

# คู่มือการจัดทำเว็บไซต์ใหม่สำหรับหน่วยงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

โดย นายอนุสรณ์ สนธิคุณ ตำแหน่ง นักวิชาการโสตทัศนศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ แผนกงานวิทยบริการ ฝ่ายวิชาการและวิจัย

คำนำ

คู่มือการจัดทำเว็บไซต์ใหม่สำหรับหน่วยงาน ของวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการ จัดการ เป็นคู่มือที่มีไว้สำหรับผู้ดูแลเว็บไซต์ของวิทยาลัยฯ ใช้ในการจำทำเว็บไซต์ใหม่ให้กับหน่วยงาน ต่างๆ ภายในวิทยาลัยฯ ในคู่มือจะประกอบด้วยการสร้างฐานข้อมูล การแบ่งพื้นที่บนเว็บไซต์และการ ติดตั้ง Drupal-7 เพื่อเป็นแนวทางให้ผู้ดูแลเว็บไซต์ในการจัดทำเว็บไซต์ใหม่สำหรับหน่วยงาน

อนุสรณ์ สนธิคุณ

# สารบัญ

	หน้า
1. การสร้างฐานข้อมูล	1
2. การแบ่งพื้นที่บนเว็บไซต์	2
3. การติดตั้ง Drupal-7	7

# สารบัญภาพ

ภาพที่ 1	การเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลของวิทยาลัยฯ	1
ภาพที่ 2	การสร้างฐานข้อมูลใหม่	1
ภาพที่ 3	การกรอกข้อมูลเพื่อทำการลงชื่อเข้าใช้งาน	2
ภาพที่ 4	การกรอกชื่อผู้ใช้	2
ภาพที่ 5	การเพิ่มผู้ใช้งานบน FTP	3
ภาพที่ 6	การตั้งค่ารหัสผ่านของผู้ใช้งาน	3
ภาพที่ 7	การแก้ไฟล์เพื่อแบ่งพื้นที่บนเว็บไซต์	4
ภาพที่ 8	กด E เพื่อทำการแก้ไขไฟล์	4
ภาพที่ 9	หน้าจอของไฟล์ที่ต้องแก้ไข	5
ภาพที่ 10	การเพิ่ม regis บนพื้นที่เว็บไซต์	5
ภาพที่ 11	การบันทึกการแก้ไขไฟล์	6
ภาพที่ 12	การ Restart apache	6
ภาพที่ 13	แสดงไฟล์ที่ดาวน์โหลดมา	7
ภาพที่ 14	เปิดโปรแกรม Winscp ขึ้นมาเพื่อทำการลงชื่อเข้าใช้ FTP	7
ภาพที่ 15	การย้ายไฟล์ไปยังเซิร์ฟเวอร์ ด้วยโปรแกรม FTP	8
ภาพที่ 16	การเปลี่ยนไฟล์ default.settings.php เป็น settings.php	9
ภาพที่ 17	คลิกขวาที่โฟลเดอร์แล้วกด Properties	9
ภาพที่ 18	การกำหนดสิทธิ์ไฟล์ในไดเร็กทอรี่ sites ให้เป็นแบบ 777 ทั้งหมด	10
ภาพที่ 19	การติดตั้ง drupal	10
ภาพที่ 20	เลือกภาษาในการติดตั้ง	11
ภาพที่ 21	การตั้งค่า database	11
ภาพที่ 22	การ install profile	12
ภาพที่ 23	การกรอกข้อมูลต่างที่จำเป็นของเว็บไซต์	13
ภาพที่ 24	คลิกที่ visit your new site เพื่อเข้าสู่ระบบจัดการเว็บไซต์	13
ภาพที่ 25	แสดงหน้าเว็บไซต์ของผู้ดูแลระบบ	14

## คู่มือการจัดทำเว็บไซต์ใหม่สำหรับหน่วยงาน

#### 1. การสร้างฐานข้อมูล

1.1 เข้าไปยัง http://cim.rmutsv.ac.th/phpmyadmin จะปรากฏ ดังภาพที่ 1

/ 🚴 phpMyAdmin 🛛 🗙 📜		and - 5 >
← → C f icim.rmutsv.ac.th/phpmyadmin		3 Q
	phpMgAdmin	
	Welcome to phpMyAdmin	
	Language	
	English •	
	Log in 😛	
	Username:	
	root	
	2	
	<u></u>	

