

ระบบเว็บไซต์ภายในองค์กร

กรณี้ศึกษา บริษัท นทลิน จำกัด

INTRANET SYSTEM

CASE STUDY: NATHALIN CO.,LTD.

นายสุวัจน์ ลักษณะวงศ์ศรี

โครงงานสหกิจศึกษานี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ

<mark>คณะเท</mark>คโนโลยีสารสนเทศ

<mark>สถา</mark>บันเทคโ<mark>นโลยีไทย –</mark> ญี่ปุ่น

พ.ศ. 2556

ระบบเว็บไซต์ภายในองค์กร กรณีศึกษา บริษัท นทลิน จำกัด

INTRANET SYSTEM

CASE STUDY: NATHALIN CO.,LTD.

นายสุวังน์ ลักษณะวงศ์ศรี

โครงงานสหกิจศึกษานี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ

คณะเทคโนโลยีสาร**สนเทศ**

สถาบันเทคโนโลยีไทย–ญี่ปุ่น

พ.ศ. 2556

คณะกรรมการสอบ

.....บระธานกรรมการสอบ (อาจารย์คร . ภาสกร อภิรักษ์วรพินิต)

กรรมการสอบ

(อาจ<mark>า</mark>รย์ <mark>ภัสมะ เจริญพงษ์</mark>)

.....อาจารย์ที่ปรึกษา (อาจารย์นุชนารถ พงษ์พานิช)

..... ประธานสหกิจศึกษาสาขาวิชา

(อาจารย์นุชนารถ พงษ์พานิช)

NTUTE ลิขสิทธิ์ของสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ชื่อโครงงาน ระบบเว็บไซต์ภายในองค์กร กรณีศึกษา บริษัท นทลิน จำกัด Intranet System Case Study: Nathalin Co., Ltd. ผู้เขียน นายสุวัจน์ ลักษณะวงศ์ศรี คณะวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ อาจารย์ที่ปรึกษา นางนุชนารถ พงษ์พานิช พนักงานที่ปรึกษา 1. นายยุทธศักดิ์ สุขเกษม ชื่อบริษัท บริษัท นทลิน จำกัด การขนส่งน้ำมันทางทะเล และ การให้บริการภายในสำนักงาน ประเทศธุรกิจ/สินค้า

บทสรุป

เนื่องจากทางบริษัท นทลิน จำกัด ความต้องการให้มีเว็บไซต์ภายในองค์กร เพื่อช่วยในการ ติดต่อสื่อสาร และประชาสัมพันธ์กิจกรรมและข่าวต่างๆภายในบริษัท โดยปกติการประชาสัมพันธ์ ข่าวสาร กิจกรรม และ การฝึกอบรม ใช้ระบบการส่งอีเมลล์ เพื่อแจ้งให้บุคคลากรภายในบริษัท ทราบ ซึ่งปัญหาที่พบคือ อีเมลล์ส่งไม่ถึงผู้รับ ทำให้บุคคลนั้นไม่ทราบกิจกรรม ข่าวสาร และ ตาราง การฝึกอบรมของบริษัทได้ ดังนั้นเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว จึงใช้ผู้พัฒนาจึงพัฒนาระบบเว็บไซต์ ภายในองค์กร โดยใช้โปรแกรม Joomla ในการพัฒนาระบบขึ้นมา

สาเหตุที่ผู้พัฒนาเลือกใช้ Joomla เพราะเป็นโปรแกรมที่ใช้สร้างเว็บไซต์แบบง่าย ซึ่งผู้ดูแล ระบบเป็นพนักงานฝ่ายบุคคลสามารถเรียนรู้ได้ง่าย และ ไม่ต้องมีความรู้เกี่ยวกับการเขียนโปรแกรม โดยเว็บไซต์ที่พัฒนาขึ้นโดย Joomla สามารถเรียกดูข้อมูลเกี่ยวกับข่าวประชาสัมพันธ์, กิจกรรม ข่าวสาร, หลักสูตรฝึกอบรมและวันที่ในการฝึกอบรม และ อัลบั้มรูปภาพ เป็นต้น ซึ่งทำให้ บุคคลากรภายในบริษัทสามารถอับเดตและติดตามข่าวสารภายในของบริษัท ทั้งนี้ ยังเป็นช่องทาง ในการติดต่อสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพภายในองก์กร

ก

Project's name	Intranet System: A Study of Nathalin Co.,Ltd.
Writer	Mr.Suwat Laksanawongsri
Faculty	Faculty of Information Technology, Business Information Technology
Faculty Advisor	Mrs. Nuchanart Pongpanich
Job Supervisor	Mr. Yutthasak Sukkasam
Company's name	Nathalin Co.,Ltd.
Business Type/Product	Logistics/Service Officer

Summary

Nathalin Company wants to have internal website for the organization to support communications and announce the company's activities and news. The announcement for news, activities, and training are normally use email system to inform employees but this method cause a problem. The receivers are unable to receive the email and cause the particular receiver to be missed the company's activities, news, and training schedules. In order to solve this problem, the company has asked the developers to develop website system for internal use by using "Joomla" to develop the system

The reason why develop choose Joomla, because Joomla is user-friendly website creating program. As employees in Human Resource field will be the people who control the system, they will easily understand the usage of the system and computer languages are unnecessary. The website which developing by Joomla can be recalled the information of announcements, activities, news, training schedule, photo albums, and so on. This will make company's employees can be updated and followed the company's news and this will be another effective communication method for the organization.

ข

กิตติกรรมประกาศ

การปฏิบัติงานในแผนสหกิจศึกษาของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยี ไทย-ญี่ปุ่นในครั้งนี้จะไม่สามารถสำเร็จลุล่วงไปได้หากไม่ได้รับการช่วยเหลือจากฝ่ายทรัพยากร มนุษย์ของบริษัท นทลิน จำกัด และ อาจารย์นุชนารถ พงษ์พานิช ที่มอบประสบการณ์ต่างๆในการ ทำงานและการเรียนรู้สิ่งใหม่ๆในการทำงาน

ข้าพเจ้าขอขอบคุณ บริษัท นทลิน จำกัค และ บริษัทในเครือของกลุ่ม นทลิน รวมถึง พนักงานที่ปรึกษาคุณขุทธศักดิ์ สุขเกษม, คุณอัจฉรา ไชยสมศรี, คุณอัญชลา ชูชาติไทย และ คุณ วิศวาณี ไชยวัฒนสกุล ที่คอยช่วยสอนงาน, เป็นที่ปรึกษา และ แนะนำเกี่ยวกับงาน ตลอดจน การปฏิบัติสหกิจศึกษาครั้งนี้เสร็จสิ้น

> นายสุวัจน์ ถักษณะวงศ์ศรี สาขาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น



٩

บทที่

1.	บทา	น ຳ	1
	1.1	ชื่อและที่ตั้งของสถานประกอบการ	1
	1.2	ลักษณะธุรกิจของสถานประกอบการ	2
	1.3	รูปแบบการจัดองค์กรและการบริหารองค์กร	5
	1.4	ตำแหน่งและหน้าที่งานนักศึกษาได้รับมอบหมาย	6
	1.5	พนักงานที่ปรึกษา	6
	1.6	ระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน	6
	1.7	วัตถุประส <mark>งค์หรือจุดมุ่งหมายของการ</mark> ปฏิบัติงาน	7
	1.8	ผลที่คาดหวังว่าจ <mark>ะได้</mark> รับจากการ <mark>ปฏิบัติง</mark> าน	8
2	າຖາ	ษฏีและเทคโนโลยี <mark>ที่ใช้ใ</mark> นการปฏิบั <mark>ติ</mark> งาน	9
	2.1	ทฤษฎีและเทคโ <mark>นโลยีที่ใช้ในส่วน</mark> งานโปรเจ <mark>ค</mark>	9
	1	2.1.1 Adobe Photoshop	9
		2.1.2 Appserv Database	10
		2.1.3 Joomla Version 2.5	13

สารบัญ(ต่อ)

บท	ที่	หน้า
3.	แผนงานการปฏิบัติงานและขั้นตอนการดำเนินงาน	14
	3.1 แผนงานการปฏิบัติงาน	14
	3.2 รายละเอียดงานที่ปฏิบัติในงานสหกิจและรายะเอียดโครงงานที่ได้รับมอบหมาย	15
	3.3 ขั้นตอนการดำเนินงานที่นักสึกษาปฏิบัติงาน	17
	3.3.1 ส่วนเสริมที่ใช้ในการทำเว็บไซต์	17
	3.3.1.1 JGmap – A Google Map Module	18
	3.3.1.2 Lof ArticlesSilderShow Module	19
	3.3.1.3 JCE Editor	25
	3.3.1.4 Social Link	27
	3.3.1.5 Visitors Counter	29
	3.3.1.6 BT Login	31
	3.3.1.7 Global News	33
	3.3.1.8 SP Tab	36
	3.3.1.9 Language Switcher	39
	3.3.1.10 ICagenda	45
	3.3.1.11 Phoca Download	53
	3.3.1.12 Phoca Gallary	60
	3.3.1.13 Gallary Image	66
	3.3.1.14 Kunena	68
<u>v</u>	3.3.1.15 Community Builder	77
	3.3.1.16 Akeeba Backup	84
	3.3.1.17 Reinstall Akeeba Backup	86
4.	สรุปผลการดำเนินงาน การวิเคราะห์และสรุปผลต่างๆ	94
	4.1 ผลการดำเนินงานในส่วนการทำเว็บไซต์ Intranet System	94
	4.2 วิเคราะห์และสรุปผลในส่วนการทำเว็บไซต์ Intranet System	98

สารบัญ(ต่อ)

บทที่		หน้า
5. บท	สรุปและข้อเสนอแนะ	101
5.1	สรุปผลการคำเนินงาน	101
5.2	ปัญหาที่พบในการทำงาน	101
5.3	แนวทางการแก้ไขปัญหา	102
5.4	ข้อเสนอแนะจากการคำเนินงาน	102
	f II f a s	
เอกสารอื่	nsôs <u>a luiga</u> (103
ภาคผนว	in V	104
n.	วิธีการติดตั้ง Appserv และการติดตั้ง Joomla	104
ົ າ.	ขั้นตอนการใช้ Joomla บน Server Localhost	120
ประวัติผู้	์ จัดทำ	156
1		
	INCOMPETE	



ตารางที่ หน้า ตารางการปฏิบัติงาน (Training Plan Schedule) 14

3.1



สารบัญภาพประกอบ

ร	าาพ		หน้า
จึ	77		
1	.1	แผนที่ภาพบริษัท นทลิน จำกัด	1
1	.2	กลุ่มบริษัท นทลิน	2
1	.3	โครงสร้างของบริษัท นทลิน จำกัด	5
2	2.1	สัญลักษณ์ Adobe Photoshop	9
2	2.2	ตัวโปรแกรมที่เป็น Package ของ Appserv	11
2	2.3	สัญลักษณ์ โปรแกรม Appserv	12
2	.4	สัญลักษณ์ Joomla	13
3	s.1	การตั้งค่าส่วนเสริม JGmap – A Google Map Module	18
3	5.2	ผลลัพทธ์ส่วนเสริม JGmap – A Google Map Module	19
3	3.3	หน้าตั้งค่าของส่วนเสริม Lof ArticleSideshow Module	19
3	3.4	ตั้งค่าในส่วน Global ของส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module	20
3	3.5	ตั้งก่าในส่วนของ Main Slider ของส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module	21
3	3.6	ตั้งค่าในส่วนของ Navigator ของส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module	22
3	3.7	ตั้งค่าในส่วนของ Data Source ของส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module	23
3	3.8	ตั้งค่าในส่วนของ Effect ของส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module	24
3	3.9	ตั้งค่าในส่วนขอ <mark>ง Ad</mark> vanded ขอ <mark>งส่วนเส</mark> ริม Lof ArticleSideShow Module	24
3	8.10	้ตัวอย่างสร้างบท <mark>ความ</mark> ให้ขึ้นใน <mark>ส่</mark> วนเ <mark>สริม Lof ArticleSide</mark> Show Module	24
3	.11	ผลลัพธ์ส่วนเสร <mark>ิม Lo</mark> f ArticleSideShow Module	25
3	3.12	หน้าการเขียนบ <mark>ทควา</mark> มก่อนใช้ JCE Editor	25
3	3.13	เปิดใช้งาน JCE Editor	26
3	3.14	ขั้นตอนเถือก JCE Editor	26
3	3.15	หลังการเปิดใช้งาน JCE Editor	27
3	5.16	ตั้งค่า Social Link	27
3	5.17	ผลลัพธ์ส่วนเสริมของ Social Link	28

ภาพ		หน้า
้ำ		
3.18	ขั้นตอนการตั้งก่า Visitors Counter	29
3.19	ผลลัพธ์ของส่วนเสริม Visitors Counter	30
3.20	ขั้นตอนการตั้งค่า BT Login	31
3.21	ผลลัพธ์ส่วนเสริม BT Login	32
3.22	ขั้นตอนการตั้งค่า Global News (1)	33
3.23	ขั้นตอนการตั้งค่า Global News (2)	34
3.24	การสร้างบทความให้แสดงใน Global News	35
3.25	การตั้งก่าพื้นฐานของ SP Tab	36
3.26	การตั้งก่า Perset Styles ของ SP Tab	37
3.27	การตั้งค่า Animation Options ของ SP Tab	38
3.28	ผลลัพธ์ส่วนเสริม Global News + SP Tab	38
3.29	ขั้นตอนการตั้งค่า Language Switcher (1)	39
3.30	ขั้นตอนการตั้งค่า Language Switcher (2)	39
3.31	กำหนดค่าเมนูภาษาไทย ของ Language Switcher	40
3.32	กำหนดค่าเมนูภาษาอังกฤษ ของ Language Switcher	41
3.33	การกำหนดเมนูภ <mark>าษา</mark> ไทยให้เป็น Page Default	41
3.34	การกำหนดเมนูภ <mark>าษา</mark> อังกฤษให้เป็น Page Default	42
3.35	เปิดการใช้งานป <mark>ลักอิ</mark> น ของ Lan <mark>g</mark> uage Switcher	43
3.36	สร้างโมดูล ของ Language Switcher	43
3.37	ขั้นตอนใส่รายละเอียด โมคูล Lauguage Switcher	44
3.38	ผลลัพธ์ของ ส่วนเสริม Lauguage Switcher	44
3.39	ตั้งค่า ICagenda Module ในส่วน iC calendar Parameters	45
3.40	ตั้งค่า ICagenda Module ในส่วน Display	46
3.41	ผลลัพธ์ของ ICagenda Module	47

ภาพ		หน้า
- สุท		
3.42	ขั้นตอนการตั้งค่า Component ICagenda	48
3.43	ขั้นตอนการสร้าง Event ใน ICagenda	49
3.44	ขั้นตอนการสร้าง Dates ใน ICagenda	50
3.45	ขั้นตอนการสร้าง Information ใน ICagenda	50
3.46	ขั้นตอนการสร้าง Google Maps ใน ICagenda	51
3.47	ขั้นตอนการตั้งค่าเมนู ของ ICagenda	52
3.48	ผลลัพธ์ ICagenda Componet	52
3.49	Install Phoca Download	53
3.50	หลังจาก Install Phoca Download	53
3.51	หน้าตั้งค่า Display ของ Phoca Download	54
3.52	การกำหนดค่า Phoca Download (1)	54
3.53	การกำหนดค่า Phoca Download (2)	55
3.54	การกำหนดค่า Phoca Download (3)	56
3.55	การกำหนดค่า Phoca Download (4)	56
3.56	การสร้างหมวดหมู่ ใน Phoca Download	57
3.57	การอับโหลดไฟ <mark>ล์ภา</mark> พลง Phoca Download	57
3.58	หน้า Upload File ของ Phoca Download	58
3.59	เลือกไฟล์ในการ <mark>อับโ</mark> หลด Phoca Download	58
3.60	การกำหนดชื่อไ <mark>ฟล์ และ</mark> เลือกหม <mark>วด</mark> หมู่ไฟล์ Phaco Download	59
3.61	เลือกชนิคเมนู ของ Phoca Download	59
3.62	ผลลัพธ์ของ Phoca Download	60
3.63	Install Phoca Gallary	60
3.64	หลังจาก Install Phoca Gallary	61
3.65	การตั้งค่าลักษณะของรูปภาพ	61

ภาพ		หน้า
้ำที่		
3.66	การกำหนดชื่อไฟล์ และเลือกหมวดหมู่ไฟล์ Phaco Gallary	62
3.67	การอับโหลดไฟล์ภาพลง Phoca Gallary	63
3.68	หน้า Upload Image ของ Phoca Gallary	63
3.69	เลือกไฟล์ในการอับโหลด Phoca Download	64
3.70	การกำหนดชื่อไฟล์ และเลือกหมวดหมู่ไฟล์ Phaco Gallary	64
3.71	เลือกชนิดเมนู ของ Phoca Gallary	65
3.72	ผลลัพธ์ของ Phoca Gallary (1)	65
3.73	ผลลัพธ์ของ Phoca Gallary (2)	66
3.74	การตั้งค่าใน Gallary Image Module (1)	66
3.75	การตั้งค่าใน Gallary Image Module (2)	67
3.76	ผลลัพธ์ของ Gallary Image Module	68
3.77	Install Kunena	69
3.78	การตั้งค่า Kunena (1)	69
3.79	การตั้งค่า Kunena (2)	70
3.80	การตั้งค่า Kunena (3)	70
3.81	การตั้งค่า Kunena (4)	71
3.82	การตั้งค่า Kunena (5)	71
3.83	การตั้งค่า Kunena (6)	72
3.84	การตั้งค่า Kunena (7)	72
3.85	การตั้งค่า Kunena (8)	73
3.86	การตั้งค่า Kunena (9)	73
3.87	การตั้งค่า Kunena (10)	74
3.88	การสร้างหมวคหมู่ในเว็บบอร์ค (1)	74
3.89	การสร้างหมวคหมู่ในเว็บบอร์ค (2)	75

ภาพ		หน้า
ี ที		
3.90	การสร้างหมวคหมู่ในเว็บบอร์ค (3)	75
3.91	การสร้างหมวคหมู่ในเว็บบอร์ค (4)	76
3.92	ผลลัพธ์ของ เว็บบอร์ค Kunena	76
3.93	ลง Community Builder แบบสมบูรณ์	77
3.94	เมนู User Management ของ Community Builder	78
3.95	สร้างเมนูแท็บ ของ Community Builder	78
3.96	เมนู File Management ของ Community Builder	79
3.97	สร้าง File Management ของ Community Builder	79
3.98	เมนู List Management ของ Community Builder	80
3.99	สร้าง List Management ของ Community Builder (1)	81
3.100	สร้าง List Management ของ Community Builder (2)	82
3.101	สร้างเมนู Profile ของ Community Builder	82
3.102	สร้างเมนู List User ของ Community Builder	83
3.103	ผลลัพธ์ของ Community Builder ในหน้า Profile	83
3.104	ผลลัพธ์ของ Community Builder ในหน้า User List	84
3.105	ขั้นตอนการ Bac <mark>kup</mark> ข้อมูล (1)	84
3.106	ขั้นตอนการ Bac <mark>kup</mark> ข้อมูล (2)	85
3.107	ขั้นตอนการ Bac <mark>kup</mark> ข้อมูล (3)	85
3.108	ขั้นตอนการ Backup ข้อมูล (4)	85
3.109	ขั้นตอนการ Backup ข้อมูล (5)	86
3.110	ขั้นตอนการถงโปรแกรม AkeebaExtractWizard (1)	86
3.111	ขั้นตอนการถงโปรแกรม AkeebaExtractWizard (2)	87
3.112	ขั้นตอนการถงโปรแกรม AkeebaExtractWizard (3)	87
3.113	ขั้นตอนการถงโปรแกรม AkeebaExtractWizard (4)	88

ภาพ		หน้า	
ลื่			
3.114	ขั้นตอนการลงโปรแกรม AkeebaExtractWizard (5)	88	
3.115	ขั้นตอนการแตกไฟล์ Backup (1)	89	
3.116	ขั้นตอนการแตกไฟล์ Backup (2)	89	
3.117	ใฟล์ Backup ที่ใช้ในการ Reinstall	90	
3.118	การติดตั้งบน Server localhost (1)	90	
3.119	การติดตั้งบน Server localhost (2)	91	
3.120	การติดตั้งบน Server localhost (3)	91	
3.121	การติดตั้งบน Server localhost (4)	92	
3.122	การติดตั้งบน Server localhost (5)	92	
3.123	การติดตั้งบน Server localhost (6)	93	
3.124	การติดตั้งบน Server localhost (7)	94	
ก.1	เข้าเว็บไซต์เพื่อดาวน์โหลด	105	
ก.2	ปุ่ม ดาวน์โหลดไฟล์ Joomla	105	
ก.3	หน้าต่างบันทึกไฟล์เอกสาร	106	
ก.4	ชื่อและที่อ <mark>ยู่ของไฟล์เ</mark> อกสาร	106	
ก.5	ดาวน์โหลด App <mark>serv</mark> 2.5.10	107	
ก.6	รูปภาพโปรแกรม Appserv	107	
ก.7	เข้าสู่การติดตั้งโ <mark>ปรแก</mark> รม Appse <mark>r</mark> y	108	
ก.8	แสดงข้อตกลงก <mark>ารใช้</mark> โปรแกรม Appserv	108	
ก.9	กำหนดโฟลเดอร์ที่ให้ Appserv ติดตั้ง	109	
ก.10	เลือกชุคโปรแกรมที่จะติดตั้ง	109	
ก.11	กำหนดชื่อเซิร์ฟเวอร์, พอต และ อีเมล	110	
ก.12	กำหนครหัสผ่านของผู้ดูแถ	110	
ก.13	แสดงสถานะการติดตั้งโปรแกรม Appserv	111	

ภาพ		หน้า	
้าที่ที่			
ก.14	สิ้นสุดการติดตั้งโปรแกรม Appserv	111	
ก.15	ทคสอบ localhost	112	
ก.16	หน้าตาสร้างฐานข้อมูล	112	
ก.17	หน้าฐานข้อมูลที่สร้าง	113	
ก.18	วิธีแตกไฟล์ Joomla_2.5.11	113	
ก.19	ย้ายไฟล์ที่แตกลงในไฟล์ที่กำหนด	114	
ก.20	ขั้นตอนเลือกภาษา	114	
ก.21	ตรวจสอบระบบก่อนการติดตั้ง	115	
ก.22	แสดงลิขสิทธิ์ในการใช้ Joomla	115	
ก.23	การตั้งค่าฐานข้อมูล	116	
ก.24	การตั้งค่า FTP	116	
ก.25	ตั้งค่าหลักของเว็บ	117	
ก.26	หน้าติดตั้ง Joomla แบบสมบูรณ์	118	
ก.27	หน้าตาเว็บไซต์ที่ติดตั้งเรียบร้อยแล้ว	118	
ก.28	หน้าตาเว็บผู้ดูแล (ด้านหลังเว็บไซต์)	119	
ข.1	หน้าตาเว็บ <mark>ผู้ดูแล<mark>ระบ</mark>บ</mark>	121	
ข.2	หน้าเว็บจัดการแ <mark>ละบ</mark> ริหารเว็บไ <mark>ซ</mark> ต์สำ <mark>หรับผู้ดูแ</mark> ล	0121	
ข.3	หน้าดาวน์โหลด <mark>ไฟล์</mark> ภาษาไทยข <mark>อ</mark> ง Joomla	0 122	
ข.4	เลือกเมนู Extension	122	
ข.5	Browse หาไฟล์และกด Upload & Install	123	
ข.6	เลือกไฟล์ภาษาไทย สำหรับ Joomla	123	
ข.7	หน้าตาอับโหลดเสร็จสมบูรณ์	124	
ข.8	เลือกเมนูเพื่อที่จะเปลี่ยนภาษาหน้าเว็บผู้เข้าชม	124	

