breaks



เครื่องหมายการจัดรูปแบบต่าง ๆ จะมีประโยชน์ สำหรับการออกแบบเนื้อหาในเอกสาร



17.1 Paragraph mark, Navigation Pane, Gridlines, Section Breaks



เครื่องหมายการจัดรูปแบบต่าง ๆ จะมีประโยชน์ สำหรับการออกแบบเนื้อหาในเอกสาร



17.2 การใช้ Styles เพื่อกำหนดหัวเรื่องในหน้าสารบัญ



กำหนดรูปแบบของ Stlye > กำหนด Style ให้กับหัวข้อต่าง ๆ ในเนื้อหา > Bookmark



17.4 การลดขนาดรูปภาพ



ดับเบิลคลิกที่รูป > Compress Pictures > กำหนดขนาดที่ต้องการ



17.5 INSERT CAPTION

INTEGRATED THESIS & RESI Office of Higher Education Corr	SEARCH MANAGEMENT SYSTEM mmission (OHEC)	en 🗳 👥
VOUR PROFILE	Topic Committee & Examiner Abstract Acknowledgement Biography Template Settings	0
T WORKFLOW & PREREQUISITES		Approval status
ELECTRONIC FORM	Template language & font	Proposal Draft Complete
REVISION & APPROVAL	Language: 🗸 ໂทย English	Advisor : Approved
REPORT DATA	Theme font: TH Sarabun New •	Approval history
SUBMISSION DOCUMENT	Pana fant size (nt)	
LITERATURE SEARCH 20	Committee page font size: 16 • Abstract thai page font size: 16 • Abstract english page font size: 16 • Biography page font size: 16 • Biography page font size: 16 • Cother List of tables \checkmark Yes No Heading \blacksquare Structure No Heading \blacksquare Structur	Template วิทยานิพนธ์ มและฉบับสมบูรณ์
Disk usage: 60.51MB of 5GB		
		PROVIDED BY UNINET-OHEC 2017

เปิดใช้งานการสร้างสารบัญตารางและรูปภาพ พร้อมกำหนดคำอธิบายที่ต้องการ



17.5 INSERT CAPTION (ต่อ)

⊟্চেদ্তা≑	Document1 [Comp	atibility Mode] - Word	Sign in 🗗 😁 — 🗗 🗙
File Home Insert Design Layout References	Mailings Review View Developer Zotero Add-ins EndNote X8 iThesis	${f Q}$ Tell me what you want to do	🖓 Share 🖵
Thesis Knowledge Portal About & Links Status & Operations Revisions Gener	Image: Second and the second		
Navigation			Il hesis Panel
search document (2)			Version 1.2.3
Headings Pages Results กู้ 	สารบัญหาราง	สารบัญรูปภาพ	MissThonueng TodsobThesis 591 1202 Graduate School Master of Management Integrated Thesis and Research Management System
สารบัญหาราง	No table of figures entries found.	No table of figures entries found.	Revisions References
ាលបុរ្មណ៍។ បាកក្រុមរាល ប៉ុន្មភិធិស្វិមិនដ ប៉ុន្មភិធិស្វិមិនដ ប្រទេស ភិឌ្ឌ ស្វិមិន ភិឌ្ឌ ស្វិមិន ភិឌ្ ស្វិមិន ភិឌ ស្វិមិន ស្វិមិ ស្វិមិន ស្វិ ស្វិ ស្វិមិន ស្វិ ស្វិ ស្រិមិន ស្វិ ស្រិ ស្រិមិន ស្រិមិ ស្រិ ស្រិមិ ស្រិ ស្រិមិ ស្រិ ស្រិ ស្រិ ស ស្រិ ស្រិ ស្រិ ស្រិ ស			No. File size Date time 1 33,63 k8 10/6/17 171427 2 86,69 k8 09/06/17 16/1106 3 67/69 k8 09/06/17 15/93.02 5 167/67 18 09/06/17 15/93.32 6 207.81 k8 09/06/17 15/93.32 7 212.27 k8 09/06/17 15/93.32 8 206.41 k8 09/06/17 14/24 8 206.41 k8 09/06/17 14/24 9 213.67 k8 09/06/17 14/24 8 206.41 k8 09/06/17 14/31-8 10 207.06 k8 09/06/17 14/31-8 11 206.81 k48 09/06/17 13/31-03 12 52.15 k6 09/06/17 13/31-03
Page 11 of 17 1515 words 🔯 English (United States)			■ E ₀ - + 70%

ระบบจะ Generate Template โดยเพิ่มหน้าสารบัญตาราง และหน้าสารบัญรูปภาพให้



17.5 INSERT CAPTION (ต่อ)



เลือกรูป/ตารางที่ต้องการ > คลิก Figure > กำหนดคำอธิบายภาพ > คลิก Bookmark



18 การใช้งาน Reference Manager ร่วมกับ MS Word (Endnote)



เลือกรายการอ้างอิง > กำหนด Style > Insert Selected Citation(s)



19 INTEGRATION





*การ Restore ข้อมูล นิสิตนักศึกษายังไม่สามารถดำนเนินการได้เอง



สาธิตการใช้งานระบบ

Demonstration



Office of Information Technology Administration for Educational Development, Office of the Higher Education Commission.



Ourstion & Answer





Popular Articles	Most Helpful Articles

Learn more: https://ithesis.uni.net.th/kb