ภาพที่ 1 การเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลของวิทยาลัยฯ

หมายเลขที่ 1	กรอกชื่อผู้ใช้งาน
หมายเลขที่ 2	กรอกรหัสผ่านฐานข้อมูล
หมายเลขที่ 3	กดปุ่ม Go หรือกดปุ่ม Enter เพื่อเข้าสู่ระบบ

1.2 การสร้างฐานข้อมูลใหม่เพื่อรองรับเว็บไซต์ใหม่ ดังภาพที่ 2

A cimmutsvacth / localho: x							CUMPE	- 0	×					
← → C* ffi 🗋 cim.rm	utsv.ac.th/phpmya	dmin/inde	x.php?token=	2da3c00840412	ce636b3c3d308	9d7999							☆ 🕫	
php <mark>MuAdmin</mark>	🗊 localhost													
,,	Databases	📕 SQL	🔥 Status	Processes	Privileges	🔜 Export	📑 Import	• Variables	■ Charsets	<b>Engines</b>	Replication	Synchronize	▼ Mo	re
2 1 2 2 2 2														
🥫 cim2	Databases	S												
cim admission			1		2									
🔋 _art	Create new	database	0			-								
🕘 _bba	regis		Collati	on	<ul> <li>Create</li> </ul>	)								
ivil _civil	Database					-								
_elec	cim2	#1 C	heck Privileges											
0 _9P	cim admission	at 0	heck Privileges											
_khanom	cim_arit		heck Privileges											
<pre>research</pre>	🗌 cim_bba	a: 0	heck Privileges											
drupal-2558	cim_civil		heck Privileges											
information_schema	cim_elec	at 0	heck Privileges											
kota_db	🔲 cim_gp		heck Privileges											
learnvocab_songs	cim_khanom	a: 0	heck Privileges											
🗊 mysal	Cim research	10 C	heck Privilenes											

**ภาพที่ 2** การสร้างฐานข้อมูลใหม่

หมายเลขที่ 1 กรอกชื่อฐานข้อมูล(regis) ที่ต้องการสร้าง

หมายเลขที่ 2 กดที่ปุ่ม Create ก็จะได้ฐานข้อมูลใหม่(regis) เพื่อไว้ในการรองรับการ ติดตั้ง Drupal 7 ในขั้นตอนต่อไป

### 2. การแบ่งพื้นที่บนเว็บไซต์

 2.1 เข้าไปยังโปรแกรม Puttyเป็น โปรแกรม Telnet เป็นโปรแกรมเอาไว้เชื่อมต่อข้อมูล ส่ง ชุดคำสั่งแบบ Command Line จากเครื่องลูก Client เพื่อที่จะเข้าไปจัดการในเครื่องแม่ Server ดังภาพที่ 3

🕵 PuTTY Configuration		×
Category: Session 1 - Logging - Terminal - Keyboard - Bell - Features - Window - Appearance - Behaviour - Translation - Selection - Colours - Connection - Data - Proxy - Telnet - Riogin	Basic options for your PuTTY sess Specify the destination you want to connect Host Name (or IP address) cim.mutsv.ac.th Connection type: Raw O Telnet O Riogin  SSH Load, save or delete a stored session Saved Sessions	on to tort 3 222 O Serial 4 Load Save Delete
About	Close window on exit: Always Never © Only on clear 5	in exit Cancel

**ภาพที่ 3** การกรอกข้อมูลเพื่อทำการลงชื่อเข้าใช้งาน

- หมายเลขที่ 1 เลือกที่ Session
- หมายเลขที่ 2 กรอกชื่อโดเมนของวิทยาลัยฯ
- หมายเลขที่ 3 ใส่ค่า Port ให้เป็น 222
- หมายเลขที่ 4 เลือก Connection type ให้เป็น SSH
- หมายเลขที่ 5 กดปุ่ม Open เพื่อเข้าไปยังหน้า Login
- 2.2 กรอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน กดปุ่ม Enter เพื่อเข้าไปจัดการบนเครื่อง Server ดังภาพที่ 4