រ	ภาพ		หน้า
จ์	770		
າ	J.9	ขั้นตอนการเปลี่ยนภาษาไทย	125
າ	U.10	ผลลัพธ์การเปลี่ยนเป็นภาษาไทย	125
າ	V.11	เลือกเมนูเพื่อที่จะเปลี่ยนภาษาหน้าเว็บดูแล	126
າ	U.12	ขั้นตอนการเปลี่ยนภาษาไทย	126
٩	U.13	ผลลัพธ์หลังจากการเปลี่ยนภาษา	127
ঀ	U.14	เลือกเมนูที่จะเปลี่ยนเทมเพลต (หน้าตาของเว็บไซต์)	127
າ	U.15	หน้าการจัดการเทมเพลต : รูปแบบ	128
າ	U.16	หน้าการจัดการเทมเพลต : เทมเพลต	128
າ	U.17	เมนูเลือกการอับโหลดไฟล์ประเภท รูปภาพ,ไฟล์เอกสาร	129
ີໃ	U.18	หน้าการจัดการมีเดีย	130
૧	u.19	สร้างโฟลเคอร์ในอับโหลคภาพและไฟล์เอกสาร	130
ູ	J.2 0	สร้างโฟลเคอร์เสร็จสมบูรณ์	131
າ	J.2 1	เลือกไฟล์อับโหลดภาพ	131
າ	J.22	ลบรูปภาพ	132
າ	J.23	ลบรูปแบบเสร็จสมบูรณ์	132
າ	J.24	เมนูการสร้างหม <mark>วดห</mark> มู่บท <mark>ค</mark> วาม	133
າ	J.25	หน้าวิธีการสร้าง <mark>หมว</mark> ดหมู่	133
າ	J.26	การสร้างหมวดห <mark>มู่สม</mark> บูรณ์	134
૧	J.27	เมนูการสร้างบุท <mark>ความ</mark>	135
າ	J.28	ขั้นตอนการสร้างบทความ	135
າ	J.29	การสร้างบทความสมบูรณ์	136
ໆ	J.30	เมนูการสร้างแทบเมนู	137
ໆ	U.31	ขั้นตอนการสร้างแทบเมนู	137
າ	J.32	สร้างกลุ่มเมนูเสร็จสมบูรณ์	138

	ภาพ		หน้า
	ที่		
	ข.33	เมนูการสร้างเมนูที่ใช้แสดงหน้าเว็บไซต์ 	138
	ข.34	ขั้นตอนการสร้างเมนู	139
	ข.35	ชนิดรายการเมนู	140
	ข.36	รูปแบบชนิดเมนู เนื้อหา	141
	ข.37	วิชีการเก็บบทความเข้าคลังเนื้อหา(1)	142
	ข.38	วิธีการเก็บบทความเข้าคลังเนื้อหา(2)	142
	ข.39	ขั้นตอนดูบทกวามที่อยู่ในกลังเนื้อหา	143
	ข.40	ผลลัพธ์ชนิดเมนูแบบ คลังเนื้อหา	143
	ข.41	ขั้นตอนการสร้างเมนูแบบเนื้อหาเดียว	144
	ข.42	ผลลัพธ์ชนิคเมนูแบบ เนื้อหาเดียว	144
	ข.43	ขั้นตอนการสร้างเมนูแบบแสดงหมวดหมู่ทั้งหมด	145
	ข.44	ผลลัพธ์การสร้างเมนูหมวดหมู่ทั้งหมด	145
	ข.45	ขั้นตอนการสร้างเมนูแบบหมวคหมู่แสดงแบบบถี่อค	146
	ข.46	ผลลัพทธ์การสร้างเมนูหมวดหมู่แสดงแบบบล็อก	146
	ข.47	ขั้นตอนกา <mark>รเมนูแบบลิสราย</mark> การ	147
	ข.48	ผลลัพธ์การสร้าง <mark>เมนู</mark> แบบลิสรายการ	147
	ข.49	ขั้นตอนการสร้าง <mark>เมนู</mark> แบบเนื้อห <mark>า</mark> เค่น	148
2	ข.50	ข ^{ั้} นตอนการทำเน <mark>ื้อหา</mark> ให้เป็นเนื้อ <mark>ห</mark> าเด่น	148
	ข.51	ผลลัพธการสร้าง <mark>เมนู</mark> แบบเนื้อห <mark>าเ</mark> ค่น	149
	ข.52	งั้นการสร้างเมนูเขียนเนื้อหาใหม่	149
	ข.53	ผลลัพธ์การสร้างเมนูเขียนเนื้อหาใหม่	150
	ข.54	แสดงหน้าการจัดการ โมดูล	150
	ข.55	ขั้นตอนดูตำแหน่งบนเทมเพลต	151
	ข.56	ตำแหน่งเทมเพลต	152

ภาพ พื่	หน้า
ข.57 ขั้นตอนการย้ายตำแหน่งโมดูล	152
ข.58 เลือกตำแหน่งที่ต้องการให้โมดูล	153
ข.59 ก่อนการย้ายตำแหน่งโมดูล	153
ข.60 หลังการย้ายตำแหน่งโมดูล	154
ข.61 การตั้งค่าแสดง โมดูลในแต่ละหน้าเมนู	155

T





บทที่ 1

1.1 ชื่อและที่ตั้งของสถานประกอบการ

ชื่อของสถานประกอบการที่ได้ปฏิบัติสหกิจศึกษา คือ บริษัท นทลิน จำกัด ที่ตั้งของสถาน ประกอบการ 88 ซอยบางนา-ตราด 30 ถนนบางนา-ตราด แขวงบางนา เขตบางนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10260 เบอร์โทรศัพท์ 02-398-7885-6 และ สามารถเข้าเว็บไซต์ที่ www.nathalin.com



1.2 ลักษณะธุรกิจและการดำเนินงานของสถานประกอบการ

บริษัท นทลิน จำกัด ก่อตั้งเมื่อ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2530 โดยใช้ชื่อว่า "บริษัท บัววารี จำกัด" ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับ ขนส่งน้ำมันปีโตรเลียมทางทะเล เริ่มต้นด้วยเรือบรรทุกน้ำมัน 2 ลำ คือ เรือสยามนลิน และ เรือสยามนที ต่อมาภายหลัง ได้เปลี่ยนชื่อมาเป็น "บริษัท นทลิน จำกัด" เมื่อ เดือนกันยายนในปีเดียวกับคือ พ.ศ. 2530 บริษัท นทลิน จำกัด ยังมีกลุ่ม บริษัทในเครือ ทั้งหมด 19 บริษัท หรือเรียกว่า "กลุ่มบริษัท นทลิน"

กลุ่มบริษัท นทลิน เป็นผู้นำค้านการขนส่งพลังงานทางทะเลของประเทศไทยและเป็นกองเรือที่ ใหญ่ที่สุดในประเทศไทย ยังให้บริการแก่บริษัทในเครือ ปตท. จำกัด มหาชน ประกอบด้วยเรือ บรรทุกน้ำมันดิบ น้ำมัน สารเคมี และก๊าซ การขนส่งยังครอบคลุมในเขตทวีปเอเชีย ภายใต้การ บริหารเรือที่ได้รับมาตรฐานรับรองตามระบบ ISO 9001:2008, ISM, TMSA กลุ่มบริษัท นทลิน มีทั้งหมด 19 บริษัทดังรูปภาพ



กลุ่มบริษัทที่อยู่ในสำนักงาน มีดังนี้

1.2.1 บริษัท นทลิน จำกัด

บริษัท นทลิน จำกัด ก่อตั้งเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2530 ประเภทธุรกิจประกอบการ คือ ให้บริการ ด้านบุคคล, บัญชี, สารสนเทศ, จัดซื้อจัดหา, พัฒนาและตรวจสอบภายใน และอาคาร สำนักงานให้กับบริษัทในกลุ่ม นทลิน

1.2.2 บริษัท เอ็น.ที.แอล.มารีน จำกัด

บริษัท เอ็น.ที.แอล.มารีน จำกัด ก่อตั้งเมื่อวันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2533 ประเภทธุรกิจ ประกอบการ คือ ให้บริการทางด้านการขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมทางทะเล และ ปัจจุบันเป็น เจ้าของเรือ 10 ลำ

1.2.3 บริษัท นทลิน แมนเนจเม้นท์ จำกัด

- บริษัท นทลิน แมนเนจเม้นท์ จำกัด ก่อตั้งเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม พ.ศ. 2547 ประเภทธุรกิจ ประกอบการ คือ ให้บริการทางด้านการบริหารจัดการเรือทั้งในประเทศและต่างประเทศ และ ปัจจุบันบริหารเรือจำนวน 17 ลำ และยังให้ความสำคัญในการพัฒนาพนักงานโดยใช้เครื่องมือ
 - Sea gull Program
 - -Internal and External Training

1.2.5 บริษัท คุณนที่ จำกัด

บริษัท คุณนที จำกัด ก่อตั้งเมื่อวันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2539 ประเภทธุรกิจประกอบการ คือ ให้บริการทางด้านการขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมทางทะเล และ ปัจจุบันเป็นเจ้าของเรือ 3 ลำ

1.2.5 บริษัท นทลิน ออฟชอว์ จำกัด

บริษัท นทลิน ออฟชอว์ จำกัด ก่อตั้งเมื่อวันที่ 23 มกราคม พ.ศ. 2550 ประเภทธุรกิจ ประกอบการ คือ ให้บริการทางด้านการขนส่งผลิตภัณฑ์ปีโตรเลียมทางทะเล และ ปัจจุบันเป็น เจ้าของเรือ 2 ลำ

1.2.6 บริษัท กาญจนา มารีน จำกัด

บริษัท กาญจนา มารีน จำกัด ก่อตั้งเมื่อวันที่ 17 มกราคม พ.ศ. 2546 ประเภทธุรกิจ ประกอบการ คือ ให้บริการทางด้านการขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมทางทะเล และเน้นในการ ให้บริการแบบ One Stop Service พร้อมทั้งกำนึงถึงคุณภาพและประสิทธิภาพในการบริการ

1.2.7 บริษัท บีเอสซี แมนเนจเม้นจ์ จำกัด

บริษัท บีเอสซี แมนเนจเม้นจ์ จำกัด ก่อตั้งเมื่อวันที่ 23 เมษายน พ.ศ. 2555 ประเภทธุรกิจ ประกอบการ คือ ให้บริการทางด้านการจัดหาคนประจำเรือ และ ปัจจุบันจัดหาคนเรือให้กับเรือใน กลุ่มบริษัท นทลิน

1.2.8 บริษัท ซีออยล์ จำกัด

บริษัท ซีออยล์ <mark>จำกัด ก่อตั้งเมื่อวั</mark>นที่ <mark>26 พฤษภาคม พ.ศ. 2540 ป</mark>ระเภทธุรกิจประกอบการ คือ ให้บริการทางด้านการขายน<mark>้ำมัน</mark>เชื้อเพลิง

5 ประเภทของธุรกิจในกลุ่ม<mark>บริษ</mark>ัท นทลิน

- 1. หน่วยธุรกิจการขนส่งและคลัง
- 2. หน่วยธุรกิจการงนส่งระหว่างประเทศและการบริการในทะเล
- 3. หน่วยธุรกิจเรือกักเก็บน้ำมัน
- 4. หน่วยธุรกิจพลังงานทางเลือก
- 5. หน่วยธุรกิจการค้าและการบริหาร

1.3 รูปแบบการจัดองค์กรและการบริหารองค์กร

จำนวนพนักงานในกลุ่มบริษัท นทลิน มีทั้งหมด 1,000 กว่าคน (รวมคนในสำนักงานและบน เรือ)

โครงสร้างของบริษัท นทลิน จำกัด





ร**ูปภาพที่ 1.3** โครงสร้างของบริษัท นทลิน จำกัด

- ประธานกร<mark>รมการ<mark>บริษ</mark>ัท (Group <mark>Chairm</mark>an)</mark>
- ประธานเจ้าหน้าท<mark>ี่บริห</mark>าร (Chief <mark>E</mark>xecutive Officer) (C<mark>EO)</mark>
- ประธานเจ้าหน้าที่<mark>ฝ่ายล</mark>งทุน (Chi<mark>e</mark>f Invest<mark>ment O</mark>fficer<mark>) (C</mark>IO)
- ประธานเจ้าหน้าที่<mark>ฝ่ายก</mark>ารเงิน (Ch<mark>i</mark>ef Financial Officer <mark>and</mark> Controller) (CFC)
- ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายพาณิชย์ธุรกิจและการตลาด (Chief Commercial and Marketing Officer) (CCO)
- ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ (Chief Operation & Technical Officer) (CTO)

ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารและวางแผนองค์กร (Chief Corporate Planning Officer) (CPO)

Group Support

- Procurement and Profitability Department (PAP) ฝ่ายจัดซื้อ
- Accounting Department ฝ่ายบัญชี
- MIS ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
- BDA ฝ่ายพัฒนาองค์กร
- HR ฝ่ายทรัพยากรมนุษย์
- Risk & Legal ฝ่ายกฎหมายของบริษัท

งานบริหารสำนักงาน

- Office Management (OM) ฝ่ายอาการหรือฝ่ายบริหารสำนักงาน

1.4 ตำแหน่งและหน้าที่งานที่นักศึกษาได้รับมอบหมาย

ตำแหน่งงานที่ได้รับมอบหมายคือ สร้างเว็บไซต์ให้กับ ฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ (HR) หน้าที่ที่ได้รับมอบหมายคือ สร้างเว็บไซต์ให้กับฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ โดยใช้ Joomla 2.5 ใน การสร้าง โดยการสร้างเว็บโซต์เป็นแบบ Intranet หรือ เว็บไซต์ที่ใช้ภายในองค์กร โดยสร้างบน Server ของบริษัท นทลิน จำกัด

1.5 พนักงานที่ปรึกษา

- พนักงานที่ปรึกษาในสหกิงศึกษา คือ นาย ยุทธศักดิ์ สุขเกษม
- ตำแหน่งงาน Offic<mark>er (H</mark>uman Res<mark>ource D</mark>evelopment)

1.6 ระยะเวลาที่ปฏิบัติง<mark>าน</mark>

เริ่มปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตั้งแต่วันที่ 3 มิถุนายน พ.ศ. 2556 ถึง วันที่ 4 ตุลาคม พ.ศ. 2556 รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 4 เดือน

6

1.7 วัตถุประสงค์หรือจุดมุ่งหมายของการปฏิบัติหรือโครงงานที่ได้รับมอบหมายให้ ปฏิบัติในสหกิจศึกษา

หัวข้องาน

- Intranet System

วัตถุประสงค์

- เพื่อสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับกลุ่มบริษัท นทลิน ในการนำระบบ Information Technology
 เข้ามาช่วยสนับสนุนการบริหารจัดการขององค์กร
- เพื่อจัดทำ Intranet System ให้กับฝ่ายบุคคลเพื่อใช้เป็นช่องทางหลักในการสื่อสารภายใน องค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ
- เพื่อพัฒนาระบบจัดเก็บข้อมูลสำคัญต่างๆขององค์กร เช่น ข้อบังคับ, ระเบียบ, ประกาศ, หรือ ข่าวประชาสัมพันธ์ต่างๆ
- เพื่อพัฒนาระบบ E-Leaning และ E-Library ให้เป็นพื้นฐานของการเป็นองค์กรแห่งการ เรียนรู้ (Learn Organization) ต่อไป
- เพื่อพัฒนาช่องทางประชาสัมพันธ์ข่าวการรับสมัครงานและข่าวประชาสัมพันธ์กับ บุคคลภายนอก
- 6. เพื่อเผยแพร่หลักสูตรฝึกอบรม และตารางกิจกรรมต่างๆ
- เพื่อให้พนักงานสามารถแจ้งหรือแก้ไขข้อมูลตนเองให้เป็นปัจจุบัน

้จุดมุ่งหมายของการทำโ<mark>ครง</mark>การ

- เพื่อให้มีระบบการสื่อสารภายในที่ทันสมัยและตอบสนองความต้องการทางค้านข้อมูล ข่าวสาร, การติดต่อสื่อสาร, การแบ่งปันข้อมูลความรู้ต่างๆ
- 2. เพื่อให้มีระบบและฐานข้อมูลด้าน Learning and Development ขององค์กร
- 3. เพื่อเป็นช่องทางหลักในพัฒนาระบบฐานข้อมูลอื่นๆต่อไป

1.8 ผลที่คาดหวังว่าจะได้จากการปฏิบัติงานหรือโครงงานที่ได้รับมอบหมาย

ผลที่คาดหวัง

110

- เพื่อจัดทำ Intranet System ให้เป็นช่องทางหลักในการสื่อสารระหว่างฝ่ายบุคคล และแผนก อื่นๆ ภายในองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ
- เป็นช่องทางในการประชาสัมพันธ์ภายในองค์กร, ข่าวสาร, การเรียนรู้ให้พนักงานได้ ติดตามและเรียนรู้ตลอด
- 3. ช่วยลคระยะเวลาในรอเอกสาร การแก้ไขข้อมูลส่วนตัว หรือ แจ้งปัญหาต่างๆ
- เพื่อเรียนรู้การทำงานของ Joomla 2.5 และวิชีเลือกใช้ Module ให้เหมาะสมกับความ ต้องการ

บทที่ 2

ทฤษฎีและเทคโนโลยีที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

2.1 ทฤษฎีและเทคโนโลยีที่ใช้ในส่วนของโครงงาน Intranet System

2.1.1 Adobe Photoshop

เป็นโปรแกรม การจัดการภาพ งานกราฟฟิก มีความละเอียคสูง ในการสร้างสรรค์ และตกแต่งภาพให้เกิดความสวยงาม เป็นการตกแต่งภาพกราฟฟิกที่จัดระบบด้วยความละเอียดของ งานที่เป็นแบบ ตกแต่งภาพกราฟฟิก ภาพที่อยู่ในโปรแกรม Photoshop จะทำให้ความละเอียด หรือ ความคมชัดของภาพ ลดลง เนื่องจาก อัตราความละเอียดของแต่ละช่องจะเท่าเดิม แต่เนื้อที่กลับถูก ขยาย ให้ใหญ่ขึ้น โปรแกรม Photoshop เป็นโปรแกรมที่มีเครื่องมือมากมายเพื่อสนับสนุนการสร้าง งานประเภทสิ่งพิมพ์ งานวิดีทัศน์ งานนำเสนอ งานมัลติมีเดีย

โปรแกรมนี้กำลังเป็นที่นิยมอย่างสูงสุด ในปัจจุบันเนื่องจากเป็นโปรแกรมที่ทำงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และผลงานที่ได้เหมาะที่จะใช้กับงานสิ่งพิมพ์ นิตยสารงานมัลติมิเดียและ สร้างกราฟิกสำหรับเว็บที่นับวัน กำลังพัฒนาไปอย่างไม่หยุดยั้ง และถึงแม้ว่า Photoshop จะเป็น โปรแกรมที่มีประสิทธิภาพสูง แต่การใช้งานกลับไม่ยาก อย่างที่หลายคนคิด สามารถเรียนรู้การใช้ งานในโปรแกรม Photoshop ได้อย่างรวดเร็ว แม้ว่าจะมีพื้นฐานทางคอมพิวเตอร์ไม่มากก็ตาม

ภาพที่ 2.1 สัญลักษณ์ Adobe Photoshop

2.1.2 Appserv Database

AppServ คือ โปรแกรมที่รวบรวมเอา Open Source Software หลายๆ อย่างมารวมกัน โดยมี Package หลักดังนี้

- Apache

คือ Web server_พัฒนามาจาก HTTPD Web Server ทำหน้าที่ในการจัดเก็บ Homepage และส่ง Homepage ไปยัง Browser ที่มีการเรียกเข้า ยัง Web server ที่เก็บ HomePage นั้น ซึ่งปัจจุบัน จัดได้ว่าเป็น web server ที่มี ความน่าเชื่อถือมาก เนื่องจากเป็นที่นิยมใช้กันทั่วโลก อีกทั้งยังเป็น ซอฟต์แวร์ แบบ โอเพ่นซอร์ส ซึ่งทำให้เกิดเป็น โมดูล ที่เกิดประโยชน์มากมาย

- PHP

ภาษากอมพิวเตอร์ในลักษณะเซิร์ฟเวอร์-ไซด์ สกริปต์ โดยลิงสิทธิ์อยู่ในลักษณะ โอเพนซอร์สภาษาพีเอชพีใช้สำหรับจัดทำเว็บไซต์ และแสดงผลออกมาในรูปแบบ HTML โดยมี รากฐานโครงสร้างคำสั่งมาจากภาษา ภาษาซี ภาษาจาวา และ ภาษาเพิร์ล ซึ่ง ภาษาพีเอชพี นั้นง่ายต่อ การเรียนรู้ ซึ่งเป้าหมายหลักของภาษานี้ คือให้นักพัฒนาเว็บไซต์สามารถเขียน เว็บเพจ ที่มีความ ตอบโต้ได้อย่างรวดเร็ว

- MySQL

10-1

เอสคิวแอล (SQL) คือ ภาษาสอบถามข้อมูล หรือภาษาจัดการข้อมูลอย่างมีโครงสร้าง มีการ พัฒนาภาษาคอมพิวเตอร์ และ โปรแกรมฐานข้อมูลที่รองรับมากมาย เพราะจัดการข้อมูลได้ง่าย เช่น MySQL, MsSQL, PostgreSQL หรือ MS Access เป็นต้น สำหรับโปรแกรมฐานข้อมูลที่ได้รับความ นิยมคือ MySQL เป็น Open Source ที่ใช้งานได้ทั้งใน Linux และ Windows

- phpMyAdm<mark>in</mark>

phpMyAdmin คือโปรแกรมที่ถูกพัฒนาโดยใช้ภาษา PHP เพื่อใช้ในการบริหารจัดการ ฐานข้อมูล Mysql แทนการคีย์คำสั่ง เนื่องจากถ้าเราจะใช้ฐานข้อมูลที่เป็น MySQL บางครั้งจะมี ความลำบากและยุ่งยากในการใช้งาน ดังนั้นจึงมีเครื่องมือในการจัดการฐานข้อมูล MySQL ขึ้นมา เพื่อให้สามารถจัดการ ตัวDBMS ที่เป็น MySQL ได้ง่ายและสดวกยิ่งขึ้น โดย phpMyAdmin ก็ถือ เป็นเครื่องมือชนิดหนึ่งในการจัดการนั้นเอง จุดประสงค์หลักของการรวมรวบ Open Source Software เหล่านี้เพื่อทำให้การติดตั้ง โปรแกรมต่างๆ ที่ได้กล่าวมาให้ง่ายขึ้น เพื่อลดขั้นตอนการติดตั้งที่แสนจะยุ่งยากและใช้เวลานาน โดยผู้ใช้งานเพียงดับเบิ้ลกลิก setup ภายในเวลา 1 นาที ทุกอย่างก็ติดตั้งเสร็จสมบูรณ์ระบบต่างๆ ก็ พร้อมที่จะทำงานได้ทันทีทั้ง Web Server, Database Server เหตุผลนี้จึงเป็นเหตุผลหลักที่หลายๆ กน เลือกใช้โปรแกรม AppServ แทนการที่จะต้องมาติดตั้งโปรแกรมต่างๆ ที่ละส่วน

ไม่ว่าจะเป็นผู้ที่ความชำนาญในการติดตั้ง Apache, PHP, MySQL ก็ไม่ได้เป็นเรื่องง่ายเสมอ ไป เนื่องจากการติดตั้งโปรแกรมที่แยกส่วนเหล่านี้ให้มารวมเป็นชิ้นอันเดียวกัน ก็ใช้เวลา ก่อนข้างมากพอสมควร แม้แต่ตัวผู้พัฒนา AppServ เอง ก่อนที่จะ Release แต่ละเวอร์ชั่นให้ดาวน์ โหลด ต้องใช้ระยะเวลาในการติดตั้งไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง เพื่อทดสอบความถูกต้องของระบบ ดังนั้นจึงจะเห็นว่า ไม่ใช่เรื่องง่ายเลยที่จะติดตั้ง Apache, PHP, MySQL ในพริบตาเดียว



+ PHP + MySQL

10

ภา<mark>พที่ 2</mark>.2 ตัวโปรแ<mark>กรมที่เ</mark>ป็น Pa<mark>c</mark>kage <mark>ของ A</mark>ppserv

AppServ สามารถนำไปเป็น Web Server หรือ Database Server ได้ แต่ทางผู้พัฒนาขอ แนะนำว่า ระบบจัดการ Memory และ CPU บน Windows ที่ทำงานเกี่ยวกับ Web Server หรือ Database Server ไม่เหมาะกับการใช้งานหนักๆ เป็นอย่างยิ่ง เพราะ Windows นั้นจะกลืนกิน ทรัพยากรอันมหาศาล และหากเทียบอัตรารองรับระบบงานกับ OS ตัวอื่นเช่น Linux/Unix จะยิ่ง เห็นได้ชัดว่า OS ที่ป็น Windows ที่มีขนาด Memory และ CPU ที่เท่าๆ กัน OS ที่เป็น Linux/Unix นั้น จะรองรับงานได้น้อยกว่ามากพอสมควร เช่น Windows รับได้ 1000 คนพร้อมๆ กัน แต่ Linux/Unix อาจรับได้ถึง 5000 คน พร้อมๆกัน หากต้องทำงานหนักๆ แนะนำให้ เลือกใช้ Linux/Unix OS จึงจะเหมาะสมกว่า



(0

ภาพที่ 2.3 สัญลักษณ์ โปรแกรม Appserv

2.1.3 Joomla version 2.5

(

Joomla คือ CMS ตัวหนึ่งจากหลาย ๆ ตัวที่ได้รับความนิยมในปัจจุบัน CMS เป็นอักษรย่อ ของ คำว่า "Content Management System" หมายถึง ระบบบริหารจัดการเนื้อหาของเว็บไซต์ เช่น การเพิ่มบทความ การเพิ่มรูปภาพ หรือการปรับแต่งโยกย้ายโมดูลต่าง ๆ ไม่จำเป็นจะต้องมานั่ง เขียน Code ด้วยภาษา HTML, PHP, SQL เพียงแต่เรียนรู้วิธีการติดตั้ง การปรับแต่ง การใช้ งาน CMS เท่านั้น

Joomla เป็น CMS ที่ได้รับความนิยมเป็นอันดับต้น ๆ เพราะมีระบบการจัดการเนื้อหาที่มี รูปแบบสากล การปรับแต่งหน้าตาของเว็บไซต์ทำได้ง่าย เพราะถูกออกแบบมาให้รองรับกับ เทคโนโลยี การออกแบบเว็บไซต์ สมัยใหม่ ไม่ว่าจะเป็นการรองรับ Flash หรือ GIF Animation นอกจากนี้กุณยังสามารถ Download Template ได้อย่างมากมายมีทั้งแบบที่สามารถนำมาใช้งานได้ ฟรี หรือหากต้องการ Template ที่มีประสิทธิภาพ และมีความสวยงาม ก็สามารถหาซื้อมาใช้ได้ เพราะมีเว็บไซต์ที่ให้บริการจัดทำ Template ของอยู่มากมาย จุดเด่นอีกจุดหนึ่งก็คือมี Extension จำนวนมากให้สามารถนำมาประยุกต์ใช้งาน เช่น Component, Module, Plugin มีทั้งแบบฟรี และ แบบต้องชำระเงิน สามารถ download extension ต่าง ๆ ได้จาก http://www.joomla.org

10 1.5 1.6 1.7 Joomlal

ภาพที่ 2.4 สัญลักษณ์ Joomla

บทที่ 3

แผนงานการปฏิบัติงานและขั้นตอนการดำเนินงาน

3.1 ตารางแสดงแผนการปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 3 มิถุนายน – 4 ตุลาคม 2556

ตารางที่ 3.1 ตารางการปฏิบัติงาน (Training Plan Schedule)

หัวข้องาน		มิถุนายน			กรกฎาคม				สิงหาคม				กันยายน			
ศึกษาข้อมูลของ Joomla และ Application ที่			ĉ		Ĩ		7			4						
จะนำมาใช้งาน								7								
ออกแบบและกำหนด Contents ของระบบ											~					
ทั้งหมด												S	2.			
ประชุมหารือค้านเทคนิคกับที่ปรึกษาค้าน													C			
MIS													ς	-		
สรุปข้อมูลทั้งหมด Function และ																
Non-Function																
สร้างข้อมูลจำลองและทคสอบร <mark>ะบบ</mark>														1		
<u> Z</u>													2	2	4	
Upload เนื้อหาลงบน Website จ <mark>ริง</mark>												$\hat{}$	2			
สราใบก้ไขและเพิ่มเติมข้อมลองใบ Website										R	2					7
. 377000 2000 AUMAUNA A CARDINA MCD310								ę	C							
ประกาศใช้อย่างเป็นทางการ	U	Т	E		D)	F										

3.2 รายละเอียดงานที่ปฏิบัติในงานสหกิจและรายละเอียดโครงงานที่ได้รับ มอบหมาย

3.2.1 งานที่ได้รับมอบหมายในส่วนของโครงงาน: Human Resources Intranet System

3.2.1.1 ศึกษาข้อมูลของ Joomla และ Application ที่จะนำมาใช้งานและประชุมวางแผน Joomla เป็น Open source ที่เป็นระบบบริหารจัดการเนื้อหา ซึ่ง Joomla ถูก พัฒนาโดยภาษา PHP และใช้ฐานข้อมูลของ MySQL ทั้งนี้ Joomla ได้ถูกพัฒนาขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยระยะเริ่มต้น Joomla มุ่งเน้นเพื่อใช้ในการพัฒนา Coporate Website หรือ เว็บไซต์ของบริษัท และองค์กรต่างๆ รวมไปถึงเว็บ Intranet ภายในหน่วยงาน โดยมีจุดเด่นความง่ายต่อการใช้งานของ ทั้งผู้พัฒนาและผู้ใช้ และมีเครื่อง มือหลายชนิดที่ใช้ในการสร้างเว็บไซต์หลายประเภท Application คือ Module ที่ใช้ใน Joomla ไม่ว่าจะเป็นเมนู หรือ องค์ประกอบอื่นๆ

3.2.1.2 ออกแบบและกำหนด Contents ของระบบทั้งหมด

Joomla ในการออกแบบหน้าตา ของ Joomla เรียกว่า "Template" หรือ เทมเพลต Template สามารถออกแบบหน้าตาของเว็บไซต์ตามที่เราด้องการได้โดยใช้โปรแกรม Artisteer3 เป็นโปรแกรมที่ใช้ในการสร้างหน้าตาของเว็บไซต์ Joomla หรือสามารถดาว์นโหลด Template ได้ ตามเว็บไซต์ต่างๆ ในส่วน Content ประชุมกับที่ฝ่าย Human Resources เพื่อกำหนดข้อมูลและเมนูที่ ใช้ในเว็บไซต์

3.2.1.3 ประ<mark>ชุมหาร<mark>ือด้า</mark>นเท<mark>คนิคกั<mark>บที่ปรึก</mark>ษาด้า<mark>น</mark>MIS</mark></mark>

ประชุมกับฝ่าย MIS (เทคโนโลยีสารสนเทศ) ประชุมเกี่ยวการเอาขึ้นบน Server ของบริษัท และใช้ฐานข้อมูลชนิดไหน, ระบบปฏิบัติการของบริษัทใช้อะไร และแก้ไขเกี่ยวกับ เนื้อหาและเมนูที่เป็นส่วนละเมิดสิทธิส่วนบุคคล บอกในส่วนของ Function และ Non-Function ว่า มีอะไรบ้าง

3.2.1.4 สรุปข้อมูลทั้งหมด Function และ Non-Function

ข้อมูลของ Function และ Non-Function มี ระดับสิทธิ, ระบบความปลอดภัย, รูปแบบการทำงานของแต่ละเมนู, ประมาณการ Resources ที่ต้องใช้เช่นพื้นที่เก็บข้อมูล และ นำเสนอที่ปรึกษาด้าน MIS (เทคโนโลยีสารสนเทศ)

3.2.1.5 สร้างข้อมูลจำลองและทดสอบระบบ

การสร้าง Server จำลอง คือการติดตั้งเซิฟเวอร์ Localhost ซึ่งการติดตั้งแบบนี้ เพื่อให้คอมพิวเตอร์ของเราทำงานเป็นเว็บเซิฟเวอร์ หรือ เว็บโฮสท์ สามารถรันเพื่อทดลองหรือ ศึกษา Joomla ได้โดยไม่ต้องไปเช่าพื้นที่บนเว็บไซต์หรือเซิฟเวอร์โฮสท์จริง นั่นคือสามารถศึกษา และทดลองทำเว็บไซต์ที่คอมพิวเตอร์ส่วนตัวก่อน จากนั้นค่อยทำการเช่าพื้นที่ลงเว็บไซต์จริง หรือ บน Server จริง

ดังนั้น บน Server จำลองต้องการ โปรแกรมเว็บเซิฟเวอร์+PHP+MySQL โดย ใช้โปรแกรม Appserv เป็นฐานข้อมูลจำลอง Appserv เป็นฟรีแวร์ที่สามารถดาวน์โหลดได้จาก เว็บไซต์ทั่วไป

3.2.1.6 Upload เนื้อหาลงบน Website จริง

เมื่อทำการทดสอบบน server จำถองและลอง Module ต่างๆ เรียบร้อยโดยไม่ พบปัญหา หลักจากนั้นทำการ อัพโหล</mark>ด Module และ Content ต่างๆขึ้นบน server จริง เพื่อ ตรวจสอบเกี่ยวกับรายละเอ<mark>ียดต่</mark>างๆ

3.2.1.7 สรุปแก้<mark>ไขแ</mark>ละเพิ่มเติม<mark>ข้</mark>อมูลลงใน Website

หลัก<mark>จากที่ U</mark>p Content ลงบน Server จริง<mark>ของ</mark>บริษัทแล้ว จะทำการตรวจสอบ ข้อมูลรอบสุดท้าย และ เพิ่มเติมข้อมูลบางส่วนที่ยังขาด และแก้ไขเนื้อหา ที่ผิดพลาด

3.2.1.8 ประกาศใช้อย่างเป็นทางการ

หลังจากตรวจสอบเรียบร้อย และ ไม่มีปัญหาเกี่ยวกับการใช้งาน จะเปิด

เว็บไซต์ใช้อย่างเป็นทาง<mark>การ</mark>

3.3 ขั้นตอนนการดำเนินงาน

3.3.1 ส่วนเสริมที่ใช้ในการเว็บไซต์

ส่วนเสริมที่ใช้ในการทำเว็บไซต์ HR Intranet System มีดังนี้

ลสักร

- JGmap A Google Map Module
- Lof ArticlesSildeShow Module
- JCE Editor
- Social Link
- Visitors Counter
- BT Login
- Global News
- SP Tab
- Language Switcher
- ICagenda
- Phoca Download
- Phoca Gallery
- Gallarty Image
- Kunena
- Community Builder
- A<mark>kee</mark>ba Backup
- Reinstall Akeeba Backup
3.3.1.1 ส่วนเสริม JGmap – A Google Map Module

หน้าตั้งค่า JGmap – A Google Map Module ดังภาพที่ 3.1



ภาพที่ 3.1 การตั้งค่าส่วนเสริม JGmap – A Google Map Module

- Width
- Height
- Map Type
- Small Map Control
- Latitude
- Longitude
- Zoom level
- Marker
- Marker Title

คือความกว้างของภาพ

- <mark>คือความสูงข</mark>องภาพ
- เลือกปร<mark>ะเภทก</mark>ารมอง<mark>ใ</mark>น Go<mark>ogle</mark> Map
- เลือกว่า<mark>ต้</mark>องก<mark>ารให้เป็น</mark>แผนท<mark>ี่เล็ก</mark> ถ้าไม่ต้องการให้เลือกปิด
- ละติจูด<mark>ข</mark>องแผนที่ที่จะเเสดง
- ลองติจ<mark>ูดข</mark>องแผนที่ที่จะแสดง
- การมองเห็นใกล้ หรือ ใกล ให้กำหนดจาก Zoom level จุดสีแดงบนแผนที่ หรือ การกำหนดที่ตั้ง
- การบอกรายละเอียดเกี่ยวกับจุดสีแดงที่กำหนดที่ตั้ง

ผลลัพทธ์ของการตั้งค่า ส่วนเสริม JGmap – A Google Map Module ดังภาพที่ 3.2



ภาพที่ 3.2 ผลลัพทธ์ส่วนเสริม JGmap – A Google Map Module

3.3.1.2 ส่วนเสริม Lof ArticlesSildeShow Module

Lof ArticlesSideShow Module เป็น โมดูลสำหรับทำภาพส ใลด์และมีข้อความติดอยู่กับรูปภาพ หน้า ตั้งค่าของส่วนเสริมดังภาพที่ 3.3

	การจัดกา	ารโมดูล: โมดูล mod_lofarticlesslideshow		Stafe Stafe &	tauma
	รายละเสียด		MODULE SETTING		
	ชื่อ " แสดะพื้อไมตอ	Lof ArticlesSlideShow Module	Global Main Slider	Navigator Data Source Effect Advanded	
	anne be tright	e ana via	Global Setting		
	สาแหน่ง	content mass-top Manstrumme	Module class suffix		
	การเข้าถึง	Public ·	Select Theme	blue 💌	
	เรียงสำคับ	1. Lof Articles Billoe Show Module .	Enable CSS 3		
	วันที่จะให้โมตุลแสดง	0000-00-00 00:00:00 31	Limit Description By	Character (
	วันสิ้นสุดการแสดงโมตูล	0000-00-00 00:00 00 33	Description Max Chars	76	
	กาษา มันทึก	vitera a	Text Replacer		
	104	101 Lof Articles Silde Show Module 1986	Module Height	auto	
Y.	รายละเอียดโมดูล	The ArticleSildeshow Module is as best choice and the most eye-catching way to display featured articles on in a rich sildeshow, usually put in the head position of the main site. The module supports flexible showing content of each side/ and eavy to fit your website with here of themes, skins.	Module Width Enable Preload	auto	
1		Image:			Ĭ
				- 65	
		ภาพที่ 3.3 หน้าตั้งค่าของส่วนเสริม Lof	ArticleSid	eshow Module	
		VSTITUTE C	55		

ในส่วนของการตั้งก่าส่วนเสริมชนิดนี้ <mark>จะมีหลายส่วน</mark>ให้ตั้งก่า เริ่มการตั้งก่าที่ Global ดังภาพที่ 3.4

MODULE SETTING			
Global Main Slider	Navigator Data	a Source Effect	Advanded
Global Setting			
ologal ootallig			
Module class suffix			
Select Theme	blue		
Enable CSS 3	YES		
Limit Description By	Character 💌		
Title Max Chars	100	a a' y	
Description Max Chars	75	<u> </u>	
Text Replacer			
Module Height	auto		1 Sr
Module Width	auto		
Enable Preload	YES		

ภาพที่ 3.4 ตั้งค่าในส่วน Global ของส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module

Module Class Suffix	ปล่อยว่างไว้
Select Theme	เลือกสีต่างๆ
Enable CSS 3	เลือกเป็น YES
Limit Description By	ใ <mark>นที่นี้</mark> จะเลือกเป <mark>็นแบบ</mark> Character สา <mark>มารถ</mark> เปลี่ยนเป็น Word
Title Max Chars	ก <mark>ำหน</mark> ดตัวอักษร <mark>ว่</mark> าต้อ <mark>งการกี่ตัว</mark> ในที <mark>่นี้กำห</mark> นด 100 ตัวอักษร 🕐
Description Max Chars	้ ต้ <mark>องช่</mark> องอธิบายต้ <mark>อ</mark> งการใ <mark>ห้ตัวอั</mark> กษรโ <mark>ชว์กี่ต</mark> ัว ในทีนี้กำหนด 75 ตัวอักห
Text Replacer	ถ้ <mark>าเกิน</mark> จำนวนตัว <mark>อ</mark> ักษรจะให้ใ <mark>ช้</mark> ข้อคว <mark>ามแบ</mark> บไหน ในที่นี้ต้องเป็น
Module Height	ความสูงของส่วนเสริมนี้ต้องการให้มีขนาดเท่าไร ถ้าไม่ปรับจะเป็นขน
Auto	
Module Width	ความกว้างของส่วนเสริมนี้ต้องการให้มีขนาดเท่าไร ถ้าไม่ปรับจะเป็น
ขนาด Auto	

ต่อมาการตั้งค่าในส่วนของ Main Slider ดังภาพที่ 3.5

1	MODULE SETTING
1	Global Main Slider Navigator Data Source Effect Advanded
1	
	Main Slider Setting
	Default Slider Showed 0
	Main Image Height 300
	Main Image Width 720
	Slider Content Image-Description -
	Enable Making Linkable for main image
	Enable Stop/Start Button
ł	
1	Display Button
	Description Opacity 1
	Enable Block Description
	Overriding Links (format: Id@Link , Example: 68@http://landofcoder.com)
	Slider No (s) Default Class desc-blue desc-red desc-green desc-pink desc-
đ	aqua,desc-purple
	0

ภาพที่ 3.5 ตั้งค่าในส่วนของ Main Slider ของส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module

- · Default Slider Showed
- Main Image Height
- Main Image Width
- Slider Content

10

ให้ตั้งก่าเป็น 0

ขนาคความสูงของภาพสไลด์ ขนาคความกว้างของภาพสไลด์

- <mark>ด้องกา</mark>รให้ภ<mark>า</mark>พมีคำ<mark>อธิบา</mark>ยแบบชนิดไหน
- Enable Making Li<mark>nkab</mark>le for main image ต้องการให้ก<mark>ุดภา</mark>พแล้วถิ่งค์ไปสู่ข้อความ ถ้า ต้องการให้เลือกเป็น YES
- Enable Stop/Start Button ต้อ เลือกเป็น YES
 - Display Button
 เลือกเป็น YES
 - Enable Block Description เถือกเป็น YES

<mark>ต้</mark>องการให้<mark>ภา</mark>พสไล<mark>ด์มีปุ่</mark>ม หยุดหรือเริ่ม หากต้องการให้

- ปุ่มเลื่อนภาพต้องการด้านข้างๆของภาพ หากต้องการให้
- กรอบข้อความอธิบายเกี่ยวกับรูปภาพ หากต้องการให้

ต่อมาการตั้งก่าในส่วนของ Navigator ดังภาพที่ 3.6

MODULE SETTING				
Global Main Slider	Navigator D	ata Source	Effect	Advanded
Giobal Main Silder	Havigator D		LINCOL	Advanded
Navigator Setting				
Navigator position	ช่อน 💌			
Navigator Item Height	100			
Navigator Item Width	310			
Max Nav Items display	3			
Thumbnail width	60			
Thumbnail height	60			
Enable Thumbnail	OYES	2 2		
Enable Article Title	YES			
Enable Date Created	NO			
Enable Category Name	NO			8

ภาพที่ 3.6 ตั้งค่าในส่วนของ Navigator ของส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module

Navigator Position เป็นบล็อกด้านข้างๆของรูปภาพจะข้อความและรูปภาพในบทความอื่นๆขึ้นมา หากต้องการให้มี เลือก Left หรือ Right

- Navigator Item Height ขนาดกวามสูงของบล็อกข้อกวามทางด้านข้าง
 - Navigator Item Width ขนาดความกว้างของบล็อกข้อความทางด้านข้าง
- Max Nav It<mark>ems Displa</mark>y ก<mark>ำหนดว่ารบ</mark>ล็อกข้อ<mark>คว</mark>ามในหนึ่งหน้าต้องการให้มีกี่บล็อค

้กำหนด<mark>ข</mark>นาด<mark>ความสูงข</mark>องรูป<mark>ขนา</mark>ดย่อย

- Tumbnail Widht กำหนด<mark>ขนาดคว</mark>ามกว้<mark>า</mark>งของ<mark>รูปขน</mark>าดย่อย
- Thumbnail Height
- Enable Thumbnail
- Enable Article Title
- Enable Date Created
- ต้องการให้แสดงข้อความบนบล<mark>ีอ</mark>กหากต้องการเลือก YES

้ต้องการ<mark>ใ</mark>ห้แสดงร<mark>ูปภา</mark>พบนบ<mark>ล็อก</mark>หากต้องการเลือก YES

- ต้องการแสดงวันที่ในการสร้างบทความหากต้องการเลือก YES
- Enable Category Name ต้องการแสดงหมวดหมู่ในการสร้างบทต้องการเลือก YES

ต่อมาในส่วนการตั้งค่าของ Data Source ดังภาพที่ 3.7

MODULE SETTING	
Global Main Slider Nav	vigator Data Source Effect Advanded
Source Setting	
Source From	
	Calegory C Anticle IDs
Article IDs	
หมวดหมู่	50 A
	การสารฐราสราส ตำแหน่งงวน
	ข้อมูลทั่วไป - ระเบียบและค่มือ
	- ผังโครงสร้างอังค์กร - บอร์ตผับริหาร
	บทความ Silde E-learning
Filter By Author	Anyone
Featured Articles	แสดง 🔹
Articles Sorted By	Date - Descending
Limit Items	5

ภาพที่ 3.7 ตั้งค่าในส่วนของ Data Source ของส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module

- Source From ของบทความ
- Article IDs ของบทความ
- หมวดหมู่
- Filter By Author
- Featured Articles

- ต้องการเลือกหมวดหมู่เป็นแบบ เลขของบทความหรือหมวดหมู่
- หาก Source From เลือก Aticle IDs ในส่วนนี้ต้องกำหนดเลข ID
- เลือกหม<mark>วดหมู่ที่</mark>จะนำมาแสดง
- hor เลือก A<mark>n</mark>yone
 - ต้องการ<mark>แ</mark>สดงข้อ<mark>ความ</mark>เด่น ห<mark>ากต้</mark>องการให้เลือก แสดง
- Articles Sorted By ให้บทค<mark>ว</mark>ามเรียงว่าบ<mark>ทค</mark>วามไหนขึ้นก่อน เช่น หากต้องการ
- บทความที่สร้างขึ้นที่หลังให้เลือก Date Descending

ต่อมาในส่วน Effect และ Advanded ยังคงค่าเดิมไม่มีการเปลี่ยนแปลงจากที่โหลดส่วนเสริมมา ตั้งค่า Effect ดังภาพที่ 3.8 และ Advanded ดังภาพที่ 3.9

obal Main Slider	Navigator Data Source Effect Advan	ded
ect Setting		
ay Style	Horizontal righ to left	
erval	5000	
mation duration	500	
mation Transition	Quad.easelnOut	
to Start	OWES	

ภาพที่ 3.8 ตั้งค่าในส่วนของ Effect ของส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module

ilobal Main Slider	Navigator Data Source	Effect Advanded
รังค่าขั้นสูง		
Enable Cache	No caching 💌	
Cache Time	30	
Render Thumbnall	VES	
Strip HTML Tags	VES	
Click link Open In	Parent window -	

ภาพที่ 3.9 ตั้งค่าในส่วนของ Advanded ของส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module

การสร้างภาพและบทความให้ขึ้นในส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module เพียงสร้างบทความ และใส่รูปภาพ ในบ<mark>ท</mark>ความ และนำบทความนั้นเลือกหมวดหมู่ ให้ตรงกับ ตอนที่ตั้งค่าเลือก หมวดหมู่ ในภาพที่ 3.10 ดั<mark>งภาพ</mark>ที่ 3.11



ภาพที่ 3.10 ตัวอย่างสร้างบทความให้ขึ้นในส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module

ผลลัพธ์ของส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module ในหน้า เว็บไซต์ดังภาพที่ 3.11



ภาพที่ 3.11 ผลลัพธ์ส่วนเสริม Lof ArticleSideShow Module

3.3.1.3 ส่วนเสริม JCE Editor

(*

ส่วนเสริมตัวนี้เป็นปลั๊กอินที่ใช้มีฟังก์ชั่นการเขียนบทความให้มีลูกเล่นเยอะขึ้น ภาพก่อนลง ส่วนเสริม JCE Editor ดังภาพที่ 3.12