 2.3 ทำการเพิ่มผู้ใช้งาน(regis) บน FTP โดยการใช้คำสั่ง Adduser ตามด้วยชื่อผู้ใช้งาน แล้วกด ปุ่ม Enter ดังภาพที่ 5



**ภาพที่ 5** การเพิ่มผู้ใช้งานบน FTP

2.4 ทำการตั้งค่ารหัสผ่านของผู้ใช้งาน ดังภาพที่ 6



**ภาพที่ 6** การตั้งค่ารหัสผ่านของผู้ใช้งาน

 2.5 ทำการแก้ไฟล์ default เพื่อแบ่งพื้นที่บนเว็บไซต์ ใช้คำสั่ง vi/etc/apache2/sitesavailable/default แล้วกดปุ่ม Enter ดังภาพที่ 7



**ภาพที่ 7** การแก้ไฟล์เพื่อแบ่งพื้นที่บนเว็บไซต์

2.6 จากภาพที่ 7 เมื่อกด Enter แล้วจะปรากฏดังภาพที่ 8 ให้กด E เพื่อทำการแก้ไขไฟล์



**ภาพที่ 8** กด E เพื่อทำการแก้ไขไฟล์

2.7 เมื่อกด E แล้วจะปรากฏหน้าจอของไฟล์ที่ต้องแก้ไข ดังภาพที่ 9



**ภาพที่ 9** หน้าจอของไฟล์ที่ต้องแก้ไข

2.8 เพิ่ม Alias /regis (เป็นชื่อของผู้ใช้งาน)"/home/regis(เป็นชื่อของโดเมน)/public\_html" ดังภาพที่ 10



**ภาพที่ 10** การเพิ่ม regis บนพื้นที่เว็บไซต์

2.9 จากนั้นกดปุ่ม ESC แล้วใช้คำสั่ง :WQ เพื่อทำการบันทึก ดังภาพที่ 11



ภาพที่ 11 การบันทึกการแก้ไขไฟล์

2.10 ทำการ Restart apache เพื่อทำการอัพเดทข้อมูลการแบ่งพื้นที่บนเว็บไซต์ ดังภาพที่ 12



ภาพที่ 12 การ Restart apache

หลังจากเสร็จกระบวนการในการแบ่งพื้นที่บนเว็บไซต์ ก็จะได้โดเมนใหม่ขึ้นมาโดยมีชื่อต่อ จากชื่อโดเมนหลักของวิทยาลัย คือ cim.rmutsv.ac.th/regis และมีผู้ใช้งานคือ regis ตามที่ได้ตั้งไว้ เพื่อนำไปใช้ในขั้นตอนการติดตั้งต่อไป

### 3. การติดตั้ง Drupal-7

Drupal-7 เป็นโปรแกรมเว็บไซต์สำเร็จรูปที่มหาวิทยาลัยฯ ใช้ในการจัดทำเว็บไซต์ทุกหน่วยงาน โดยจะมีขั้นตอนการติดตั้ง ดังนี้

- 3.1 ดาวน์โหลด Drupal รุ่นล่าสุดได้ที่เว็บไซต์ http://drupal.org/download เลือกดาวน์โหลด รุ่นใหม่ล่าสุดจะเป็นเวอร์ชั่น 7.43
- 3.2 ไฟล์ที่ดาวน์โหลดมา จะมีชื่อเป็น drupal-7.43.zip ให้แตกไฟล์ เราจะได้ไดเร็กทอรี่ชื่อ drupal-7.43 ดังภาพที่ 11



**ภาพที่ 1**3 แสดงไฟล์ที่ดาวน์โหลดมา

3.3 เปิดโปรแกรม Winscp ขึ้นมาเพื่อทำการลงชื่อเข้าใช้ FTP ดังภาพที่ 14

🌆 Login - WinSCP	- 🗆 X
1 cim2@cim.rmutsv.ac.th cim2@cim.rmutsv.ac.th regis	Session File protocol: 2 Encryption: FTP V No encryption V Host name: 3 Port number: 4 tim.rmutsv.ac.th 21 User name: 5 Password: 6 regis •••••• Anonymous login Save V Advanced V
Tools	7 E Login Close Help