เนื้อหาใหม่			
ขือ *			
เอเลียส์			
หมวดหมู่ *	- Uncategorised	-	
สถานะ	UND UNIT		
การเข้าถึง	Public		
การกาหนดสิทธิ์	สือต่าสิทธิ		
เนื้อหาเด่น	Чні 🖛		
רערת	vforum 💌		
1อดี	0		
เนื้อหา		100	
(10897) B Z U And 1≣ 1≣ 1≡ 4 — 2 IIII ×,	■ ■ ■ Styles -> (~	• Paragraph •	
(fiam) B Z U Ase E E E E 4 → .2 (E ×.	■ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Paragraph Paragraph Paragraph Paragraph	

ภาพที่ 3.12 หน้าการเขียนบทความก่อนใช้ JCE Editor

เมื่อลง JCE Editor แล้วให้เปิดใช้งาน ไปที่ ส่วนเสริม > การจัดการปลั๊กอิน และหา JCE Editor ดัง ภาพที่ 3.13

🗩 การจัดการ: ปลั๊กอิน				Sina Cina	오 🧿 🖌	BB deith	
พันหา ด้าง				- เดือกส	- munumum - [8] - inenumum - [เลือกการเพื่ 	hđa - 💌
0	ปลึกอิษสือ	no sur	เรียงสาสัน	aparton Pr	สีสังหางที	การเข้าถึง	har
💷 ยืนยังความถูกต้องของการเข้าระบบ - รุมลา		0	0	authentication	joomla	Public	401
🗇 มีนอันความถูกต่องของการเข้าระบบ-ไข้ GMail		0	- 1	authentication	gmail	Public	400
อินอันความถูกต้องของการเข้าระบบ - LDAP		0	3	authentication	ktap	Public	402
Captcha - ReCaptcha		ø	0	captcha	recaptcha	Public	439
E Kunena Groups		0	0	community	Kunenagroups	Public	10044
My Forum Menu		0	0	community	kunenamenu	Public	10045
🔲 เนื้อหา - แสดงโมดูล		ø	0	content	loadmodule	Public	406
🗇 เนื้อหา- รูนดำ		0	0	content	joomia	Public	435
Content - Smart Search		0	0	content	finder	Public	441
AllVideos (by JoomlaWorks)		0	0	content	jw_allvideos	Public	10011
Content - Kunena Discuss		0	0	content	kunenadiscuss	Public	10043
🕒 เนื้อหา - การมีลงกันอีเมล		0		content	emailcioak	Public	404
🗐 เนื้อหา - ไฮโอทโดัด (GeSH)		0	2	content	geshi	Public	405
💭 เนื้อหา-แม่งหน้า		0	4	content	pagebreak	Public	407
🗇 เนื้อพา - ฟาทาส		0	6	content	pagenavigation	Public	408
🕒 เนื้อหา - โหวด		0	6	content	vote	Public	409
Editor - JCE		0	0	editors	jce	Papile	10007

ภาพที่ 3.13 เปิดใช้งาน JCE Editor

หลังจากที่เปิดใช้งานแล้วให้ไปที่ ไซต์ > ตั้งค่าระบบหลัก และเลือกตัวช่วยเขียนเนื้อหา เปลี่ยนให้ เป็น JCE Editor ดังภาพที่ 3.14

ไซด์ ระบบ เซิร์ฟเ	เวอร์ สิทธิ กรองข่อความ				
ตั้งค่าหน้าเว็บ		ตั้งค่า SEO			
ชื่อเว็บ *	Nathalin	เปลี่ยน URLs เป็นแบบอำนง่าย			
ปิดเว็บชั่วคราว	© 1⊿				
ข้อความเมื่อ Offline		ใช้ Apache mod_rewrite	0		
🤍 ช่อน 🔍 (ช่ช่อ	อดวามที่กาหนดเอง 🔘 ใช้ขอดวามเริ่มต้นจากไฟล์ภาษาหลัก				
ข้อความเมื่อปิดเว็บ	This site is down for maintenance. Please check back again soon.	ใส .html ต่อห่าย URL			
รูปแสดงหน้าปิดเว็บ	Select Clear Preview				
ด้วช่วยเขียนเนื้อหา *	เอดีเตอร์ - TinyMCE				
Captcha เริ่มต้น *	Editor - JCE La&Isag - CodeMirror				
ระดับสมาชิก *	เอดีเตอร์ - ไม่ไข่เครืองมือ เอดีเตอร์ - TinyMCE	เสขอเวบลงเบทุกหนา	111		
จำนวนแสดงต่อหน้า	20 -	ดึงค่าคกกี			
จำนวนเนื้อหาที่ส่งออก	10 •	คุกก็โดแมน			
อีเมลที่แนบใน RSS	อีเมลผู้เขียน -	ที่อยู่คุกกี้			
				<u> </u>	
	ภาพที่ 3.14 ขั้นตอนเลือก) JCE Editor			

ผลลัพธ์จากการเลือก JCE Editor ตรงเครื่องช่วยเขียนบทความจะมีเพิ่มขึ้นเปรียบเทียบได้จาก รูปภาพที่ 3.101 ดังภาพที่ 3.15

- Uncategorised เพยแพร่ Public โม ตั้งต่าสิทธิ์	(*)			
- Uncategorised เผยแพร่ Public ตั้งต่าสิทธิ์				
- Uncategorised เผยแพร่ 💌 Public 💌 ตั้งตาลิทธิ์				
เผยแพร่ Public ตั้งตาสิทธิ์				
Public 💌 สังศาสิทธิ์				
สังตาลิทธิ				
7111				
1611110				
0				
	F - K Paragra	ab Styles		
			A*	
a a ta		1		
and and last of a light				
				-
			Vinue 0 1 S = = = (L) Paragraph + Styles to = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	

ภาพที่ 3.15 หลังการเปิดใช้งาน JCE Editor

3.3.1.4 Social Link

เป็นส่วนเสริมที่ใช้ในการลิงค์เข้าสู่ Social Network เช่น Facebook, Youtube, Twiiter เป็นต้น การตั้งค่าในส่วนของ Social Link ดังภาพที่ 3.16

in *	Social Link	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	The second se
		Choose a Theme	drink
เสดงขอ เมตูล	C LEAR J C 101	Choose Icon Size	Medium 💌
ำแหน่ง	right เลือกตำแหน่ง	Align Icons	Left Center Right
เดานะ	LHDUWS .	Space Between Icons	3px
ารเข้าถึง	Public 💌	Hover Text	Follow us on
ร้ยงลำดับ	3. Social Link 💌	Hover Text for Feed Icon	RSS Feed
ันที่จะให้โมดูลแสดง	0000-00-00 00 00 00 22	Target	New Window
ันสิ้นสุดการแสดงโมดูล	0000-00-00 00:00 23		Same Window
רצרו	ห้อหนด	Include rel='nofollow'	💌 ใม่ 🔘 ใช่
ันทึก		Show a friendly link?	· 11 · 11
อดี	93 Social Media Icon Links	Chorr a menary mixe	
ชด์		Social Media Icc	ons
ายละเอียดโมดูล	Conial Media Jean Linke Extension (CMILE)		
	Social Media Icon Links Extension (S.M.I.L.E.)	Choose Icon	facebook.png
	V1.0	URL	https://www.facebook.com
	This module displays Web 2.0 style icons that link to your social media profiles.		
	To get started go to the module parameters and choose the icon size you want, then add	Choose Icon	twitter.png
	the URLs of your social media profiles. Any icon/URL fields left empty simply won't be	URL	https://twitter.com/nathalin
	uispiayed, be sure to include incluin in an orces.	Choose Icon	youtube.png

ภาพที่ 3.16 ตั้งค่า Social Link

- Choose a Theme เลือกว่ารูปไอคอนให้เป็นรูปแบบไหน
- Choose Icon Size ขนาด ไอคอน มี 5 ระดับ

URL

- Align Icon ต้องการไอคอนอยู่ตำแหน่งไหน มี 3 ตำแหน่ง
- Space Between Icon ระยะห่างของแต่ละไอคอน
- Target เมื่อกลิกที่ไอกอนต้องการให้เปิดหน้าใหม่หรืออยู่หน้าเดิมโดย กำหนดจาก New Window หรือ Same Window
- Choose Icon เลือกประเภทของรูปภาพ เช่น หากถิ่งก์เป็น Facebook ให้เลือก ภาพเป็น Facebook.png
 - Link ที่ Social นั้นๆ อยู่ เช่น facebook www.facebook.com

ผลลัพธ์ของส่วนเสริม Social Link ในหน้าเว็บไซต์ ดังภาพที่ 3.17



ภาพที่ 3.17 ผลลัพธ์ส่วนเสริมของ Social Link

3.3.1.5 Visitors Counter

ส่วนเสริมชนิดนี้ เป็นส่วนเสริมที่ใช้ในการนัสถิติผู้เข้าชมเว็บไซต์ และเก็บสถิติ เป็น วันนี้, เมื่อวาน, สัปดาห์นี้, สัปดาห์ที่ผ่านมา, เดือนนี้, เมื่อเดือนที่แล้ว, ทุกวัน และบอกเกี่ยวกับ IP ของคน ที่เข้าใช้เว็บไซต์

ตั้งค่าส่วนเสริม Visitors Counter ดังภาพที่ 3.18

ตั้งค่าพื้นฐาน	
Initial Value	
Visit Type	Visits 💌
Digital Counter Type	led-red 💌
Min Number Digits	6 -
Statistic Icons Type	default 💌
Show Today	hui .
Show Yesterday	
Show This Week	สัปอาท์ข้
Show Last Week	สัปอาท์ขึ้นอ้า
Show This Month	เดืองนี้
Show Last Month	เดือนที่แล้ว
All	ทั้งหมด
1.00 20	
Show Visitor's IP	IP ນອນຄຸณ:
Now is	วันที่: %Y-%m-%d %H:%M:%S
First Day of Week	วันอาทิตย์ 💌
Zero-Statistic	ં રિયં 💿 રી સં
Footer Horizontal	๏ ใช่ ◯ ไม่
Module Width	
Background	
Background Color	
Border	💿 રિશં 🔿 રિશં
Border Color	#000000
Border Width	10
Border Rounded	
Border Shadow	
Border Shadow	

ภาพที่ 3.18 ขั้นตอนการตั้งค่า Visitors Counter

- Visit Type
- Digital Counter Type
- Statistic Icon Type
- First Day of Week
- Module Width ความกว้างของส่วนเสริม
- Background ต้องการมี Background หากต้องการเลือก ใช่
- Border เส้นกรอบของขอบส่วนเสริม หากต้องการเลือก ใช่

ประเภทที่ใช้นับสถิติ เช่น ผู้เยี่ยมชมเว็บไซต์, สมาชิก เป็นต้น

ประเภทของตัวเลขอยู่ที่บนตัวนับสถิติ

ต้องการเริ่มวันแรกเป็นวันอาทิตย์หรือวันจันทร์

ประเภทของรูปภาพในตัวนับสถิติ

ผลลัพธ์ของส่วนเสริม Visitors Counter ในหน้าเว็บไซต์ ดังภาพที่ 3.19



3.3.1.6 BT Login

ส่วนเสริม BT Login คือ เป็นส่วนเสริมที่ใช้ในการ Login เพื่อเข้าสู่ระบบของหน้าเว็บไซต์ และใช้ในการจัคสัคส่วนของสมาชิก และ ประเภทการใช้งาน

การตั้งค่าส่วนเสริม BT Login ดังภาพที่ 3.20

ເຕັ້ນດ່ວນນັ້ນຮວນ	
NUMINE	
Align option	
Display Type	Modal Popup
Mouse event	Click
Login Redirection Page	- Home
Logout Redirection Page	- Home
Name/Username	Username
Log out button	YES
Registration tab	
Login tags	
Bg button color	#fffff
Text button col <mark>or</mark>	#ffffff
Logged Modules	Select Some Options
Logged Modules	Select Some Options
Integrated component	Community Builder Component

ภาพที่ 3.20 ขั้นตอนการตั้งค่า BT Login

- Align Option ตำแหน่งของ Username และ Password
- Display Type ประเภทของส่วนเสริม ต้องการเป็น Popup หรือ Dropdown
- Mouse event เมื่อต้องการให้ Login แสดงโดยใช้เม้าส์ให้เลือกรูปแบบ Click ก่อนแสดง หรือเอาเม้าส์ชี้แล้วแสดงคือ Hover
- Login Redirection Page เมื่อทำการ Login จะเข้าสู่หน้าเพจ Home หากต้องการเปลี่ยนให้ กคลูกศรเลือกหน้าเพจที่ต้องการ
- Logout Redirection Page เมื่อทำการ Logout จะออกมาสู่หน้าเพจ Home หากต้องการ
 เปลี่ยนให้กดลูกศรเลือกหน้าเพจที่ต้องการ
- Name/Username ต้องการให้ใช้ Username หรือ Name ในการ Login
- Log out buttom ต้องการให้มีปุ่ม Logout หากต้องการให้เถือก YES
 - Registration tab ปุ่มที่ใช้สมัคร Registration หากต้องการให้เลือก YES
- Intergrated Component ลักษณะรูปแบบของ Login สามารถเปลี่ยนแบบรูปแบบได้โดย คลิกปุ่มลูกศรและเลือกรูปแบบตามที่ต้องการ

ผลลัพธ์ส่วนเสริม BT Login จากหน้าเว็บไซต์ดังภาพที่ 3.21

<mark>อเช</mark>ญร่วมบริจาคโลหี

LOG IN

ภาพที่ 3.21 ผลลัพธ์ส่วนเสริม BT Login

3.3.1.7 Global News

เป็นโมดูลที่ใช้ในการจัดการบทความให้อยู่ในรูปของกลุ่มข่าวสารยอดนิยม โดยจะมีการสุ่ม ลำดับ ของบทความ หรือประเภทของบทความ โดยจะมีรูปแบบในการปรับแต่งหลายแบบเช่นกัน

การตั้งค่าส่วนเสริม Global News ดังภาพที่ 3.22

Article List Layout	Static Content 💌
Columns	1
Margin	2px
Categories	ประกาศ (Notice) ข่าวสาร (News) กิจกรรมเพื่อสังคม (CSR Activities) ฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ ประชาสัมพันธ์ +
Child Category Articles	Include Exclude
Category Depth	1
Category Order	By ID 💌
Empty Category	Hide O Show
Current Category	Clickable Non Clickable
Category Header	Show Clickable
Category Title	Normal
Category Image	Hide
Category Image Width	
Category Image Height	
Category Image Margin	Зрх
Category Image Border	0
Count Articles	5
Article Field to Order By	Created Date
Ordering Direction	Ascending
Title Chars Limit	
Featuread Items	Show -
Authors	Select Authors
Current Article in List	Show Clickable
MORE ARTICLES link	Show Hide

<mark>ภาพที่ 3.22</mark> ขั้น<mark>ต</mark>อนการตั้งก่<mark>า G</mark>lobal <mark>New</mark>s (1)

- Article List Layout เลือกแบบเนื้อหาว่าต้องการแสดงแบบไหน
- Columns ใน 1 แถว ต้องการให้มีกี่คอลัมน์
- Margin ระยะห่างของคอลัมน์
- Categories เลือกหมวดหมู่ของเนื้อหาที่ต้องการให้แสดง
- Count Articles เลือกว่าให้ในหนึ่งหน้าให้แสดงทั้งหมดกี่บทความ
- Article Field to Order By ต้องการเรียงเนื้อหาแบบตามวันที่สร้าง หรือ เรียงเนื้อหาแบบตาม เลขไอดีของเนื้อหา สามารถเปลี่ยนแปลงได้
- Ordering Direction เรียงจากเลขน้อยไปมาก หรือ จากมากไปน้อย
 - Text Chars Limit กำหนดตัวอักษร ของบทความย่อว่าต้องการให้มีกี่ตัวอักษร
 - Article Image Align ต้องการให้รูปอยู่ส่วนใหนของบนกรอบข้อความ
 - Article Image Width ความกว้างของรูปขนาดย่อ
 - Article Image Height ความสูงของรูปขนาดย่อ
- Article Image Margin

Create Thumbs

ระยะห่างของรูปภาพกับบทความ ต้องการแสดงรูปภาพ หากแสดงให้เลือก ใช่

ในส่วนการตั้งค่าด้านล่างตั้งแต่ Text Chars Limit ให้ดูที่ภาพ 3.23

GN_text, GN_author, GN GN_hits_label, GN_hits_ GN_space	_date, GN_readmo value, GN_break,	ore,	on_break		
Text Chars Limit	150				
Strip Tags?	Yes	0	No		
Allowed Tags					-
Date Format					
Selected Date	Created	0	Modified		
Article Image Align	Left 💌				
Article Image Width	150				
Article Image Height	150				
Article Image Margin	Зрх		1		
Article Image Border	0				
Create Thumbs	(a) 22i	0	ไม่		
Porportions	Best fit keep p	roportio	ins	-	
Background	#FFFFFF				
Image type	preserve 💌				
Author	Username 👻				

ภาพที่ 3.23 ขั้นตอนการตั้งค่า Global News (2)

การสร้างบทความให้ขึ้น Global News ต้องเลือกหมวดหมู่ให้ตรงกับที่ตั้งค่าไว้ใน Global Newsที่ตั้ง ค่าในภาพที่ 3.110 วิธีสร้างบทความ ดังภาพที่ 3.24

👵 การจัดการ	หนื้อหา: แก้ไขเนื้อหา
แก้ไขเนื้อหา	
ชื่อ *	วันหยุดประจำปีของกลุ่มบริษัท นทลิน
เอเลียส์	2013-09-29-07-22-17
หมวดหมู่ *	- ข่าวสาร (News)
สถานะ	เผยแพร์
การเข้าถึง	Public 💌
การกำหนดสิทธิ์	ตั้งค่าสิทธิ์
เนื้อหาเด่น	
ภาษา	ทั้งหมด 💌
ไอดี	29
เนื้อหา	
[Toggle Editor]	
0 <u>С</u> в I	번 육 🗏 풀 📰 🗰 Heading 3 💌 Styles 🔍 🥏 🕩
Font family 💌 24pt	▼ <u>A</u> ▼ <mark>∠</mark> ▼ 😹 🗊 📴 ▼ 🔄 🦉 🗄 ▼ 🗄 ▼ A₂ A² 🔩 ♥ Ω —
•¶ 🗗 🔂 🔂 🖨	M ta 🕞 - C. E C E C E C E C E C E C E
📰 ¶ 🔂 🖃 🗛 🗤	9 ABER A.S.C. 🛧 🗚 😭 🤩 🕬 📾 🖬 🥗 🗖
Saussa las	

วันหยุดประจำปีของกลุ่มบริษัท นทลิน

10

ประกาศวันหยุดประจำปี 2556 กลุ่มบริษัท นทลิน

ภาพที่ 3.24 การสร้างบทความให้แสดงใน Global News

ส่วนเสริม Global News ชนิคนี้ ตอนที่ใช้ทำโปรเจกจะใช้ร่วมกับ ส่วนเสริม SP Tab ซึ่งจะให้ บทกวามหรือเนื้อหาที่ต้องการแสดงนั้น เป็นระเบียบ และ สามารถอ่านได้ง่ายกว่าใช้ส่วนเสริม ที่ เป็น Global News เพียงอย่างเดียว และ ส่วเนสริม Global News ตอนตั้งก่า โมดูล ด้านล่าง ตรงส่วน ของ กำหนดการแสดงที่เมนู ให้เลือกเป็น ไม่แสดง

3.3.1.8 SP Tab

เป็นโมดูที่สามารถช่วยให้นำเสนอเนื้อหาบทความ ข่าวสารต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำ ให้เนื้อหาหรือบทความต่างๆ น่าชมน่าคลิกมากขึ้น ซึ่งเจ้าตัว SP Tab โมดูลนี้มาพร้อมกับลักษณะ ที่ตั้งไว้ 10 สี และโครงร่างสี 3 สี ซึ่งสามารถกำหนดลักษณะให้เข้ากับเว็บไซต์ได้

การตั้งค่าส่วนเสริม SP Tab มี 3 ส่วน ในส่วนแรกการตั้งค่าพื้นฐาน คังภาพที่ 3.25

🗸 ตั้งค่าทั	ในฐาน	ula <i>a</i> ,
	Select Module (s)	Gallery Image Calendar Visitors Counter Social Link User Menu ม่าวสาร (News) ประกาศ (Notice) CSR Activities BT Login Language Switcher
T	Ordering	Ordering -
	Ordering filter	Ascending
	Navigation Height	30
	Navigation position	Тор
Ŧ	Body P <mark>add</mark> ing	20px
	Body Height	Auto 🗨

ภาพที่ 3.25 การตั้งก่าพื้นฐานของ SP Tab

- Select Module เลือกโมดูลหรือส่วนเสริมที่ต้องการมาแสดงในแท็บ
- Ordering ต้องการเรียงเป็นแบบ Ordering หรือ Title
 - Ordering filter เลือกเรียงจากมากไปน้อย หรือ น้อยไปมาก
 - Navigation Height ความสูงของหัวข้อแท็บ
 - Navigation Position ดำแหน่งของหัวข้อแท็บว่าต้องการให้อยู่ Top หรือ Bottom
 - ระยะห่างจากเนื้อหากับกรอบข้อความ
- Body Height ความสูงของกรอบข้อความ

Body Padding

การตั้งค่า SP Tab ในส่วนที่ 2 เป็นการตั้งค่า Present Styles ดังภาพที่ 3.26

\sim	Preset styles	Style3 -		
	Color schemes	Red 💌		
				5

- Present Styles เลือกสไตล์ที่งะโชว์บนหน้าเ<mark>ว็บไซ</mark>ต์ หากเลือกแบบ Custom กำหนดค่าเอง จะม<mark>ีค่าให้</mark>ตั้งค่าโผล่<mark>ขึ้นมาให้ตั้งตามแบบที่สน</mark>ใจ
- Color Schemes สีของหัวข้อแท็บ

37

การตั้งค่า SP Tab ในส่วนที่ 3 เป็นการตั้งค่า Animation Options ดังภาพที่ 3.27

> ตั้งค่าพื้นฐาน	
> Preset Styles	
✓ Animation Options	
Activator	Click
Animation speed	400
Animation type	Fade
Transition Effect	linear

ภาพที่ 3.27 การตั้งค่า Animation Options ของ SP Tab

- Activator	การคลิกเลือกแท็บค้องการให้เป็นแบบคลิก หรือ เม้าส์ชี้
- Animation Speed	ความเร็วในการเปลี่ยนแท็บ
- Animation Type	เมื่อกดแทบตัวข้อกวามจะวิ่งเข้ามาในรูปแบบที่ตั้งก่า

ดังนั้น ผลลัพธ์ที่ได้จากใช้ส่วนเสริม Global News + SP Tab จะได้ดังภาพที่ 3.28



ภาพที่ 3.28 ผลลัพธ์ส่วนเสริม Global News + SP Tab

3.3.1.9 Language Switcher

การทำเว็บไซต์ให้เป็นแบบ 2 ภาษาคือในหน้าเว็บไซต์ สามารถเลือกภาษาที่แสดงนั้นก็คือ เว็บ ภาษาไทย กับ เว็บภาษาอังกฤษ โดยเกือบทุกส่วนจะต้องมีส่วนประกอบของแต่ละภาษา เช่น บทความ A ก็จะต้องสร้าง ที่เป็นภาษา ไทย และ ภาษาอังกฤษ

การตั้งค่า Language Switcher

🔇 การจัดการภาษา: ภาษ

1 English (U

ค้นหา ชื่อ **่**≞

าเนื้อ

d (TH)

หลักจากการติดตั้งภาษาไทยในJoomla 2.5 จากนั้น ไปที่เมนู ส่วนเสริม > การจัดการภาษา
 เนื้อหา ดังภาพที่ 3.29

0

ภาพที่ 3.29 ขั้นตอนการตั้งค่า Language Switcher (1)

ในส่วนนี้จะเป็นการสร้าง Language Code ในการกำหนดภาษา โดยเริ่มด้น จะเห็นว่ามี เฉพาะ Engl<mark>ish (UK) ให้สร้าง</mark> Language Code เป็นภาษ<mark>าไท</mark>ยขึ้นมา โดยกลิ๊กปุ่ม สร้างใหม่

ภาพที่ 3.30 ขั้นตอนการตั้งค่า Language Switcher (2)

the state

กานะ - 💌 - เลือกการเข่าถึง - 💌

กำหนดรายละเอียดดังนี้

-	ชื่อ	ให้ใत่ Thailand (Th)
-	ชื่อภาษา	ให้ใส่ Thailand (TH)
-	รหัสภาษาไทย URL	ให้ใส่ th

- ชื่อรูป ให้ใส่ th
- ภูญาา เมเนเ

เนื้อหา คอมโพเน้นท์ ส่วนเสริม

🔚 การจัดการเมนู: เพิ่มกลุ่มเมนู

ชื่อแบบยูนิค รายละเอียด Menu-tha

เมนส่วนรับกาษวไทย

- แทกของภาษา ให้ใส่ th-TH

หลักจากนั้นทำการ บันทึก & ปิด จะกลับมาหน้าที่ ภาษาเนื้อหา จะมีรายการภาษาไทยเพิ่มขึ้นมา

ไปที่เมนู เพื่อสร้าง Default Menu ของแต่ละภาษา เพื่อให้ Module ที่เป็นตัวเลือกภาษา สามารถอ้างอิง Page ของหน้าหลักของแต่ละภาษาได้ เข้าไปที่ เมนู > การจัดการเมนู > เพิ่ม เมนูใหม่ ดังภาพที่ 3.31 และ ภาพที่ 3.32

นใลน์หน้าเว็บ 🚢 1 เข้าร

ภาพที่ 3.31 กำหนดค่าเมนูภาษาไทย ของ Language Switcher

้โดยกำหนดดังนี้ (เมนูภาษา<mark>ไทย</mark>)

- ชื่อ ใ<mark>ส่ M</mark>enu-thai
 - ชื่อแบบยูนิต ใส่ Menu-th
- · รายละเอียด

ใส่เมนูสำหรับภาษาไทย ในช่องนี้จะใส่ก็ได้ หรือ ไม่ใส่ก็ได้

💼 ดูหน้าเว็บ 🏮 ออกจากระบบ

🖌 💾 📴 😵 🛟

້ ສະນາທິດ ແນນ	ທີ່ຄະນະ ລຸດເຮັດຫນັດດ ສ່ວນເສັດ ອັດແມລິດ	🚯 (275 Clean Cache 🌲 ງນະຄືອາດອີດຄອນໃສ່ປະປາໂນ 🌲 1 ປະການປະກິນປະມາຊິດແລ. 🔊 ງນະຄືຜ່ອດການ 📼 ອະນາໂດຍ 🚺 ອອດກາດຮະ
การจัดเ	การเมนู: เพิ่มกลุ่มเมนู	มันทัก มีนก มีน
รายละเอียดเมนู		
ชื่อ " ชื่อแบบยู่นิด "	menu-english	
รายละเอียด	เมนูสำหรับภาษาอังกฤษ	

Δ

ภาพที่ 3.32 กำหนดค่าเมนูภาษาอังกฤษ ของ Language Switcher

โดยกำหนดดังนี้ (เมนูภาษาอังกฤษ)

(

- ชื่อ ใส่ Menu-english
- ชื่อแบบยูนิต ใส่ Menu-en
- รายละเอียด ใส่เมนูสำหรับภาษาอังกฤษ ในช่องนี้จะใส่ก็ได้ หรือ ไม่ใส่ก็ได้
- ต่อไปกำหนดหน้า Page Default ของแต่ละเมนูใหมที่สร้าง โดยเริ่มจากเมนู ภาษาไทย เข้า
 ไปที่ เมนู > Menu-Thai > เพิ่มเมนูใหม่ ดังภาพที่ 3.122

2.1519215161	
ชนิดของเมนู *	เนื้อหาเด่น เลือ
ชื่อเมนู *	หน้าแรก
เอเดียส์	home-th
บันทึก	
ลิงก์	index.php?option=com_content&view=featured
สถานะ	INDUNS -
การเข้าถึง	Public
ที่อยู่เมนู *	Main Menu 💌
เมนูหลัก	ເມນູແຮກ
Ordering	Ordering will be available after saving
หน้าต่าง <mark>เบราว์เชอร์เป้า</mark>	หมาย เมนูหลัก
หน้าเริ่มดัน	 ไม่ ไข่
ภาษา	Thailand (TH)
รปแบบเทมเพลด	- ใช้ดาเดิม -

ภาพที่ 3.33 การกำหนดเมนูภาษาไทยให้เป็น Page Default

กำหนดค่าดังนี้ เมนูภาษาไทย

- ชนิดของเมนู เป็นแบบ เนื้อหา > เนื้อหาเด่น
- ชื่อเมนู ใส่เป็น หน้าแรก
- เอเลียส์ ใส่เป็น home-th
- หน้าเริ่มต้น เลือกใช่
- ภาษา ให้เลือกเป็น Thailand (TH)

ต่อมาการตั้งของเมนูภาษาอังกฤษ ดังภาพที่ 3.34

524224540		
TENSEEDE		a program
ชนิดของเมนู *	เนื้อหาเด่น	เลือ
ชื่อเมนู *	Home	
เอเลียส์	hone-eng	
บันทึก		
ลิงก์	index.php?option=com_content&vi	ew=featured
สถานะ	LINEILUNS *	
การเข้าถึง	Public 💌	
ที่อยู่เมนู *	Menu-english 💌	
เมนูหลัก	เมษิแรก 💌	
Ordering	Ordering will be available after s	aving
หน้าต่างเบราว์เชอร์เป้า	หมาย เมนูหลัก 💌	
หน้าเริ่มดัน	ไม่ • ใช่	
กาษา	English (UK)	
รูปแบบเทมเพลด	- ใช้ค่าเดิม -	
ไอดี	0	

ภาพที่ 3.34 การกำหนดเมนูภาษาอังกฤษให้เป็น Page Default

ี กำหนดค่าดังนี้ เมนูภาษาไ<mark>ทย</mark>

- ชนิดของเมนู เ<mark>ป็นแ</mark>บบ เนื้อหา<mark>></mark> เนื้อหาเค่น
 - ชื่อเมนู ใส่เป็น home
- เอเลียส์ ใส่เป็น home-en
- หน้าเริ่มต้น เลือกใช่
- ภาษา
- ให้เถือกเป็น English (UK)

เมื่อกำหนดเมนู ภาษาไทย กับ ภาษาอังกฤษเรียบร้อยแล้ว ในส่วนต่อไปต้องไปเปิดการใช้งานของ Plugin ที่มีชื่อว่า ระบบ – กรองภาษา โดยให้เลือกเมนู ส่วนเสริม > การจัดการปลั๊กอิน > ระบบ – กรองภาษา หลังจากให้เลือกสถานะ เป็น เปิด ดังภาพที่ 3.35

🎽 การจัดการ:	ระบบ - กรองภาษา	บันท์ก มันท์ก & ปีด ปีด ปีอ
รายอะเอียด ระบบ - กรองภามา สถานะ การเข่าถึง เรียงสาลับ ขนิดของปลักอิน ไฟล์ปลักอิน ไดล์ รายละเอียด ปลักอันเจ้าเร่าเงาแตกับเริ่มดูล	Ille • Pulic • 1 stau - nheinten • system languagefilter 122 annuntaustiden rédurmen	

ภาพที่ 3.35 เปิดการใช้งานปลั๊กอิน ของ Language Switcher

เมื่อเปิดสถานะปลั๊กอินแล้ว ให้เข้ามาสร้างโมดูลสำหรับ เปลี่ยนภาษา โดยเข้าเมนู ส่วนเสริม > การ จัดการโมดูล > สร้างใหม่ > ปุ่มสลับภาษา ดังภาพที่ 3.36

🔲 การจัดการ'	เลือก ประเภทโมดูล :		
	Smart Search Module	กำหนด HTML เอง	DADUS NOW DOCKNE
	ช่องค้นหา	บทความย้อนหลัง	
6.000	ปุ่มสลับภาษา	ป้ายนำทาง	A CONTRACTOR OF A CONTRACTOR OFTA CONTRACTOR O
MUN1.	ป้ายโฆษณา	ลิขสิทธิ์	
	តតិព័	สมาชิกล่าสุด	1
0	หมวดหมู่เนื้อหา	หมวดหมู่เนื้อหา	ารเข้าถึง กาม้า ไอดี
Breadcrumbs	เนื้อหาที่เกี่ยวข้อง	เนื้อหายอดนิยม	Public stassin 17
The second second	เนื้อหาล่าสุด	เนื้อหาเวียน	
Iest Menu	ເນນູ	เว็บลิงก์	Public Dawan er
Main Menu	แบบฟอร์มการเข้าสู่ระบ <mark>บ</mark>	แบ่งปันเนื้อหา(ปล่อย RSS)	Pu: รา้อหมด 1
17 Logis Form	แร็บเปอร์ (iFrame)	แสดงฟิด(ดึง RSS)	Side Lines 15
C) Logier onn	แสดงรูปแบบสุ่ม	ใครออนไลน์	a data a data da
1 10			
V/m			
Batch process the select			
1			

ภาพที่ 3.36 สร้างโมดูล ของ Language Switcher

เมื่อเข้ามาหน้ารายละเอียดของ Module Language Switcher ดังภาพที่ 3.37

📕 การจัดกา	รโมดูล: โมดูล ปุ่มสลับภาษา
รายละเอียด	
ชื่อ *	Lauguage Switcher
แสดงชื่อโมดล	่ แสดง ๏ ฆ่อน
ส่วนหม่ง	log-papel2 เลือกด่าแหน่ง
สถานะ	
การเข้าถึง	Public
เรียงลำดับ	
วันที่จะให้โมดูลแสดง	23
วันสิ้นสุดการแสดงโมดูล	23
ภาษา	ทั้งหมด
บันทึก	ปุ่มสลับภาษา
ไซต์	
รายละเอียดโมดูล	โมดูลที่ใช้แสดงปุ่มสลับภาษา ใช้สำหรับเว็บที่มีหลายภาษา
ູງມ	พท 3.37 บนตอน เสรายละเอยด เมดูล Lauguage Switcher
d 9	a a
าหนครายละเอยคคง	u l
4	22000 - 21 - 20 Jul
- มูถ	กามพลุก Module ยัง เก
แสดงสื่อโมด	a. อำหาเอว่าอยให้แสองหรือไม่แสองสื่อ Madal
- แแผงนุถเทฝ์	ต ที่เมทาง ที่การ เม่นของ การ การ เป็นของ Module
ด้วนเวลาไว	อำหาเอตำแหน่เพื่อหแสองในหน้าเว็บใหต้
- พาแกนง	นามหลด เทมหา แกรเกยลม เหมหาเวก เวณ
ลลัพธ์เมื่อตั้งค่า ส่ว <mark>บ</mark>	เสริม Lauguage Switcher ดังกาพที่ 2 29
	alian Lauguage Switcher Mairin 5.56
Log in	
and a sub-	
	แอบมิทิสดาร์
	ANITY STAR
GROUP	HR Intranet System
GROOP	
	NSTITUTE OF '
	ภาพที่ 3.38 ผลลัพธ์ของ ส่วนเสริม Lauguage Switcher

3.3.1.10 ICagenda

เป็นส่วนเสริมปฏิทินที่ใช้แสดง วัน, เวลา และ รายละเอียดต่างๆ ในส่วนเสริมนี้สามารถ บอก รายละเอียด, สถานที่ที่อบรม และ สามารถแนบไฟล์เอกสารได้ การอับโหลดส่วนเสริม I-Calendar นี้จะได้ ในส่วนโมดูล และ คอมโพเน้น ในส่วนของโมดูลนั้น จะแสดงเป็นปฏิทินย่อยเล็กๆ ส่วน คอมโพเน้น จะเป็นการใส่รายละเอียดต่างๆ เกี่ยวกับวันที่ใช้แสดง วิธีตั้งค่า I-Calendar Module ใส่ ส่วนของ iC calendar Parameters ดังภาพที่ 3.39

ตั้งค่า	N N N N N N N N N N	
Category	All 💌	
Link to Menu Item	- อัดโนมัติ -	
Tooltip Paramet	ters	
6 Select Left to disp module, or select I	play the tooltip to the left of the module, Right to display the tooltip to the right of the Middle of the page to center the tip horizontally in the middle of the page.	
Position of the tip	Left Middle of the page Right	
Position of info-tip if Middle	of the page selected	
Option "Middle of the page	Top Bottom	
Opening the tooltip on click (or on mouseover	
Opening the tooltip	Click MouseOver	
Date Format in tooltip		
Date Format	Mon, 22 Apr 1996	
Separator for dates		
The Date Format for standard date form will be display as o	unction is detecting your current language in Joomla admin, in order to provide you nats in your culture. If your language is not available in iCagenda, English date formats default.	

ภาพที่ 3.39 ตั้งค่า ICagenda Module ในส่วน iC calendar Parameters

กำหนดค่า ICagenda Module ของ iC calendar Parameters มีดังนี้

- Category เลือกหมวดหมู่ที่ต้องการแสดง
- Link to Menu Item เลือกเมนูที่ต้องการจะลิงค์ ของ ปฏิทิน
- Position of the tip เมื่อคลิกที่วันที่จะให้กรอบข้อมูลไปทาง ซ้าย, ขวา หรือ กลาง
- Opening "Middle of the page" หาก Position of the tip เลือก Middle of the page ต้อง กำหนดว่าให้อยู่บน หรือ ล่าง เมื่อกลิกเม้าส์แล้ว
- Opening the tootip เมื่อต้องการเลือกวันที่ ให้เลือกว่าต้องการ คลิก หรือ เม้าส์ชี้
 - Date Format การกำหนครูปแบบของวันที่

การตั้งค่า I-Calendar Module ในส่วนของ Display ดังภาพที่ 3.40

Template	ic_rounded		
First day of the week			
First day	วันอาทิตย์ 💌		
Background colours			
Background colour	none		
Background image	images/Line Select Clear	Preview	
Background repeat	repeat 💌		
วันจันทร์	none		
วันอังคาร	none		
วันพุธ	none		
วันพฤหัสบดี	none		
วันศุกร์	none		
วันเสาร์	#dddddd		
วันอาทิตย์	#dddddd		

ภาพที่ 3.40 ตั้งค่า ICagenda Module ในส่วน Display

กำหนดค่า ICagenda Module ของ Display มีดังนี้

- Template เลือกเทมเพลตรูปแบบของปฏิทินหน้าเว็บไซต์
- First Day วันแรกของปฏิทิน กำหนดเป็นวันอาทิตย์ หรือ วันจันทร์
- Background Colour ใส่สีพื้นหลัง

Background repeat

สี

- Background Image สามารถเลือกพื้นหลังเป็นรูป ได้ โดย กด Select และเลือกไฟล์
 - กำหนดระยะของ พื้นหลัง วันจันทร์-วันอาทิตย์ ช่องคือการเลือก
- 5 ... 1

ผลลัพธ์ของ ICagenda Module ทางหน้าเว็บไซต์ ดังภาพที่ 3.41



ภาพที่ 3.41 ผลลัพธ์ของ ICagenda Module

ในส่วนของ Component ICagenda

Component ICagenda เป็นการใส่ข้อมูล, แนบไฟล์เอกสาร, กรระบุวัน เวลา และ สีของ กิจกรรมต่างๆที่กำหนดขึ้นมา ในข้อมูลส่วนนี้จะเชื่อมกับปฏิทินที่เป็น Module ของ I-Calendar การตั้งก่า Component ICagenda โดยขั้นแรก ให้สร้างหมวดหมู่ของ วันในปฏิทิน คอมโพเน้นท์ > ICagenda > Categories > สร้างใหม่ ดังภาพที่ 3.42



กำหนดค่ารายละเอียด Component ICagenda Event

-	Title	ชื่อหมวดหมู่ของวัน
-	Colour	ส <mark>ีที่ใช้แทนหมวดหมู่</mark>
-	Descripition	เ <mark>ป็นก</mark> ารใส่รายล <mark>ะ</mark> เอีย <mark>ดเกี่ยว</mark> กับหมวดหมู่ตั้งก่าเผยแพร
_	สถานะ	เป็นการตั้งค่าต้องการ เผยแพร่ หรือ ไม่เผยแพร่

หลักจากนั้นกด บันทึก & ปิด เมื่อได้ หมวดหมู่แล้ว หลังจากนั้น ให้สร้างกำหนดวันที่สร้าง โดย เลือก คอมโพเน้นท์ > ICagenda > Event > สร้างใหม่ ดังภาพที่ 3.43

New Event iCagenda

Event Dates	Description	Information	Google Maps	ตั้งค่า	ตั้งค่าการเผยแพร่			Details
New Ever	nt							สถานะ เผยแพร์
Title *								การเข้าถึง Public
Category *	F	loliday		•	Event Image	Preview	Clear	ภาษา ทั้งหมด 💌

ภาพที่ 3.43 ขั้นตอนการสร้าง Event ใน ICagenda

แท็บ Event

10

\sim	Title	ชื่อวัน
<u> </u>	Category	หมวดหมู่ที่สร้างไว้
	Event Image	หากต้องการใส่รูป วัน ให้เลือก Select และ เลือกไฟล์รูปภาพ 🛇

New Event iCagenda

ภาพที่ 3.44 ขั้นตอนการสร้าง Dates ใน ICagenda

แท็บ Dates

Dates

- Start Date
- End Date

กำหนดวันที่เริ่มต้นเหตุการณ์ และ เวลา กำหนดวันที่จบเหตุการณ์ และ เวลา •

แท็บ Descripition

ใส่รายละเอียดเกี่ยวกับเหตุการณ์ที่ต้องการสร้าง _

	New Event iC	agenda	
	Events Management Extensi	on for Joomla!	
Event Dates Description Information Google Maps	า ตั้งคาการเผยแพร		Details
Information			สถานะ
			reisining
Place of the event	Attachments		การเม่าถึง
		Manivis Wilsianivisia Clear	Public •
Name of Location	File		רארת
Website			ห้งหมด 💌
Contact Details Email Telephone	ula		

ภาพที่ 3.45 ขั้นตอนการสร้าง Information ใน ICagenda

แท็บ Information

10

-	Name of Location	สถานที่ของเหตุการณ์
-	Website	หากมีเว็บไซต์ติดต่อ สามารถใส่ช่องนี้
-	Email	ใส่อีเมล
-	Telephone	ใส่เบอร์ โทรศัพท์
V	File	แนบไฟล์เอกสาร

File



Event Dates Description Information Google Maps ตั้งค่า ตั้งค่าการเผยแพร่

Google Maps		สถานะ
		เผยแพร่ 🔹
Address picker, with instant display selection on map.	Мар	การเข้าถึง
The map displays selected address, even while you navigate in autocomplete suggestions.	Reverse Address after Marker Drag?	Public
rou can even adjust marker position on the map.		ภาษา
	2	ทั้งหมด 🔹
Address		
City		
Country	•	
Latitude		
Longitude	1 G £7 > 1	

ภาพที่ 3.46 ขั้นตอนการสร้าง Google Maps ใน ICagenda

แท็บ Google Maps

ใส่ที่อยู่ Address ใส่ชื่อเมือง City ใส่ชื่อประเทศ Country ละติจูด ที่ใช้แสดงใน Google Maps Latitude ลองติจูด ที่ใช้แสดงใน Google Maps Longitude

แท็บ ตั้งค่า

(0)

การตั้งค่าในส่วนนี<mark>้คือก</mark>ารจำกัดสิท<mark>ธิ์การเข้าถึงข้อ</mark>มูล

แท็บ ตั้งค่าการเผยแพร่

การตั้งค่าในส่วนนี้คือ ต้องการเปิดเหตุการณ์นี้เป็นแบบ เผยแพร่ หรือ ไม่เผยแพร่ -

Details

เมื่อสร้าง Event เสร็จ ต่อไปให้เลือกเมนู ที่ต้องการให้ Event แสดง ตั้งก่าดังภาพที่ 3.47

🧧 การจัดก	ารเมนู: แก้ไขเมนู	มันทึก มันทึก&ปัต มันทึก&สว่างไหม่ บันทึกและคิดออก มิด ปวย	
รายละเอียด		👻 ตั้งตำพื้นฐาน	
ชนิดของเมนู * List Of Categories (Categories View) เลือก ชื่อเมนู * โครงการกิจกรรมต่างๆและภาพความประทับใจ		Display Pagination (Categories View) - Display m Categories	
ud a	Berne A	Display Select Box (Categories View) Display	
49171		Display Select Box (Category View) Display	
ń	index.php?option=com_phocagallery&view=categories	Display Ordering Select Box (Categories View) Display	
กานะ	LINELLIVS .	Display Ordering Select Box (Category View) Display	
รเข้าถึง	Registered 💌	Display Category Name In Page Title Display	
ວຢູເນນູ *	Main Menu	Display Category Name in Breadcrumbs Menu Iten Title	
นหลัก	- ประชาสัมพันธ์	Eliter Parent Category ID	
dering	โดงงการกิจกรรมต่างๆและภาพตวามประทับใจ 💌		
ใหล่างเบราว์เซอร์เป่า	เหมาย เมญหลัก		
กเริ่มต้น	🛞 ไม่ 💿 ไข่	ดังต่าลิงกั	
רש	งโอหมด	ดังค่าการแสดงผล	
แบบเทมเพลด	- ไม่ตรงสม -	ดังต่าเมตะตาตัว	
ส	116	Parameters (JA Extended)	
	110	โมดูลที่จะห่างานกับเมนูนี้	

ภาพที่ 3.47 ขั้นตอนการตั้งค่าเมนู ของ ICagenda

กำหนดค่าดังนี้

ชนิดของเมนู ให้เถือก List Of Categories (Categories View)

ผลลัพธ์ ICagenda Component ทางหน้าเว็บไซต์ ดังภาพที่ 3.48



3.3.1.11 Phoca Download

Phoca Download เป็น ส่วนเสริม ที่สามารถทำระบบคาวน์โหลคใน Joomla โดยสามารถแบ่ง หมวคหมู่การ Download และสามารถจัดการไฟล์ได้ เช่น ไฟล์รูป, ไฟล์วิดิโอ หรือ ไฟล์เอกสาร เป็นต้น

วิธีการตั้งค่า Phoca Download

PD Phe

A

- 1. อับโหลด Phoca Download ลง Joomla
- 2. เมื่อทำการอับโหลด Phoca Download ให้กด Click Install เพื่อทำการตั้งติด ดังภาพที่ 3.49

ภาพที่ 3.49 Install Phoca Download

S Upgrad

3. เมื่อ Install Phoca Download แล้ว ให้คลิก ที่ Control Panel ดังภาพที่ 3.50

ภาพที่ 3.50 หลังจาก Install Phoca Download
4. หลังจากมาที่หน้า Control Panel ให้กลิก ที่ ตั้งก่า ตรงมุมขวาบน และให้กลิกเลือก Display ดังภาพที่ 3.51

Phoca Download Configu	Save Save & Close (Cancel
Display User Upload General P	ermissions	
General Settings		
ilename or Title	Filename	
External Download Link	Seð 💌	
Display Downloads	No	
Display Description	Overlib	
Display Main Category Description	No	
Display Detail Button	Yes (Overlib)	
Display New Icon	0	
Display Hot Icon	0	
Xisplay Most Download Files	Yes	
Display File View	Yes	

ภาพที่ 3.51 หน้าตั้งค่า Display ของ Phoca Download





ภาพที่ 3.52 การกำหนดค่า Phoca Download (1)