**ภาพที่ 14** เปิดโปรแกรม Winscp ขึ้นมาเพื่อทำการลงชื่อเข้าใช้ FTP

หมายเลขที่ 1 เลือกที่ New site หมายเลขที่ 2 เลือก File protocol เป็น FTP หมายเลขที่ 3 ใส่ Host name เป็น cim.rmutsv.ac.th หมายเลขที่ 4 ใส่ค่า Port number เป็น 21 หมายเลขที่ 5 กรอกชื่อผู้ใช้งานที่ได้ตั้งไว้ หมายเลขที่ 6 กรอกรหัสผ่าน หมายเลขที่ 7 กด Login เพื่อทำการเข้าไปยัง FTP server ของวิทยาลัยๆ

3.4 เมื่อเข้ามาบน FTP server แล้วให้ทำการย้ายไฟล์ไป Server ย้ายไฟล์ของ drupal ไปยัง ใดเร็กทอรี่สำหรับวางเว็บไซต์ในเซิร์ฟเวอร์ (home/regis/public\_html) ดังภาพที่ 15

a public html - cim2@ci	m.rmutsv.ac.t	h regis - WinSCP						×	
Land Mark Eles Com		- Ontines Broots	1.1la						
Local Walk Files Commands Session Options Remote Help									
🖶 🚰 🚭 Synchronize	💾 📷 🥪 Synchronize 📷 🕼 🕼 🖓 🔛 Queue 🔹 Transfer Settings Default								
cim2@cim.rmutsv.ac.t	h regis 🛛 😭 M	New Session							
🛖 D: DATA 🔹 🖆 😨 🖛 🔹 🔶 💼 🔂 🏠 🤔 🗞 📔 public_html 🦯 🖉 💎 🔹 🖘 🕆 💼 🔂 🏠 🦉 👫 Find Files 🧏									
🗟 Upload 📓 📝 Edit 🗶 🚜 🕞 Properties 🚔 🕞 💽 👘 🐨 👘 🕅									
Name	Size	Type	Changed				<b>Ci.</b>		
		Parent directory	24/2/2016 19:51:46	•.0		2	-		
includes		File folder	24/2/2016 19:26:52	includes		22/3/2016 8:53:31	DAVE-YE-Y	1008	
misc		File folder	24/2/2016 19:26:52	misc		22/3/2016 8:53:48	DAVE-YE-Y	1008	
modules		File folder	24/2/2016 19:26:52	modules		22/3/2016 8:55:42	DAXE-XE-X	1008	
profiles		File folder	24/2/2016 19:26:52	profiles		22/3/2016 8:55:46	rwxr-xr-x	1008	
scripts		File folder	24/2/2016 19:26:52	scripts		22/3/2016 8:55:49	FWXF-XF-X	1008	
sites		File folder	24/2/2016 19:26:52	sites		22/3/2016 8:55:51	EWXE-XE-X	1008	
themes		File folder	24/2/2016 19:26:52	themes		22/3/2016 8:56:06	rwxr-xr-x	1008	
, aitianore	1 KB	GITIGNORE File	24/2/2016 19:26:52	authorize.php	7 KB	24/2/2016 19:26:52	rw-rr	1008	
htaccess	6 KB	HTACCESS File	24/2/2016 19:26:52	CHANGELOG.txt	102 KB	24/2/2016 19:26:52	rw-rr	1008	
authorize.php	7	PHP File	24/2/2016 19:26:52	COPYRIGHT.txt	2 KB	16 19:26:52	rw-rr	1008	
CHANGELOG.txt	10. 6	Text Document	24/2/2016 19:26:52	cron.php	1 KB	4/2/2 6 19:26:52	rw-rr	1008	
COPYRIGHT.txt	2 K	Text Document	24/2/2016 19:26:52	index.php	1 KB	24/2/ 16 19:26:52	rw-rr	1008	
cron.php	1 K	PHP File	24/2/2016 19:26:52	INSTALL.mysql.txt	2 KB	24 2016 19:26:52	rw-rr	1008	
index.php	1 K	PHP File	24/2/2016 19:26:52	INSTALL.pgsgl.txt	2 KB	/2/2016 19:26:52	rw-rr	1008	
INSTALL.mysql.txt		ext Document	24/2/2016 19:26:52	install.php	1 KB	5 19:26:52	rw-rr	1008	
INSTALL.pgsql.txt	2 KB	Text Document	24/2/2016 19:26:52	INSTALL.sqlite.txt	2 KB	24/2/2016 19:26:52	rw-rr	1008	
install.php	1 KB	PHP File	24/2/2016 19:26:52	INSTALL.txt	18 KB	24/2/2016 19:26:52	rw-rr	1008	
INSTALL.sqlite.txt	2 KB	Text Document	24/2/2016 19:26:52	LICENSE.txt	18 KB	23/9/2014 19:24:50	rw-rr	1008	
INSTALL.txt	18 KB	Text Document	24/2/2016 19:26:52	MAINTAINERS.txt	9 KB	24/2/2016 19:26:52	rw-rr	1008	
LICENSE.txt	18 KB	Text Document	23/9/2014 19:24:50	README.txt	6 KB	24/2/2016 19:26:52	rw-rr	1008	
MAINTAINERS.txt	9 KB	Text Document	24/2/2016 19:26:52	robots.txt	2 KB	24/2/2016 19:26:52	rw-rr	1008	
README.txt	6 KB	Text Document	24/2/2016 19:26:52	update.php	20 KB	24/2/2016 19:26:52	FW-FF	1008	
obots.txt	2 KB	Text Document	24/2/2016 19:26:52	UPGRADE.txt	10 KB	24/2/2016 19:26:52	rw-rr	1008	
update.php	20 KB	PHP File	24/2/2016 19:26:52	web.config	3 KB	24/2/2016 19:26:52	rw-rr	1008	
UPGRADE.txt	10 KB	Text Document	24/2/2016 19:26:52	xmlrpc.php	1 KB	24/2/2016 19:26:52	rw-rr	1008	
web.config	3 KB	XML Configuratio	24/2/2016 19:26:52						
xmlrpc.php	1 KB	PHP File	24/2/2016 19:26:52						
			2	l l c					
B of 205 KB in 0 of 27				B of 199 KB in 0 of 25			2 hi	dden	
							ETD CT	0.04.26	