5.1 Filename or Title

Download

เป็นการกำหนดชื่อ

5.2 External Download Link

เป็นการกำหนดรูปแบบของการเปิด Page การ

- 5.3 Display Downloads
- จำนวนผู้ Download
- 5.4 Display Description รูปแบบการแสดงคำอธิบายของไฟล์
- Display Main Category Description แสดงคำอธิบายของ Category
- 5.6 Display Detail Button กำหนดว่าต้องการแสดงปุ่ม Details
- 5.7 Display New Icon กำหนดว่าต้องการแสดง Icon New หรือไม่ หาก กำหนดให้เป็น 0 คือไม่แสดง หรือต้องการให้แสดงก็ให้พิมพ์วันที่ลงไป
- 5.8 Display Hot Icon กำหนดจำนวนการ Download เท่าใด จึงมี Icon Hot ขึ้นมา
- 5.9 Display Most Download Files กำหนดว่าต้องการแสดงไฟล์ที่ถูก Download มากที่สุด หรือไม่
- 5.10 Display File View

กำหนดว่าต้องการดูไฟล์ก่อนหรือไม่ รูปแบบการแสดง วันที่

- 5.11 Display Date Type
- 6. กำหนดค่าต่างๆ ของ Phoca Download ต่อ

Meta Description Meta Description Meta Keywords Category Ordering File Ordering Pagination Default Value Pagination (Category View) Display Number of Files (Cate-Display Number of Files (Cate-Display Up Icon Display Up Icon Display Mirror Links Display Report Link Guestbook ID (Report) Tags (Links) Display Tags

ภาพที่ 3.53 การกำหนดค่า Phoca Download (2)

Ordering

Yes 👻

No

No

No

No

es View

- 6.1 Meta Description
- 6.2 Meta Keywords
- 6.3 Category Ordering
- 6.4 File Ordering
- 6.5 Pagination Default Value
- 6.6 Pagination (Category View)
- 6.7 Display Up Icon

กือรายละเอียดของ Meta กือ คำที่ใช้สำหรับการก้นหา รูปแบบการเรียงลำดับ Category รูปแบบการเรียงลำดับของไฟล์ กำหนดการแสดงการไฟล์ Download ต่อหน้า กำหนดปุ่มการแสดง Download

กำหนดการแสดงของ ปุ่ม up

-

-

-

Comments Settings	
Display Category Comments	No
Display File Comments	No
Facebook comments application ID	
Facebook Comments Width	550
Facebook Language	en_US
Comments Count	
Rating Settings	
Display Rating (File)	No
Theme Settings	
File Icon Size	16px 💌
File Icon Size (Most Downloaded Files)	16px 💌
Button Style	Rounded Corners 💌
Theme	Grey 💌
Display Specific Layout	NOF U G S 7

ภาพที่ 3.54 การกำหนดค่า Phoca Download (3)

- 7. Comments Settings
- 8. Rating Settings
- 9. Theme Settings
- คือการตั้งค่า Comments คือการตั้งค่าเรตติ่ง คือการปรับแต่ง Theme

-

Comments Settings

Display Category Comments
Display File Comments
Facebook comments application ID
Facebook Comments Width
Facebook Language
Comments Count
Rating Settings
Display Rating (File)
Theme Settings
File Icon Size
File Icon Size (Most Downloaded Files)
Button Style
Theme
Display Specific Layout

No		
140		_
16px		
16px	-	
Roun	ded Corne	rs 💌
Grey	•	
No	•	

-

-

No

No

550

ภาพที่ 3.55 การกำหนดค่า Phoca Download (4)

- 10. File Settings
- 11. Play Settings
- 12. Preview Settings

ปรับความสูงของ License Height กำหนดการเล่นของไฟล์

กำหนดการแสดงของรูป

หลังจากนั้นให้ คลิกปุ่ม บันทึก & ปิค และ สร้าง Categories ขึ้นมา เพื่อกำหนคหมวคหมู่ให้กับไฟล์

New Category		
Title *	NDS NIS	
Alias		
Parent Category	- Select Category - *	
Ordering	เรียงจากใหม่ก่อน หากต้องการเปลี่ยนแปลงลำดับสามารถแก้ไขได้หลังจากบันทึก	
การเข้าถึง	Public .	
Access Rights	- All registered users - A Nobody - E Hr Staff Super User +	
Upload Rights	- Nobody - All registered users - III Hr Staft Super User	
Delete Rights	- Nobody - All registered users - III Hir Staft Super User v	
Description		
[Toggle Editor]		
@ Moder	JUS = = = = 14 Paragraph - Styles - 2	
Font family 🚽 Fo		
• ना ना • 🖂 💀 🗔		
EE 1 6 E A		
		1

ภาพที่ 3.56 การสร้างหมวดหมู่ ใน Phoca Download

เมื่อทำการสร้าง Categories เรียบร้อยแล้ว หลังจากนั้น เป็นการอับโหลคไฟล์ โดยให้กลิกที่ Files > Mutiple Add ดังภาพที่ 3.57

File Rating

Files

ค้นหา ล้าง

e Downloads User Statistics Owner Uploaded Published Authorized Active Category ເຮັບອະລາ by Published Authorized Active Category ເຮັບອະລາ

🎨 🥥 💟 🔘

ิภาพ<mark>ที่ 3.5</mark>7 การอับ โหลดไฟล์ภาพลง Phoca Download

เมื่อกด Mutiple Add จะพบกับหน้า Upload File ดังภาพที่ 3.58

🚵 Upload	Multiple Upload
Upload File	[Max Size: 3.00 MB]
	elect Files
Filename	
O Add File	es 🔄 Start Upload
	ภาพที่ 3 58 หบ้า Unload File ของ Phoca Download

Click ที่ Multiple Upload

10

- Click ที่ Add Files เพื่อเลือกไฟล์
- Click ที่ Start Upload เพื่ออัพโหลดไฟล์

เมื่อกคปุ่ม Add Files จะมีหน้าต่างให้เลือกไฟล์ที่ต้องการอับโหลดและเมื่ออับโหลดเสร็จไฟล์จะอยู่ ใน ลิสรายชื่อ และ ติ๊กไฟล์ที่ต้องการ ดังภาพที่ 3.59

Check All
2
🔄 🗀 userupload
🔲 🗔 amp <mark>ard.jp</mark> g
ballen.jpg
dimitrios.png
doors.jpg
images.jpeg
imagescry.jpeg
🛄 🗔 news.jpg
🔽 🗔 pagespeed.jpg
🔽 🗟 unetgo.jpg

ภาพที่ 3.59 เลือกไฟล์ในการอับโหลด Phoca Download

เมื่อไฟล์อับโหลดเสร็จสมบูรณ์ ต่อมาให้เลื่อนขึ้นมาด้านบนเพื่อ กำหนดชื่อไฟล์ และ ใส่หมวดหมู่ ดังภาพที่ 3.60

Multiple Add	
Title	
Alias	
Published	Published 💌
Authorized	Authorized 💌
Category	Image
Language	

ภาพที่ 3.60 การกำหนดชื่อไฟล์ และเลือกหมวดหมู่ไฟล์ Phaco Download

หลังจากนั้นกด บันทึก & ปิด ตรงมุมบนขวามือ เมื่อสร้างไฟล์เรียบร้อยแล้ว ให้ไปสร้าง Menu โดย เลือก Menu > กลุ่มเมนู > เพิ่มเมนูใหม่ และเลือก ชนิดเมนูเป็น Phoca Download > List of Categories (Categories View) ดังภาพที่ 3.61

		บินทีก บินทึก& ปิด บินทึก& สร้างใหม่ บินทึกและค์คลอก ปิด ช่วยเหลือ
รายละเอียด		* ตั้งค่าพื้นราย
ชนิดของเมนู*	List Of Categories (Categories View) เลือก	Display Pagination
ชื่อเมน *	ดาวน์โหลดเอกสาร	Display regination of the obsplay
เอเลียส์	downloadform	Display Select Box - Pagination C Hide C Display
มันทึก		
		ดังค่าลิงก์
สงก	index.php?option=com_phocadownload&view=categori	ดังค่าการแสดงผล
สถานะ	INELIAVES T	▶ ตั้งค่าเมตะดาต่า
การเข้าถึง	Registered -	Parameters (JA Extended)
ที่อยู่เมนู *	Menu	▶ โมดูลที่จะทำงานกับเมนูนี้
เมนูหลัก	โยมัตรม 🔳	
Ordering	ดาวมโหลดเอกสาร 💌	
หน้าต่างเบราว์เชอร์เป้าหมาย	ม เมนูหลัก 💌	
หน้าเริ่มด้น	🖲 ไม่ 🔍 ไป	
ภาษา	งโอหมด	
รูปแบบเทมเพลด	- ใบ้ต่านดิม -	
106	100	

ภาพที่ 3.61 เลือกชนิดเมนู ของ Phoca Download

ผลลัพธ์ของ Phoca Download ที่หน้าเว็บไซต์คังภาพที่ 3.62



ภาพที่ 3.62 ผลลัพธ์ของ Phoca Download

3.3.1.12 Phaco Gallary

Phoca Gallery เป็น Extension ที่ใช้แสดงแกลลอรี่หรืออัลบั้มรูปภาพสำหรับ Joomla สามารถ สร้างอัลบั้มรูปภาพและอัพโหลดรูปภาพไปเก็บไว้ในอัลบั้มต่างๆบนเว็บไซต์ วิธีการตั้งค่า Phoca Gallary

- 1. อับโหลด P<mark>ho</mark>ca G<mark>allar</mark>y ลง <mark>J</mark>oomla
- 2. เมื่อทำการอับโหล<mark>ด Ph</mark>oca Gallar<mark>y</mark> ให้กด Click Install <mark>เพื่อ</mark>ทำการตั้งติด ดังภาพที่ 3.63

69 building web

ภาพที่ **3.63** Install Phoca Gallary

© U

😱 Install

 (\cdot)

3. เมื่อ Install Phoca Download แล้ว ให้คลิก ที่ Control Panel ดังภาพที่ 3.64



ภาพที่ 3.64 หลังจาก Install Phoca Gallary

 หลังจากมาที่หน้า Control Panel ให้คลิก ที่ ตั้งค่า ตรงมุมขวาบน และให้คลิกเลือก Display ในส่วนนี้ จะเป็นการเลือกลักษณะของรูปภาพ ซึ่งตอนที่ใช้ทำโครงงาน ใช้ในส่วน Detail View Settings > Highslide JS(Image Only) ดังภาพที่ 3.65

10

Detail Window	Highslide JS(Image only)	
Detail Window Background Color	#TTTTT	
Modal Box Overlay Color	#000000 Pick Color	
Modal Box Overlay Opa <mark>city</mark>	40 % 💌	
Jadal Pay Pardar Calar	#6b6b6b Pick Color	
Adal Box Border Width	2	
Shadobox Slideshow Delay		
Shadow Box Language	en	
Highslide JS Class	Rounded white	
lighslide JS Opacity	0% -	
	Rounded white	
Alghslide JS Outline Type		
lighslide JS Full Image	Yes	
lighslide, IS Close Button	Yes	

ภาพที่ 3.65 การตั้งค่าลักษณะของรูปภาพ

- Detail Window เลือก<mark>ลักษณะรูป</mark>แบบให้กับรูปภาพที่ใช้โชว์หน้าเว็บไซต์
- Highslide JS Full Image ต้องการรูปภาพขนาดเต็ม เมื่อกดกลิกที่ภาพ
- Highslide JS Close Button ปุ่มกดปิดรูปภาพ
- Highslide JS SlideShow เลือกรูปแบบเมื่อทำภาพเป็นแบบ Slide

หาก Detail Window เลือกลักษณะรูปภาพแบบไหน ควรปรับตรงกับลักษณะที่เลือก อย่างที่ใช้ใน โครงงาน เลือก Highslide JS(Image Only) ก็จะปรับค่าตรงส่วนที่เป็น Highslide JS เท่านั้น

 สร้าง Categories ขึ้นมา เพื่อกำหนดหมวดหมู่ให้กับรูปภาพ โดยเลือก คอมโพเน้นท์ > Phoca Gallary > Categories > สร้างใหม่ ดังภาพที่ 3.66

New Category			V.	
Title *				
Alias				
Parent Category	- Select Category -			
Ordering	เรียงจากใหม่ก่อน หากต้องกา	ารเปลี่ยนแปลงลำดับสามารถแม	ก่ไขได้หลังจากบันท์	in
การเข้าถึง	Public			
Access Rights	- All Registered L - Nobody - E Hr Staft Super User +			
Upload Rights	- Nobody - - All Registered L Hr Staft Super User			
Delete Rights	- Nobody - - All Registered L Hr Staft Super User •			
Owner	- Nobody - Hr Staft Super User กมลรัตน์ แสงโชดี -			
Category Folder		Select Folder		
Latitude		Set Coordinates		
Longitude				
Zoom				
Geo Title				

ี ภาพที่ 3.66 <mark>การก</mark>ำหนดชื่อไ<mark>ฟ</mark>ล์ แล<mark>ะเลือกห</mark>มวดห<mark>มู่ไฟ</mark>ล์ Phaco Gallary

- Ttile กำหนดชื่อหมวดหมู่
- การเข้าถึง กำหนดสิทธิ์ที่จะให้บุคคลได้เห็นภาพ
- Category Folder สร้างโฟลเดอร์สำหรับเก็บไฟล์ภาพหมวดหมู่

หลังจากนั้นกด บันทึก & ปิด หลักจากนั้น การอับโหลดไฟล์ภาพ โดยเลือก Image > Multiple Add ดังภาพที่ 3.67

Control Panel	mages Categories Themes Categ	ory Rating Image Rating	G Category Comments	Image Comments	Users Facebook	Tags Info	ID WARD
ค้นหา:	ค้นหา ล้าง				เลือกสถานะ - 💌 🛛 - เลือหมวดหมู่ -	Thumbnail Creation Stat.	- •
Image	Title 🛌 File	name Functions	Published Authorized C	ategory เรียงลำต้	Uploaded	Rating ภาษา Hits	i ID
			วอในเอ้อาหาว				
	JI IWYI 3.) มาวอบาท(าค เพถา เพถ _ุ	A Phoca G	allary		
	19						
มื่อกด Mu	tiple Add จะพบกับหา	ไ่า Upload Im	age ดังภาพที่	3.68			
					Č		
🗈 Upload 🛛 🚵 Mult	ple Upload 🛛 🔒 Java Upload						
Upload File [M	ax Size: 3.00 MB, Max Resolution: 3072 x 2	04 px]				A	
Sele	ct Images			-		Ch-	
Add in	ages to the upload queue and click the start buttor					Size Status	
							-
O Add Images	🔄 Start Upload					0 b 0%	
	and a	(D 00) 0 11 1					
	ิ ภาพท 3.	อง ทน I Uploa	ad Image 10%	a Phoca G	allary		
- Cl	ick ที่ Multiple <mark>Uplo</mark> ad	L					
- C1	ick ที่ Add Files เพื่อเรี	็อกไฟล์					
			ا م				
- Cl	ick N Start Upload IW	ออพ เหลด ไฟ	โด				
				- 1			

เมื่อกดปุ่ม Add Image จะมีหน้าต่างให้เลือกรูปที่ต้องการอับโหลดและเมื่ออับโหลดเสร็จรูปจะอยู่ ใน ลิสรายชื่อ และ ติ๊กไฟล์รูปที่ต้องการ ดังภาพที่ 3.69



ภาพที่ 3.69 เลือกไฟล์ในการอับโหลด Phoca Download

เมื่อไฟล์อับโหลดเสร็จสมบูรณ์ ต่อมาให้เลื่อนขึ้นมาด้านบนเพื่อ กำหนดชื่อไฟล์ และ ใส่หมวดหมู่ ดังภาพที่ 3.70

Title Alias Published Untermode Authorized	
Alias	
Published	
Authorized Automatical	
Authorized Authorized 💌	
Category - Select Category -	
ภาษา ทั้งหมด 👻	

ิภาพที่ 3.70 <mark>การก</mark>ำหนดชื่อไ<mark>ฟ</mark>ล์ แล<mark>ะเลือกห</mark>มวดห<mark>มู่ไฟ</mark>ล์ Phaco Gallary

-	Title	ชื่อ
-	Published	สถานะการเผยแพร่
7	Category	เลือกหมวดหมู่ที่สร้างไว้

10

หลังจากนั้นกด บันทึก & ปิด ตรงมุมบนขวามือ เมื่อสร้างรูปภาพเรียบร้อยแล้ว ให้ไปสร้าง Menu โดยเลือก Menu > กลุ่มเมนู > เพิ่มเมนูใหม่ และเลือก ชนิดเมนูเป็น Phoca Gallary > List of Categories (Categories View) ดังภาพที่ 3.71



ภาพที่ 3.71 เลือกชนิดเมนู ของ Phoca Gallary

ผลลัพธ์ของ Phoca Gallary ที่หน้าเว็บไซต์ดังภาพที่ 3.72 และ สามารถกคดูภาพได้โดยการคลิ๊กที่ โก้ ภาพ ภาพจะเด้งออกมา สามารถเคลื่อนย้ายได้ ดังภาพที่ 3.73



ภาพที่ 3.72 ผลลัพธ์ของ Phoca Gallary (1)



ภาพที่ 3.73 ผลลัพธ์ของ Phoca Gallary (2)

3.3.1.13 Gallary Image

General S

ส่วนเสริมชนิดนี้จะใช้กู่กับ Phoca Gallary จะคึงรูปออกมาแสคงเป็นรูปย่อยบนหน้าเว็บไซต์ และสามารถกครูปและลิงค์ไปหาหมวคหมู่ของรูปนั้นได้ วิธีตั้งค่า Gallary Image Module

อับโหลด Gallary Image Module ลง Joomla 1.

2. เข้าไปที่ ส่วนเสริม > การจัดการโมดูล > Gallary Image Module ดังภาพที่ 3.74

Select Category Image Ordering Limit Start Limit Count Module Link Design Setting dule Type Set size of thumbnails Font Color Background Color Background Color Background Color (Mouseov Image Background Color Image Background Shadow Border Color Border Color (Mouseover) Display Name Detail Icon Download Icon Font Size

ettime

scending 💌 Ordering A Link to Categories View Mos aic 💌

-

Auto

#fcfcfc

#151515

#e8e8e8

#b36b00

Show -Show -

Hide 💌 12

#636600

Pick Color Pick Color Pick Color Shadow 1 Pick Cold

Pick Color Pick Color

ภาพที่ 3.74 การตั้งค่าใน Gallary Image Module (1)

- Select Category เลือกหมวดหมู่ที่ต้องการใช้แสดง
- · Image Ordering ต้องเรียงรูปภาพเป็นประเภทใหน
- Limit Start หากต้องการเรียงเป็นหมวดหมู่ภาพใส่ 1 คือ 1 แถว
- Limit Count ในกรอบมีรูปทั้งหมดกี่รูป
- Module Link หากกดที่รูปภาพจะลิงค์ไปยังหมวดหมู่
- Module Type ประเภทการแสดงบนหน้าเว็บไซต์
- Set size of thumbnails ขนาครูปย่อยที่อยู่บนหน้าเว็บไซต์
- ส่วนในค่า Design Settings ยังคงค่าแบบเดิมในบางส่วน สามารถปรับแต่งได้

Defatult Description Settings If you set Detail Window to No Popup, it must be set in Phoca Gallery component too. In other case, possible problems with Phoca Gallery URLs can occur Detail Window -Modal Box Pick Color Modal Box Overlay Color #000000 30 % 💌 Modal Box Overlay Opacity Pick Color Modal Box Border Color #6b6b6b Modal Box Border Width 2 Shadowbox Slideshow Delay 5 💌 Highslide JS Class Rounded White -Highslide JS Opacity 0% -Highslide JS Outline Type Rounded White 💌 Highslide JS Full Image Yes 💌 Highslide JS Close Button Yes 💌 Highslide JS Slideshow -Standard Highslide JS Description Only Title

ภาพที่ 3.75 การตั้งค่าใน Gallary Image Module (2)

Only Description Title and Description

None

ในส่วนนี้ จะเปลี่ยนค่าเฉพาะ Highslide JS Full Image – Highslide JS Description เพราะในส่วน ของ Phcao Gallary ได้ใช้ รูปแบบนี้

- Highslide JS Full Image ต้องการรูปภาพขนาคเต็ม เมื่อกคคลิกที่ภาพ
- Highslide JS Close Button ปุ่มกดปิดรูปภาพ
- Highslide JS SlideShow เลือกรูปแบบเมื่อทำภาพเป็นแบบ Slide
- Highslide JS Description เลือกลักษณะคำอธิบายว่าต้องการให้เป็นรูปแบบใหน

ผลลัพธ์ของ Gallary Image Module ที่หน้าเว็บไซต์ดังภาพที่ 3.76



ภาพที่ 3.76 ผลลัพธ์ของ Gallary Image Module

3.3.1.14 Kunena

ส่วนเสริม Kunena เป็<mark>นเว็บบอร์คที่ใช้ในการ เว็บไซ</mark>ต์ ควา<mark>มสา</mark>มารถของเว็บบอร์ค คือ สามารถโพสข้อความ, ตั้งค<mark>ำถา</mark>มต่างๆ แล<mark>ะแ</mark>ชร์ประสบการณ์คว<mark>ามรู้</mark>

68

วิธีตั้งค่า Kunena

- 1. อับโหลด Kunena ลง Joomla
- รอการติดตั้ง หลังจากติดตั้งเสร็จ กดปุ่ม สิ้นสุด ดังภาพที่ 3.77



ภาพที่ 3.78 การตั้งค่า Kunena (1)

ในหน้า การตั้งก่าฟอรัม นั้นจะแบ่งออกเป็นแท็บเมนูหลายอัน โดยแยกตามนี้

120 m 120 m 120 m 120 m

 พื้นฐาน เป็นเป็นการกำหนดค่าเบื่องต้นของบอร์ด โดยเน้นไปที่ชื่อบอร์ดและอีเมล์ที่ใช้ใน การติดต่อจากบอร์ด แสดงผลด้านหน้า เป็นการกำหนดการแสดงผลหน้าเว็บไซต์ เช่นรายการกระทู้ที่แสดง บทความกฏกติกา บทความช่วยเหลือ ดังภาพที่ 3.78