**ภาพที่ 15** การย้ายไฟล์ไปยังเซิร์ฟเวอร์ ด้วยโปรแกรม FTP

- หมายเลขที่ 1 ไดเร็กทอรี่จากเครื่องของเรา
- หมายเลขที่ 2 ไดเร็กทอรี่บนเครื่อง Server
- หมายเลขที่ 3 ตำแหน่งของไดเร็กทอรี่บน Server

3.5 การเปลี่ยนไฟล์ default.settings.php เป็น settings.php ในไดเร็กทอรี่ home/regis/ sites/default (regis คือ ไดเร็กทอรี่สำหรับวางเว็บไซต์ในเซิร์ฟเวอร์) ดังภาพที่ 16

default - cim2@cim.rm	utsv.ac.th rec	ais - WinSCP					- 0	x c
Local Mark Files Commands Session Options Remote Help								
🖶 🚟 📴 Synchronize	The synchronize of the second synchronize of							
cim2@cim.rmutsv.ac.t	h regis 📑 I	New Session						
D: DATA	- 🚰 🔽 🛛	🔶 • 🔶 • 📔 🖻	1 🏠 🎜 😘	📕 default 🔹 🚰	7	-> - 🗈 🖻 🏠 🎜	🕋 Find Files	С <mark>.</mark>
Upload 👔 📝 Edit	× 🛃 🖬	Properties 📑 🔂	+ - V	Download 🙀 📝	Edit 🗙 🛃	🕞 Properties 📑 🕞	+ - 🗸	
D:\งาน				/home/regis/public_html/	sites/default			
Name	Size	Туре	Changed	Name	Size	Changed	Rights	Owner
<ul> <li>L</li> <li>drupal-7.43</li> <li>Network</li> <li>pdf นักวิชาการโสตทัศนดี</li> </ul>		Parent directory File folder File folder File folder	22/3/2016 8:24:55 22/3/2016 8:24:55 27/10/2015 15:09:59 10/9/2014 17:09:36	L default.settings.php settings.php	23 KB 24 KB	24/4/2014 13:23:26 24/2/2016 19:26:52	rw-rr rw-rr	1008 1008
		Eilo foldor	10/0/2014 17:00:26			-		

ภาพที่ 16 การเปลี่ยนไฟล์ default.settings.php เป็น settings.php

3.6 การกำหนดสิทธิ์ไฟล์ในไดเร็กทอรี่ sites ให้เป็นแบบ 777 ทั้งหมด ดังภาพที่ 17 และ 18
1) คลิกขวาที่โฟลเดอร์แล้วกด Properties ดังภาพที่ 17



ภาพที่ 17 คลิกขวาที่โฟลเดอร์แล้วกด Properties

🌆 sites - regis@cim.rmutsv.ac.th	- WinSCP				- [	X
Local Mark Files Commands	Session Opti	ons Remote Help				
🖶 📚 📚 Synchronize 🗾 I 🖉	default Properti	es	?	×	- 12	-
📮 regis@cim.rmutsv.ac.th 🛒	Common Che	rksum				
😭 My doi 🔻 🚰 🔽 🦛 🗸	1	1 folder		€ <u></u>	🔁 🏫 🎜	» 🕂 ,
C:\Users\anusorn\Documents Name	Location: Size:	/home/regis/public_html/sites Unknown	Calculate	Size	Changed	
CyberLink เหมเพลก Office แบบกา hosts.txt III UFO-[DVD Master]_Ar	Group: Owner:	1008 V 1008 V		— 3 КВ 1 КВ	22/3/2016 8:55 22/3/2016 9:09 24/2/2016 19:2 24/2/2016 19:2	5:50 9:55 9:6:52 9:6:52
🛄 เมร์ไหนไฟแลงเฟร่อ_PLA	Permissions:	Qwner     Image: R     Image: W     Image: X     [       Group     Image: R     Image: W     Image: X     [       Others     Image: R     Image: W     Image: X     [       Ogtal:     777     Image: R     Image: R     Image: R       Add X to directories	Set UID Set GID Sticky bit	-		
	Set group	owner and permissions recursively				
<	_	OK Cancel	Help			>
B of 35,776 B in 0 of 5	4	hidden 0 B of 3,269 B in 1	of 4			

2) การกำหนดสิทธิ์ไฟล์ในไดเร็กทอรี่ sites ให้เป็นแบบ 777 ทั้งหมด ดังภาพที่ 18

**ภาพที่ 18** การกำหนดสิทธิ์ไฟล์ในไดเร็กทอรี่ sites ให้เป็นแบบ 777 ทั้งหมด

3.7 เมื่อย้ายไฟล์ drupal ไปยังไดเรกทอรีสำหรับวางเว็บไซต์ในเซิร์ฟเวอร์ และสร้างฐานข้อมูล เปิดเว็บบราวเซอร์และพิมพ์ url ของเว็บไซต์ <u>http://cim.rmutsv.ac.th/regis</u> แล้วจะแสดง หน้าเว็บไซต์สำหรับการติดตั้ง drupal ขึ้นมาให้เลือก Standard แล้วคลิกที่ปุ่ม Save and continue ดังภาพที่ 19



**ภาพที่ 19** การติดตั้ง drupal



3.8 ให้เลือกภาษาในการติดตั้งเลือก English แล้วคลิกที่ปุ่ม Save and continue ดังภาพที่ 20

### **ภาพที่ 20** เลือกภาษาในการติดตั้ง

3.9 การตั้งค่า database ดังภาพที่ 21

👌 Database configuration   🗆 🗙 🔪	
← → C n Cim.rmutsv.ac.th/regis/install.php?profile=standard&l	ocale=en
Database configura	ation
	Database type • MySQL, MariaDB, or equivalent The type of database your Drupal data will be stored in. Your PHP configuration only supports a single database type, so it has been automatically selected.
<ul> <li>✓ Choose profile</li> <li>✓ Choose language</li> <li>✓ Verify requirements</li> </ul>	Database name * 1 Tregis The second data will be steen before Drupal can be installed.
<ul> <li>Set up database Install profile</li> </ul>	Database username * 2
Configure site Finished	Database password 3
	ADVANCED OPTIONS Save and continue