Kunena					ชันเร็ก ยับเร็ก & Ba สามมีสมัน
минизира Колепа	NG				
😤 การตั้งต่าฟอรีม	การดงคาพอรม				
ี การจัดการหมวดหมุ่	พื้นฐาน แสดงผลส่วนหน้า เกี่ยวกับผู้ไข้ ความปลอด	กับ รูปแสดงคน การสีพโหลด	แสดงระสับการโพสต์	BBCode RSt	8 Extra
🕵 การจัดการผู้ไข้	รปลักษณ์ที่ปรากฏ				
K nyrtanyruuman	สานวนกระชู่ต่อหน้า	20		แสดงสานวนกระทู่ที่ผ	เสดงต่อหนึ่งหน้า
รอการอบกิ่ม	ตอบกลับต่อหนึ่งหน้า สามารถแอการสืบต้น	6		แสดงข่านวนโพสงให้	แสดงในหนึ่งกระทั่ ขวันชุดกันเรื่องของควาสัมต์ม
	แสดงห้อความข้อมหลัง	34		เสือก ไม่ ในกรณีที่คุณ	แต่องการให้มีการแสดงความคิดเพิ่มก่อนหน้า ในระหว่างการตอบกระชู้หรืออ้างอึงข้อความ
การจัดการระบบระดับสมาชก	สานวนข้อความย้อนหลัง	6		สานวนข้อความย้อนห	เสีง ที่ปรากฏในช่วงการแสดงความคิดเพ็นก่อนหน้า ในระหว่างการตอบกระทู้หรืออ่างอึงข้อความ
แบนทัพศาราพสนาม	รูปแบบของเวตา	22 ขัวโมง 13 นาที ที่ผานมา 💌		สาหนดรูปแบบเวลาที่	โรรแสดงบนฟอรัม
a and a second strength of the second strengt	รูปแบบของเวลาเมื่อเอาเมาส์เลือนเหนือข้อความ	09 m.m. 2013 21 32 ·		ก่าหนดรูปแบบของเว	ดา เมื่อเอาเมาส์เดือนเหนือข่อความ
n name merude	แสงรามีไพสต์ไหม	75 -		เสือก <u>โข</u> ในกรณ์เพียง	เงการให้ Kunena แสดงสัญสักษณ์แสดงว่าฟอริมมิการใต่ตอบล่าสุด ในช่วงที่สมาชิกเข้าเขียมชมในฟอริม
] เครื่องมือสำหรับกระดาษขาว	แสดงบระกาศพพนาพอาย	Tu m		inan 11 dadaaaan	ารเปลเของหมุ่มสามพระที่หนาพลกของพอรม นับได้รับแสดงหนึ่นสองคนในหน้า หนาดหมุ่มได้รับ, อสมโดวสด และ อสมโตวงรับ
สอนอสติสีสราวป	และ กระชุ่มองฉัน	1.40 [16]		then Th tumpoutte	annanna fanna anna i an annanna ann an an an an an an an an
	แสดงรายชื่อผู้ดูแลระบบในหน้าแสดงหมวดหมู	Tui m		เลือก ไป ในกรณีเรือก	แต่องการให้แสดงรายชื่อของหูดูแคโนแต่อะหมวดหมู่ บนหน้าฟอรัมแสดงหมวดหมู่ทั้งหมด หรือเดือก ไม่ ในกรณี แต
แห่งรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งด่า	พาธของรูปแสดงกับหมวดหมู	category_images		ระบุพาธของรูปแต่ดง	กับหมวดหมู่ ตัวอย่างในกรณีที่คุณกำหนดพาธเป็น category_images ให้เล่จะถูกเก็บไว้ที่
ปลักอิน Kunena	useanlow assure muselier	241241		your_html_rootfo	ider/media/kunena/category_images/ เวรโฟ้มข้างแวดต่อยขึ้นปรดสม
	ความกว่างของพื้นพื้นสดงข้อความ	460		สาหนอฐนาดความกร	ว้างของกล่องเขียนข้อความให้เหมาะสมกับเหมเพลดของคณ
(วันไซส์ผู้พัฒนา				โดยควรรโจะกาหนดไ	ที่มีค่าความกว่างไม่น้อยกว่า <= 420 px เพื่อให้สอดคล่องกับขนาดของความกว่างทูดบาร์ในส่วนอมปั้ม
	ความสุงของพุนพแลลงขอความ	300		เสดรเลขเพลบรบขน	าดความสูงของกลองเขยนขอความเหเหมาะสมกับเทมเพลดของคุณ แต่ด้วยกร้างที่ความได้อยู่หน้าสุดใจแต่ดรับ แต่ดนแต่งแต่
	tone num tre ningen	TU		then in these of the	andon is than is the manuful and an annu annu
	กำหนดรูปแบบตัวเลข ID ของกระทู่ที่มีการใต้ตอบ	แสดงตาม ID ตอบกลับรริง(แบบเกา)	1	dimunoritation ID	ของ URL ข้อความตอบกลับ ในกรณีที่เลือกไห้แสดงตามจริง ก็จะเรียงสำคัญจากข้อความที่มีการโพสต์หั้งหมด(
	ข่อน IP เฉพาะข้อความของผู้ดูแลฟอรัม	14 -		IP passieunwatura	(ถูกข่อมต่อสาธารณะ แต่จะยังแสดง IP ให้เฉพาะผู้∖ดูแอระบบเห็นเท่านั้น
	กลับกรองการแสดงกระทู้ด่าสุด	a de muzemu *		สาหแต่ไห้เดือกแสดง	กระทู้ที่มีความเคลื่อนใหวสาสุด หรือ เลือกที่จะช่อน
	สำหนดหมวดหมู่ที่ต้องการให้แสดงความเคลื่อนใหว่ในแห้บกระชุ่	Turnonura		ก่วหนดกระชุที่จะให้แ	สดง หรือ ขอนโมโห้แสดงในแท็บกระชุ่สาสต

ภาพที่ 3.78 การตั้งค่า Kunena (2)

เกี่ยวกับผู้ใช้ เป็นการกำหนดการแสดงรายละเอียดและการติดตามกระทู้ ดังภาพที่ 3.79

·											
นฐาน แสดงผลด้านหน้า เกี่ยวกับผู้ใช้	ความปลอดภัย	รูปแสดงดน	การอัพโหลด	แสดงระดับการโพสด์	BBCode	RSS	Extra				
การตั้งค่าที่เกี่ยวกับสมาชิก											
แสดงชื่อ	l 21 -			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่ต้องกา	ารให้แสดงชื่อเ	มู่ใช้(ที่ใช้ส	เม้คร) แทนที่จ	ะเป็นชื่อจริง			
บังคับให้ระบุอีเมล	'lai 🖛			เป็นการบังคับให้ใส่อีเมลประกอบการโพสต์ข้อความต่างๆ ส่วนในกรณีที่คุณไม่ต้องการบังคับให้ใส่อีเมล ให้กำหนด <u>ไม่</u>							
แสดงอีเมล	1.31 -			เลือก <u>ไม่</u> ในกรณีที่ต้องการให้ฟอรัมแสดงอีเมลของสมาชิกดัวเดียวกับที่ใช้ในการสมัครสมาชิก							
แสดงสถิติสมาชิก	2 zi 🖛			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่ต้องการแสดงข้อมูลสถิติของสมาชิกเช่น ข้อความที่โพสต์ ระดับสมาชิก เป็นต้น							
แสดงพลังน้ำใจ	lui -			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่ต้องการให้มีเพิ่มและลดพลังน้ำใจตอนเปิดอ่านโพรไฟล์ของสมาชิกท่านอื่น							
เปิดใช้งานปุ่มถูกใจ	2 zi -			เลือก <u>ใช่ ถ้าอนุญาตให้สมาชิกใช้งานปุ่ม "ถูกใ</u> จ"							
กำหนดจำนวนรายชื่อสมาชิกในช่องถูกใจ	10			กำหนดจำนวนรายชื่อสมาชิกในช่องถูกใจ เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่ปัญญาตไห้สมาชิกสามารถแก้ไขข่อดวามที่โพสต์ได้ กำหนดเลขจำนวนเด็มลงไปเพื่อกำหนดจำนวนครั้งสูงสุดในการแก้ไข และในกรณีต้องการให้แก้ไขได้ไม่ จำก็จลำนวนครั้งให้ไส 0							
สมาชิกแก้ใขข้อความได้	l 21 -										
ลำนวนครั้งสูงสุดในการแก้ไขข้อความ	0										
ค่าหน่วงเวลาส่ำหรับการแก้ไขข้อความ	600			ค่าเริ่มต้น 600 <mark>[วิ</mark> นาที] เป็ ¹ วินาทีแล้ว ลิงค์จะหายไป	นค่าส่ำหรับกา	รหน่วงเวล	าการลงเหตุผล	งในการแก้ไข โดยหลังจากแก่ไข 600			
บังคับแสดงข้อความการแก้ไขกระทู้	Z 21 -			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่คุณต้อ	งการให้แสดง	ข้อความว่า	มีการแก้ไขข้อ	มความในกระ <i>ทู้</i>			
ปิดใช้งานเลือกกระทู้โปรด	2 21 -			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่ต้องกา	ารให้สมาชิกสา	มารถเลือก	ากระทู้สุดโปรด	ดของตนเองได้			
กำหนดให้โกสต์กล่องข้อความเป็นค่าเริ่มต้น	"Lai 💌			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่ต้องกา	ารก่า <mark>หนดมีการ</mark>	ให้โกสต์ก	ล่องข้อควา <mark>มเ</mark> ป็	ป็นค่าเริ่มต้น			
เสดงเหตุผลในการแบน	Lai 💌			แสดงเหตุผลในการแบนบ	นโพรไฟล์ของ	ม สมาชิกดัง	เกล่าว				
แสดงแถบโปรไฟล์ส่าหรับบริหารจัดการไฟล์แนบ	221 -			เลือกกำหนดว่าต้องการให		โปรไฟล์เท็	อุ่มริหารจัดกา ^ะ	รไฟล์แนบหรือไม่			

ภาพที่ 3.79 การตั้งค่า Kunena (3)

 ความปลอดภัย เป็นการกำหนดหรือการอนุญาติในการ โฟสในเว็บบอร์ดนะ รวมถึงการ กำหนดใช้งาน Captcha สำหรับบุคคลทั่วไปด้วย (ถ้าในกรณีอนุญาติในทุกคนมีสิทธิโพส ได้ ก็ต้องใช้งานในส่วนนี้เพื่อความปลอดภัย) ดังภาพที่ 3.80

🗙 การดั้งค่าฟอรัม									
พื้นฐาน แสดงผลด้านหน้า เกี่ยวกับผู้ใช้	ความปลอดภัย รูปแสดงตน	การอัพโหลด	แสดงระดับการโพสต์	BBCode	RSS	Extra			
การตั้งค่าด้านความปลอดภัย									
กำหนดให้บุคคลทั่วไปโพสด์ได้	1.1		กำหนด <u>ใช่</u> ในกรณีที่ต้อง สามารถอ่านกระทู้และข้อ แล้วเท่านั้น	งการให้ทุกคนส เความที่โพสต์ได	ามารถอ่านแ ด้ แต่จะสงวา	.ละโพสต์ข้อความ นสิทธิ์ในการโพสเ	่มได้ หรือ กำหนด <u>ไม่</u> เพื่อให้ทุกศ เด้ข้อความเฉพาะสมาชิกที่เข้าระ	าน บบ	
Moderate Guests	ไม่ -		Set to Yes if you want	posts written b	y guests to	be reviewed by	y moderators prior to publishi	ng.	
อนุญาตให้บุคคลทั่วไปเข้าถึงรายชื่อสมาชิกได้	ไข่ 💌		เลือก <u>ใช่</u> ถ้าต้องการให้บ	เคคลทั่วไปเข้าถ ึ	ใงรายชื่อสม	าชิกได้			
อนุญาตให้บุคคลทั่วไปเข้าถึงโพรไฟล์ของสมาชิกได	ลั ไม่ 💌		เลือก <u>ใช่</u> ถ้าต้องการให้บุคคลทั่วไปสามารถเข้าถึงโพรไฟล์สมาชิกได้						
เฉพาะสมาขิกที่ลงทะเบียนเท่านั้น	1.11 -	เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่ต้องการสงวนสิทธิ์เฉพาะสมาชิกที่เข้าระบบแล้วมีสิทธิ์ในการเข้าถึงพ่อรัม หรือเลือก							
Moderate New Users	0		Enter a number of pos are marked to be revie	ts. If the user h wed by moder	has less po ators prior	osts than specific to publishing.	ed in this field, all his messag	es	
กำหนดให้สมาชิกสามารถลบข้อความที่ดัวเองโพสด์ ได้ทันที	ไม่จ่าเป็นต้องเลือก 💌		กำหนดเฉพาะในกรณีที่ค	ุณต้องการให้สม	มาขิกสามาร	สถลบได้เฉพาะข้อ	งความที่ตัวเองโพสด์ไว้เท่านั้น		
แสดงกระทู้ที่ลบไป	เฉพาะผู้ดูแลระบบเท่านั้น 💌		คุณสามารถแสดงกระทู้ที่ การกู้กระทู้ผ่านทางหน้าห	โดนผู้ดูแลฟอรัม ปอรัมได้	มหรือผู้ดูแล	ระบบลบไป โดยา	ที่ค่าเริ่มต้นนั้นผู้ดูแลระบบมีสิทธิไ	iu	
อนุญาตให้เปลี่ยนชื่อผู้ใช้ได้ด้วยด้วเอง	131 -		อนุญาตให้สมาขิกสามาร	ถทำการเปลี่ยน	ชื่อผู้ใช้ที่แล	สดงบนโพรไฟล์ใส	ด้ด้วยด้วเอง		
ระยะเวลาสำหรับป้องกันการฟลัดข้อความ	1		เป็นค่าหน่วงเวลา (วินาที กำหนดเป็น 0 จะแปลว่าง สิ้นเปลืองทรัพยากรระบบ) ซึ่งเอาไว้ป้องก จุณปิดใช้งานส่ว มมากขึ้นด้วย	กันมิให้สมา นนี้ ข้อแน ะ	ขิกโพสต์ข้อความ ะ นา การตั้งค่าในส	เข้ำกันภายในเวลาที่กำหนด ถ้า ส่วนนี้ด้วยดัวเลขน้อยๆ <u>อาจจะ</u> ทำ	าให้	
E-mail Moderators	โพสต์ที่ไม่ผ่านการตรวจสอบ 💌		Set to Unapproved Posts or All New Posts if you want e-mail notifications on new posts sent to the category moderators. Note: Global moderators and administrators do not get e-mail notifications with this option unless you explicitly assign them as moderators on the category.						
E-mail Administrators	โพสต์ที่ไม่ผ่านการตรวจสอบ 💌		Set to Unapproved Po- sent to the Kunena adr	sts or All New ninistrators.	Posts if y	ou want e-mail r	notifications on new new posts	\$	
IP Address Tracking	ใช่ 💌		If set to Yes, forum wil posting feature). While users, storing IP addre	I record IP add the feature ca ess without mai	dress for e an be very king users	very posted mes useful when figh to accept it in th	ssage (excluding anonymous hting against spam and malici he terms may be illegal in som	ous ne	

ภาพที่ 3.80 การตั้งค่า Kunena (4)

5. รูปแสดงตน เป็นการกำหนดรูปแทนตัวเราที่ใช้บอร์ด ดังภาพที่ 3.81



ภาพที่ 3.81 การตั้งค่า Kunena (5)

 การอัพโหลด เป็นการกำหนดขนาดและการอนุญาติในการอัพโหลดรูปภาพและ ไฟล์ต่างๆ ดังภาพที่ 3.82