ภาพที่ 21 การตั้งค่า database

- หมายเลขที่ 1 กรอกชื่อของ database ที่ได้สร้างไว้
- หมายเลขที่ 2 กรอกชื่อผู้ใช้ database
- หมายเลขที่ 3 กรอกรหัสผ่าน database
- หมายเลขที่ 4 กดปุ่ม Save and continue เพื่อทำการบันทึกการตั้งค่า

3.10 การ install profile ดังภาพที่ 22

C Installing Drupal   Drupal x \ ← ⇒ X ff ⊡ cim.rmute	sv.ac.th/regis/install.php?profile=stand	lard&locale=en&op=start&id=1	
	Installing Drupa	al	
		Completed 28 of 28. Installed <i>Standard</i> module.	100%
	✓ Choose profile		
	✓ Choose language		
	✓ Verify requirement	its	
	✓ Set up database		
	Install profile		
	Configure site		
	Finished		

**ภาพที่ 22** การ install profile

3.11 การกรอกข้อมูลต่างที่จำเป็นของเว็บไซต์ ดังภาพที่ 23

Configure site   Drupal ×	ll php?profile=standard@locale=e	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
C II Cummittaviaciti/regis/insta	Configure site	
		All necessary changes to <i>sites/default</i> and <i>sites/default/settings.php</i> have been made, so you should remove write permissions to them now in order ta avoid security risks. If you are unsure how to do so, consult the online handbook.
	<ul> <li>Choose profile</li> <li>Choose language</li> <li>Verify requirements</li> <li>Set up database</li> <li>Install profile</li> <li>Configure site</li> <li>Finished</li> </ul>	SITE INFORMATION Site name *  Tropic Spania.com Automated e-mails, such as registration information, will be sent from this address. Use an automated e-mails such as registration information, will be sent from this address. Use flagged as span.
		SITE MAINTENANCE ACCOUNT Username * Tropia Superson and the second secon
		E-mail address * regis@gmail.com Password *
		Password strength:         Weak           Confirm password •         •           ••••         •           Passwords match: yes         •           To make your password stronger:         •           •         Make it at least 6 characters           •         Add uppercase letters           •         Add unmbers
		Add punctuation     Make it different from your username  SERVER SETTINGS  Default country
		Default time zone       Image: Constraint of the second seco
		UPDATE NOTIFICATIONS  Check for updates automatically Check for updates automatically Check e-mail notifications The system will notify you when updates and important security releases are available for installed components. Anonymous information about your site is sent to Drupal.org
		Save and continue 8

**ภาพที่ 23** การกรอกข้อมูลต่างที่จำเป็นของเว็บไซต์

หมายเลขที่ 1	กรอกชื่อของเว็บไซต์
หมายเลขที่ 2	กรอก E-mail ของเว็บไซต์
หมายเลขที่ 3	กรอกชื่อของผู้ใช้งานเว็บไซต์
หมายเลขที่ 4	กรอก E-mail ของผู้ใช้งานเว็บไซต์
หมายเลขที่ 5	ตั้งรหัสผ่านของผู้ใช้งานเว็บไซต์
หมายเลขที่ 6	เลือกประเทศเป็น Thailand
หมายเลขที่ 7	การเลือกโซนเวลาเป็น
หมายเลขที่ 8	กดปุ่ม Save and continue เพื่อทำการบันทึกการตั้งค่า

3.12 คลิกที่ visit your new site เพื่อเข้าสู่ระบบจัดการเว็บไซต์ ดังภาพที่ 24



ภาพที่ 24 คลิกที่ visit your new site เพื่อเข้าสู่ระบบจัดการเว็บไซต์



3.13 แสดงหน้าเว็บไซต์ของผู้ดูแลระบบ การติดตั้ง Drupal เสร็จสมบูรณ์ ดังภาพที่ 25

**ภาพที่ 25** แสดงหน้าเว็บไซต์ของผู้ดูแลระบบ

เมื่อการติดตั้ง Drupal 7 เสร็จสมบูรณ์ก็จะได้หน้าเว็บใหม่ขึ้นมาเพื่อให้ผู้ดูแลเว็บไซต์ของ หน่วยงานเข้าไปแก้ไขข้อมูลและโครงสร้างของเว็บไซต์ต่อไป