พื้นฐาน แสดงผลด้านหน้า เกี่ยวกับผู้ใช้	ความปลอดภัย รูปแสดงตน	การอัพโหลด	แสดงระดับการโพสด์	BBCode	RSS Extra			
รปภาพ								
อนุญาตให้มีการอัพโหลดรูปภาพได้	ผู้ใช้งานที่ลงทะเบียนแล้ว 💌		อนุญาตให้สามารถอัพโหล	จดรูปภาพใด้สำห ^ะ	รับผู้ใข้งานทุกค	น, ผู้ใข้งานที่สมัครลง	ทรเบียน, ผู้ดูแล, ผู้ดูเ	ล
รปแสดงต่อบคคลทั่วไป	11		ระบบ หรือไม่มีใครเลย กำหนด ใช่ ในกรณีที่คณด	ต้องการแสดงรปภ	าพต่อบคคลทั่ว	ใปด้วย		
พื่อร์แมทไฟล์รูปภาพที่ใช่ได้	jpg.jpeg.gif.png		กำหนดฟอร์แมทของไฟล์	รูปภาพ โดยใช้อ ั	์กขระพิมพ์เล ็	าทั้งหมด ในกรณีที่ก่	าหนดมากกว่า 1ฟอร์แม	าท
			เหคนดวยเครองหมายลูกา ด้วอย่าง: jpg,jpeg,png,gi	f				
ตรวจสอบการเข้ารหัสไฟล์ MIME ระบุการเข้ารหัสไฟล์ MIME ที่รองรับ	lti		เลือก <u>ใช่</u> ในกรถเที่ต้องกา ถ่านนคฟอร์แบทของไฟอ์	ารให้ดรวจสอบไฟ ที่อนุญาตให้อัพโ	ไล้ที่มีการเข้ารหั นอดขึ้นโสสต์ที่	สแบบ MIME ข้อรหัสแบบ MIME โ ด	มเใข้ลักขระพิมพ์เล็	
AND THE TARGET AND THE TARGET	innagerjpeg,innagerjpg,innag		พังหมด ในกรณีที่กำหนด	เมากกว่า 1ฟอร์แม	มท ให้คั่นด้วยเค เกิดของ/อาตุ	รื่องหมายลูกน้ำ		
ขนาดไฟล์รูปภาพสูงสุด	150 kB		กำหนดขนาดของรูปภาพสุ	age/jpg,image/gi รูงสุดที่อนุญาตให่	เก้าเกลge/phg ไอ้พโหลด <u>ในห</u> า	่ <u>วย kilobytes</u> ค่าในส	ี่วนนี้จะต้อ <mark>งไ</mark> ม่เกินค่	าที่
ในหน่วย Kilobytes			เขีร์ฟเวอร์ดังไว้ในส่วน upload_max_filesize: 8	ของขนาดไฟล์ 8M ดังนั้นคุณจึงจ่	อัพโหลดสูงสุด าเป็นจะต้องปรั	เผ่าน PHP : post_n มค่าส่วนนี้ให้สอดคล้อ	nax_size: 16M & งกัน โดยอาจจะต้อง	
ความกว้างสงสตรปภาพ	450 DX		เข้าไปแก้ไขที่ไหล่ php.ir ในกรณีที่อัพโหลดไฟล์ที่มี	ni (/etc/php5/apa มีขนาดใหญ่กว่าค	ache2/php.ini) วามกว้างสงสด	ร่วมด้วย เามที่กำหนด ไฟล์จะย	ากลดขนาตองเหลือ	
			เท่ากับความกว้างสูงสุด	a 0		di sir		
ความสูงสูงสุดของรูบภาพ	450 px		เนกรณฑอพ เหลดไฟล์ที่มี ความสูงสูงสุด	มขนาด เหญกว่าค	วามสูงสูงสุดตา	มทกาหนด ไฟล์จะถูก	ลตขนาดลงเหลือเท่าก้	υ
ความกว้างของภาพย่อ ความสงของกาพย่อ	32 px		กำหนดความกว้าง(px) สำ ถ้าหนดความสะ(ov) สำห	หรับภาพย่อ ในถาพย่อ				
คุณภาพไฟล์หลังจากบีบอัด	50 %		คุณภาพของไฟล์หลังการ	บีบอัดแบบ JPG	ซึ่งโดยทั่วไปแ	งัวจะกำหุนดค่าที่ 30-เ	60 และส่าหรับค่าส่วนเ	ยิ่ง
			มาก (สูงสุด: 100) ก็จะยิ่ง	คมขัด แต่จะทำใ	ห่ได้ไฟล์ที่มีขน	าดไหญ่ขึ้นด้วย		
	4		<i>ي</i>					
	ภาพที่ 3	.82 การ	ตั้งค่า Kunen	na (6)				
7 1130 2000 1000	ໂພສຕ໌ ເຢັນເວາະວິດ	ด	01	~ .			10 1 01	
		າງຈາເລ ໄງ	ส้แสดาระด้าเ	เอาซ โดไส	สแลง	การ ด้ายห	เรือไม่ด้า	
7. แต่พุงวะพบการ		าหนดเห	า้แสดงระดับ	เการ โฟล	สของ เ	iser ด้วยห	เรือไม่ ดัง	
7. แต่พงวะพบการ	1 M U M 1 U U U U U U U U U U U U U U U	าหนดเห	า้แสดงระดับ	เการ โฟเ	สของ เ	iser ด้วยห	เรือใม่ ดัง	
7. แต่ตุจระตบการ ภาพที่ 3.83	I M CI M I I I I I I I I I I I I I I I I	าหนดเห	า้แสดงระดับ	การไฟล	สของ เ	iser ด้วยห	เรือไม่ ดัง	
7. แถตงระตบการ ภาพที่ 3.83	1 M U M 1 U U U U U U	าหนดเห	<i>เ</i> ้้แสดงระดับ	เการ ไฟก	สของ เ	iser ด้วยห	เรือไม่ คัง	
7. แถพจระพบการ ภาพที่ 3.83	1 MUAI 17 MULAU	าหนดเห	า้แสดงระดับ	เการ ไฟส	สของ เ	iser ด้วยห	เรือไม่ คัง	
7. แต่พงระทบการ ภาพที่ 3.83	1 MEIN 17 11 111	าหนดเห	า้แสดงระดับ	เการ โฟก	สของ เ	iser ด้วยห	เรือไม่ ดัง	
 แถพงระทบการ ภาพที่ 3.83 การดังค่าฟอรัม 	1 MUAI 17 MULUUU	าหนดเห	า้แสดงระดับ 	การ โฟล	สของ เ	iser ด้วยห	รือไม่ ดัง	
 แถพงระตบการ ภาพที่ 3.83 การดังค่าฟอรัม 		าหนดเห	<u>1แสดงระดับ</u>	nารโฟล	สของเ	iser ด้วยห	เรือไม่ ดัง	
 แถพงระตบการ ภาพที่ 3.83 การดังด่าฟอรัม สันฐาน แสดงผลตำแหน้า เสียวกับผู้ไข่ 	ษราหกุขอดมุณ มีกุศของขห	<u>การอัพโหลด</u>	 เสดงระดับ แสดงระดับการโพสส์ 	Iการ โฟล BBCode	สของเ RSS Extra	iser ด้วยห	รือไม่ คัง	
 แถพเจระพบทาร ภาพที่ 3.83 การดังค่าฟอรัม สนฐาน แสดงผลดำนหน้า เดียวกับผู้ไข่ ระดับการโพสต์ 	ความปลอดภัย รูปแสดงตน	การอัพโหลด	นสดงระดับการโพสต์ เสดงระดับการโพสต์	BBCode	สีของเ	iser ด้วยห	รือไม่ คัง	
 แถพเจระพบการ์ ภาพที่ 3.83 การดังค่าฟอรัม พันฐาน แสดงผลดำนหน้า เดียวกับผู้ไข่ ระดับการโพสด์ แสดงระดับการโพสด์ 	ความปลอดภัย รูปแสดงตน โษ	การอัพโหลด	นสดงระดับ แสดงระดับการโพสส์ เดือก <u>ไป</u> ในกรณีที่ต่องกา สานนะบา: คณะสดองปี	Iการ โฟล์ BBCode เรระดับการโพลด์ ดใช้งาน <u>แสดงส</u> ์	สของเ RSS Extra โด้สมาชิกในเห	iser ด้วยห	เรือไม่ คัง _{เปมาชิก} รรมด้วย	
 เกตุหางวะพบทาไว้ ภาพที่ 3.83 การดังค่าฟอรัม พันฐาน แสดงผลดำนหน้า เดียวกับผู้ไข่ ระดับการโพสด์ แสดงระดับการโพสด์ อุปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	ความปลอดภัย รูปแสดงตน โษ้ะ โษ้ะ	การอัพโหลด	แสดงระดับ เลือก <u>ไป</u> ในกรณีที่ต่องกา ตำแนะบ่า: คณะตองปี เลือก <u>ไป</u> ในกรณีที่คุณจั เวลา กุษ ในกรณีที่คุณจั	BBCode BBCode ดโช้งาน <u>แสดงส์</u> ดโช้งาน <u>แสดงส์</u> เการแสดงปูกาา กล(ranks)	สีของเ RSS Extra โด้สมาชิกในแห้ พบแสดงระดับกา	iser คั้วยห ม <u>การตั้งค่าที่เกี่ยวกับ</u> โหลด์ของสมาชิก (ไ	เรือไม่ คัง เขาชิกร่วมด้วย ฟล์อยูโน	
 แถพเจอะพบทาโร ภาพที่ 3.83 การดังค่าฟอรัม การดังค่าฟอรัม สองระคับการโพสด์ อุปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	ความปลอดภัย 2ปแสดงตน โปร	การอัพโหลด	นสดงระดับการโพสต์ แล้อก ไป ในกรณีที่ต่องกา สำหนะบา: คุณจะตองปี เลือก ไป ในกรณีที่คุณต่อ เลือก ไป ในกรณีที่คุณต่อ เสือก ไป ในกรณีที่คุณต่อ สามโนกรณีที่เลือก ไป จะ	BBCode BBCode ดใช้งาน <u>แสดงส</u> ์เ ดใช้งาน <u>แสดงส์</u> เการันสุดงรูปภาก กล/ranks) แนสดงรูปภาว	สีของเ RSS Edm <u>โด้สมาชิก</u> ในแห้ หแสดงระดับกา อักษรแทน	iser คั้วยห บ <u>กระ้งอาร์เกี่ยวกับ</u> โพลสของสมาชิก (1	เรือไม่ คัง <u>สมาชิก</u> รวมด้วย ฟล์อยู่ใน	
 แถพเจอะพบทาโร ภาพที่ 3.83 การดังค่าฟอรัม การดังค่าฟอรัม สองมอค่านหน้า เกี่ยวกับผู้ไป ระดับการโพสด์ มอกงระดับการโพสด์ รูปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	ัย เมื่อ เปล้ เปล้ เปล้ เปล้ เปล้ เปล้ เปล้ เปล้	การอัพโหลด	นสดงระดับการโพสส์ แล้อก <u>ไป</u> ในกรณีที่ต่องกา คำแนะปา: คุณาะตองปี เลือก <u>ไป</u> ในกรณีที่คุณต่อ เลือก <u>ไป</u> ในกรณีที่คุณต่อ เลือก <u>ไป</u> ในกรณีที่เลือก <u>ไป</u> จะ	BBCode BBCode ดใช้งาน <u>แสดงส์</u> มี ดาระคับการโพสด์ ดใช้งาน <u>แสดงส</u> ับกาา กล/ranks) แแสดงชับความตัว	สิของเ RSS Edm โด้สมาชิกในแห้ พันสตรระดับกา อักษรแทน	iser คั่วยห บ การดังอาช์เกียวกับ เโพสต์ของสมาชิก (ไ	เรือไม่ คัง เ ณาปีก รวมด้วย ฟล์อยู่ใน	
 เยตพจระตบการโพสต์ ภารดังด่าฟอรัม การดังด่าฟอรัม สลงผลดำบทบ่า เรื่อวกับผู้ไข้ ระดับการโพสต์ อุปภาพแสดงระดับการโพสต์ 	ัย ความปลอดภัย รัปแสดงตน 1 มี • 1 มี •	การอัพโหลด	ใแสดงระดับ แสดงระดับการโพสส์ เลือก <u>ไข่</u> ในกรณีที่ต้องกา ตำแนะบ า: คุณจะตองปั เลือก <u>ไข่</u> ในกรณีที่ต้องกั เลือก <u>ไข่</u> แหร ส่วนในกรณีที่เลือก <u>ไม</u> จะ	BBCode BBCode ดใช้งาน <u>แสดงส์</u> ดใช้งาน <u>แสดงส์</u> มหารนสงรูปภาก กล/ranks) มนสดงช่อความตัว	สิของเ RSS Edm ได้สมาชิกในแฟ พัณสตรระดับกา อักษรแทน	iser คั่วยห บ <u>การตั้งค่านี่เกี่ยวกับ</u> เโพลศ์ของสมาชิก (ไ	เรือไม่ คัง สมาชิก รวมด้วย ฟล์อยู่ใน	
 เมตทจระตบการโร ภาพที่ 3.83 การตั้งด่าฟอรัม การตั้งด่าฟอรัม สลงผลดำบทบ่า เรียวกับผู้ไข้ ระดับการโพสต์ อุปภาพแสดงระดับการโพสต์ 	ัย เมื่อ เป็ เป็ เป็ เป็ เป็ เป้ เป้ เป็ เป้ เป้ เป เป้ เป้ เป เป้ เป เป้ เป้ เป	<u>การอัพโหลด</u>	นสดงระดับการโพสส์ แล้ดง <u>1ช่</u> ในกรณีที่ต้องกา ตำแนวน: คุณาสตรอ เลือก <u>1ช่</u> ในกรณีที่ต้อง เรือก <u>1ช่</u> ในกรณีที่ต้อง เรือก <u>1ช่</u> ในกรณีที่ต้อก เมต สวยในกรณีที่เดือก <u>1</u> ม จะ	BBCode BBCode ดใช้งาน <u>แสดงส์</u> ดใช้งาน <u>แสดงส์</u> มหารนสดงรูปภาก ดูเ/ranks) มนสดงรูปภาวมตัว	สิของเ RSS Extra ได้สมาชิกในแห้ พัณสดงระดับกา อักษรแทน	iser คั่วยห ม <u>การสังคาร์เก็ยวกับ</u> เโพลศ์ของสมาชิก (1	เรือไม่ คัง สมาชิก รวมด้วน ฟล์อยู่ใน	
 แถพเจระพบทาร์ ภาพที่ 3.83 การดังค่าฟอรัม การดังค่าฟอรัม สองผลด่านหน้า เดียวกับผู้ไข้ ระดับการโพสด์ อุปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	ความปลอดภัย 1146 - โปะ โปะ การเหพิ 2	การอัพโหลด 83 ค.า.จ	นสดงระดับการโพสส์ เลือก ไป ในกรณีที่ต่องกา ตำแนะนำ: คณะตองเป็ เลือก ไป ในกรณีที่ต่องก ตัวเมื่อ ใน ในกรณีที่ต่องกา ต่านนะนำ: คณะตองเป็ เสือก ไป ในกรณีที่เลือก ไป จะ	BBCode BBCode ดใช้งาน <u>แสดงส์ค</u> ั ดใช้งาน <u>แสดงส์ค</u> ภงการแสดงรูปภาก ตา(71)	สิของเ RSS Extra ใต้สมาชิกในแห่ พัณสดงระดับกา อักษรแทน	iser คั่วยห ม <u>การสังคาร์เก็ยวกับ</u> เโพลส์ของสมาชิก (โ	เรือไม่ คัง เสมาชิก ร่วมด้วย ฟล์อยู่ใน	
 แถพเจระพบทาร์ ภาพที่ 3.83 การดังค่าฟอรัม การดังค่าฟอรัม สองผลด่านหน้า เกี่ยวกับผู้ไข้ ระดับการโพสด์ อุปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	 ความปลอดภัย รูปแสดงคน โปะ โปะ ภาพที่ 3 	ุ การอัพโหลด 	แสดงระดับ เลือา ไป ในกรณีที่ต่องกา ตำแนะบ่า: คณารณองปี เลือา ไป ในกรณีที่ต่อง เรือา ไป ในกรณีที่ต่องกา ต่านนะบ่า: คณารณองปี เสือา ไป ในกรณีที่ต่องกา ตั้งค่า 1 Kunen	BBCode BBCode ดโช่งาน <u>แสดงส์</u> ดโช่งาน <u>แสดงส์</u> ดโช่งาน <u>แสดงส์</u> ดโช่งาน <u>แสดงส์</u> เนสดงช้อความดัว นสดงช้อความดัว	สิของเ RSS Extra ได้สมาชิกในแห้ พัณสดงระดับกา อักษรแทน	iser ด้วยห ม <u>การตั้งคาร์เก็นวกับ</u> เป็พสต์ของสมาชิก (โ	เรือไม่ คัง เอาซ์กร่ามด้วย ฟล์อยู่ใน	
 ผถุพุญจระพบทาร์ ภาพที่ 3.83 การดังค่าฟอรัม การดังค่าฟอรัม สองมอค่านหน้า เกี่ยวกับผู้ไข้ ระดับการโพสด์ อุปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	ความปลอดภัย รุปนสดงคน โข้ะ โข้ะ ภาพที่ 3	การอัพโหลด 	แสดงระดับ เลือา ไป ในกรณีที่ต่องกา ตำแนะบ่า: คณารณองปี เลือา ไป ในกรณีที่ต่อง เรือา ไป ในกรณีที่ต่องกา ต่านนะบ่า: คณารถองปี เสือา ไป ในกรณีที่ต่องกา ตั้งค่า 1 Kunen	BBCode BBCode ดใช้งาน <u>แสดงส์</u> ดใช้งาน <u>แสดงส์</u> ดใช้งาน <u>แสดงช</u> ้อความดัว เนสดงช้อความดัว	สีของเ RSS Extra ได้สมาชิกในแห้ ตักษรแทน	Iser ด้วยห ม <u>การตั้งอาร์เก็ยวกับ</u> เโพลต์ของสมาชิก (โ	เรือไม่ คัง เอาซ์กร่ามด้วย ฟล่อยู่ใน	
 แถพจระพบการ์ ภาพที่ 3.83 การดังด่าฟอรัม การดังด่าฟอรัม สองผลด่านหน้า เดียวกับผู้ไข้ ระดับการโพสด์ อุปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	ความปลอดภัย รุปนสดงคน โข้ะ โข้ะ ภาพที่ 3	ุ การอัพโหลด 5.83 การ	แสดงระดับ เลือา <u>ไป</u> ในกรณีที่ต่องกา ตำแนะบ่า: คณะตองปี เลือา ไป ในกรณีที่ต่อง เรือา แนะบ่า: คณะตองปี เลือา ไป ในกรณีที่ต่องา เมื่อง ตั้งค่า 1 Kunen	BBCode BBCode ดโป้งาน <u>แสดงส์</u> ดโป้งาน <u>แสดงส์</u> ดโป้งาน <u>แสดงส์</u> ดโป้งาน <u>แสดงส์</u> เมสดงช้อความดัว นสดงช้อความตัว	สีของเ RSS Extra ได้สมาชิกในแห้ ตักษรแทน	Iser ด้วยห ม <u>การตั้งอาร์เก็ยวกับ</u> เโพลต์ของสมาชิก (โ	เรือ ไม่ คัง เอาซ์กร่างดำน ฟล์อยู่ใน	
 แถพงระพบการ์ ภาพที่ 3.83 การดังค่าฟอรัม ทั้งฐาน แสดงผลด่านหน้า เกี่ยวกับผู้ไข้ ระดับการโพสด์ รปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	 ความปลอดภัย รูปแสดงคน รูป รูป รูป รูป รูป 	ุ การอัพโหลด 9.83 การ	้นสดงระดับ เลือา ไป ในกรณีที่ต้องกา ตำแนะบ่า: คณะตองปี เลือา ไป ในกรณีที่สอง เสือา ไป ในกรณีที่ เสือา ไป ในกรณีที่ เสือา ไป ในกรณีที่ เสือา ไป ในกรณีที่ เสือา ไป ในกรณีที่ เสือา ไป เสือา ไป ในกรณีที่ เสือา ไป เสือา ไป ในกรณีที่ เสือา ไป เสือา ไป เสือา ไป ในกรณีที่ เสือา ไป เสือา ไป เสือา ไป เมือา เป็น เสือา ไป เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เป็น เมือา เป็น เป็น เมือา เป็น เมือา เป็น เป็น เป็น เป็น เป็น เป็น เป็น เป็น	Iการ โฟล์ BBCode ดโป้งาน แสดงส์ ดโป้งาน แสดงส์ ดโป้งาน แสดงส์ ดโป้งาน แสดงส์ เมลารถเสดงรูปภาก สมสุดงช่อความดัว นสุดงช่อความดัว	สีของเ RSS Edm ได้สมาชิกไหนที่ พัณสดงระดับกา อักษรแทน	iser ด้วยห ม <u>การตั้งอาร์เกียวกัก</u> ไพสต์ของสมาชิก (1	เรือ ไม่ คัง เอาปีกร่ามดำน ฟล์อยู่ใน	
 แถพงระพบการ์ ภาพที่ 3.83 การดังด่าฟอรัม ทารดังด่าฟอรัม สดงระดับการโพสด์ ปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	 ความปลอดภัย รูปแสดงคน โปะ โปะ ภาพที่ 3 	ุ การอัพโหลด 5.83 การ	นสดงระดับ เลือก ไป ในกรณีที่ต้องกา สำเนาะบ่า: คณารตองปี เลือก ไป ในกรณีที่สอง เสือก ไป ในกรณีที่ เสือก ไป ในกรณีที่ เสือก ไป เมาะ ส่วนในกรณีที่เลือก ไป จะ ตั้งค่า 1 Kunen	Iการ โฟล์ BBCode ดโป้งาน แสดงสลั ดโป้งาน แสดงสมัด การแสดงช่อความตัว แสดงช่อความตัว	สของเ RSS Edm ได้สมาชิกไหนที่ พัณสดงระดับกา อักษรแทน	iser ด้วยห ม <u>การตั้งอาร์เกียวกัก</u> ไพสต์ของสมาชิก (โ	เรือ ไม่ คัง แมาชิก ร่วมด้วย ฟดัอยู่ใน	
 แตพจระพบการ์ ภาพที่ 3.83 การดังด่าฟอรัม ทันฐาน แสดงผลดำบทนำ เกี่ยวกับผู้ไข้ ระดับการโพสด์ อุปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	ความปลอดภัย รุปนสดงคน โข้ะ โข้ะ ภาพที่ 3	ิ การอัพโหลด .83 การ	นสดงระดับ แสดงระดับ เลือก ไป ในกรณีที่ต้องกา ตำแนะปา: คณะตองเป็ แล้อก ไป ในกรณีที่เลือก ส่วนในกรณีที่เลือก ไป จะ ตั้งค่า Kunen	Iการ โฟล์ BBCode ดโป้งาน แสดงส์ ดโป้งาน แสดงส์ ดโป้งาน แสดงส์ ดโป้งาน แสดงส์ เมลารถเสดงรูปภาก สมสุดงช่อความตัว	สของเ RSS Edm ได้สมาชิกไหนที่ พัณสดงระดับกา อักษรแทน	iser ด้วยห ม <u>การตั้งการ์เกี่ยวกับ</u> เโพสต์ของสมาชิก (โ	เรือ ไม่ คัง เสมาชิก ร่วมด้วย ฟล์อยู่ใน	
 แตพจระพบการ์ ภาพที่ 3.83 การดังด่าฟอรัม ทันฐาน แสดงผลดำบทนำ เกี่ยวกับผู้ไข่ ระดับการโพสด์ อุปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	 ความปลอดภัย รูปแสดงคน โปะ โปะ ภาพที่ 3 	ุ การอัพโหลด .83 การ	นสดงระดับ เลือกไป ในกรณีที่ต้องกา ตำแนะปา: คณะตองเป็ แล้อก ไป ในกรณีที่สอง ส่วนในกรณีที่เลือก ไป จะ ตั้งค่า Kunen	Iการ โฟล์ BBCode ดโป้งาน แสดงส์ ดโป้งาน แสดงส์ ดโป้งาน แสดงส์ เมลารถเสดงรูปภาก สนสดงช่อความตัว นสดงช่อความตัว	สของเ RSS Edra ได้สมาชิกในแห้ ตักษรแทน	iser ด้วยห ม <u>การสังคาร์เก็นวรัก</u> เโพสส์ของสมาชิก (1	เสมาชิก ร่วมด้วย พลังอุโน	
 แตพจระพบการ์ ภาพที่ 3.83 การดังด่าฟอรัม ทันฐาน แสดงผลดำบทนำ เกี่ยวกับผู้ไข่ ระดับการโพสด์ อุปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	 ความปลอดภัย รูปแสดงคน โปะ โปะ ภาพที่ 3 	การอัพโหลด .83 การ	นสดงระดับ เลือกไป ในกรณีที่ดีต่องกา ตำแนะบ่า: คุณะรดองเป็ แล้อก ไป ในกรณีที่สุด ส่วนในกรณีที่เลือก ไป จะ ตั้งค่า 1 Kunen	Iการ โฟล์ BBCode อโป้งาน แสองส์ อโป้งาน แสองส์ อโป้งาน แสองส์ อโป้งาน แสองส์ อโป้งาน แสองส์ อโป้งาน แสองส์ เสลงส์ เสลงส์ เสลงส์ เลล (7)	สของเ RSS Edra ได้สมาชิกในแห่ พัณสดงระดับกา อักษรแทน	iser ด้วยห ม <u>การตั้งคาร์เก็นวกับ</u> เโพลต์ของสมาชิก (โ	เสมาชิก ร่วมด้วย พลังยุโน	
 แตพจระพบการ์ ภาพที่ 3.83 การดังด่าฟอรัม ทันฐาน แสดงผลดำบทนำ เกียวกับผู้ไข้ ระดับการโพสด์ รปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	ความปลอดภัย รูปนสดงคน โข้ะ โข้ะ ภาพที่ 3	ุ การอัพโหลด .83 การ	นสดงระดับ เลือก ไป ในกรณีที่ดีต่องกา ตำแนะปา: คุณะรองเป็ แล้อก ไป ในกรณีที่สุด ส่วนในกรณีที่แล้อก ไป จะ ตั้งค่า Kunen	Iการ โฟล BBCode อโป้งาน แสองส์ อโป้งาน แสองส์ อโป้งาน แสองส์ อโป้งาน แสองส์ อโป้งาน แสองส์ อโป้งาน แสองส์ เสลงส์ เสลงส์ เสลงส์ เลล (7)	สของเ RSS Edra ได้สมาชิกในแห่ ตักษรแทน	iser ด้วยห	เ สมาชิก ร่วมด้วย พลังชุโน	
 แตพจระตบการี ภาพที่ 3.83 การดังด่าฟอรัม ทันฐาน แสดงผลดำบทนำ เกียวกับผู้ไข่ ระดับการโพสด์ รูปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	ความปลอดภัย รูปแสดงคน โขะ โขะ ภาพที่ 3 งรรรกการ	าารอัพโหลด .83 การ	นสดงระดับ เลือกไป เมารณ์ที่ต่องกา สายมะปา: คุณะรองเป็ เลือก ไป เมารณ์ที่คุณต่ อ่ามในการณีที่เลือก ไป จะ ตั้งค่า Kunen	Iการ โฟล BBCode อโป้งาน <u>แสงงส์</u> อโป้งาน <u>แสงงส์</u> อโป้งาน <u>แสงงส์</u> อโป้งาน <u>แสงงส์</u> เนสงงช์อความตัว นสงงช์อความตัว	สีของเ RSS Edm ได้สมาชิกในแห่ ตักษรแทน	iser ด้วยห ม <u>การส์งอาร์เก็นวกับ</u> เโพลส์ของสมาชิก (โ	เรีย ไม่ คัง และาริกร่ามด้วย ฟล่อยู่ใน	
 แตพจระตบการี ภาพที่ 3.83 การดังด่าฟอรัม การดังด่าฟอรัม สุดงระดับการโพสด์ รูปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	ความปลอดภัย รูปแสดงคน โขะ โขะ ภาพที่ 3 งรรรกกรี งรรรกกรรรกก	าารอัพโหลด .83 การ	นสดงระดับ เลือก 14 ในกรณีที่ต้องกา สำหนะบำ: คุณจะตองเป็ เลือก 14 ในกรณีที่สุด เมือก 14 ในกรณีที่ เสือก 14 กรณีที่ เสือก 14 กรณีที่ เสือการณีที่ เสียการณีที่ เสือการณีที่ เสียการณีที่ เสียการณีที่ เสียการณีที่ เสียการณีที่ เสียการณีที่ เสียการณีทรงการณีที่ เสี	Iการ โฟล BBCode อไปงาน แสองส์ อไปงาน แสองส์ อไปงาน แสองส์ อไปงานแสองช่อความตัว หแสดงช่อความตัว	สีของเ RSS Edm โด้สมาชิกในแห่ สึกษรณหม	iser ด้วยห ม <u>การส์งอาร์เก็นวกับ</u> เโพลส์ของสมาชิก (โ	เรีย ไม่ คัง แลมาชิก ร่วมด้วย ฟล์อยู่ใน	
 แถพจระพบการ์ ภาพที่ 3.83 การดังด่าฟอรัม ทับการโพสด์ เปลงระดับการโพสด์ รูปภาพแสดงระดับการโพสด์ 	ความปลอดภัย รูปแสดงตน ในะ โนะ ภาพที่ 3 งรุรุรุรุรุรุรุรุรุรุรุรุรุรุรุรุรุรุรุ	ารอัพโหลด .83 การ	นสดงระดับ เมือา ไข ในกรณีที่ต้องกา ตำแนะบา: คุณจะตองปั เงือา ไข ในกรณีที่ต่อ การการการการการการการการการการการการการ คั่งก่าว Kunen	BBCode BBCode ดไข้งาน แสดงส์ ดไข้งาน แสดงส์ เกมารแสดงรูปภาม กล/ranks) เมสดงรัฐความด้ว	สีของเ RSS Edin	iser ด้วยห บ <u>การส์งอาร์เก็ยวกับ</u> เโพสต์ของสมาชิก (โ	เรีย ไม่ คัง เธมาบิก รวมด้วน ฟล์อยุโน	

 BBCode เป็นการกำหนดรูปแบบที่จะใช้ใน BBCode ว่าจะใช้อะไรบ้างและจะใช้ฟังค์ชั่น เพิ่มเติมของ BBCode ที่มีด้วยหรือไม่ เช่น ย่อการแสดง URLs ให้สั้นลง , เปิดใช้งาน ไฮไลท์ Code เป็นต้น ดังภาพที่ 3.84

🗙 การตั้งด่าฟอรัม										
พื้นฐาน แสดงผลด้านหน้า เกี่ยวกับผู้ใช้	ความปลอดภัย	รูปแสดงดน	การอัพโหลด	แสดงระดับการโพสต์	BBCode	RSS	Extra			
การตั้งค่า BBCode										
ปิดการใช้งานอมยิ้ม	111 -			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่คุณไม	เต้องการใช้งาน	เรปภาพอง	มยิ้มต่างๆใน	เฟอรัม		
แสดงแท็ก spoiler ในแถบเครื่องมือ	lui -			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่คุณต้อ	งการเพิ่มแท็ก	[spoiler] a	จงในแถบเค	ารื่องมือเขียนข้อความ		
แสดงวิดีโอแท็กในแถบเครื่องมือ	lui =			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่คุณต้อ	องการเพิ่มแท็ก	[video] a	งในแถบเค	รื่องมือเขียนข้อความ		
แสดงแท็ก eBay ในแถบเครื่องมือ	111 -			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่คุณต้อ	งการเพิ่มแท็ก	[ebay]ลง	ในแถบเครื่อ	องมือเขียนข้อความ		
eBay widget language code	en-us			กรณาระบุภาษาให้เหมาะสมกับหน้าแสดงสินด้า และวิตเจ็ทจาก eBay โดยต่าเริ่มต้นคือ en-us สำหรับใร งานกับ ebay com สำหรับด้วอย่างอื่นๆได้แก่ ebay.de: de-de, ebay.at. de-at และ ebay.co.uk: en-g เป็นด้ม						
ย่อการแสดง URLs ให้สั้นลง	ใป •			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่คุณต้องการลดรูปของ URLs ให้สั้นลง โดยให้เข้าไปตั้งค่าในส่วน จำนวนอักขระส่วน หลังของ URLs ที่ลดรูป และ จำนวนอักขระส่วนหน้าของ URLs ที่ลดรูปประกอบด้วย						
จำนวนอักขระส่วนหน้าของ URLs ที่ลดรูป	40			กำหนดจำนวนอักขระในส่วนหน้าของ Urls ที่ทำการลดรูปลงมา โดยจำเป็นจะต้องเปิดใช้งาน โดยเลือก] ในการตั้งค่าย่อการแสดง URLs ให้สิ้นลง						
จำนวนอักขระส่วนหลังของ URLs ที่ลดรูป	20			กำหนดจำนวนอักขระในส่วนหลังของ Urls ที่ทำการลดรูปลงมา โดยจำเป็นจะต้องเปิดใช้งาน โดยเลือก] ในการตั้งค่าย่อการแสดง URLs ให้สั้นลง						
เปิดใช้งานแทรกวิดีโอ YouTube แบบอัตโนมัติ	lui -			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่คุณต้องการแทรกวิดิโอลงไป หลังจากลงลิงค์ URL ของ youtube แบบอัตโนมัติ						
เปิดใข้งานแทรกสินค้าจาก eBay	121 -			เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่ต้องการแสดงสินค้าจาก eBay						
เปิดใข้งานไฮไลท์ Code	"Lui 💌		เปิดใช้งานใฮไลท์แท็ก code ด้วย อื่นๆ หรือปิดใช้งาน เมื่อแน่ใจว่าฟอ'			่วย Javascript ซึ่งเอาไว้ให้สมาชิกโพสต์ภาษาโค้ด PHP รวมถึงภาษา เฟอรัมของคณไม่มีการโพสต์ข่อความ Code ต่างๆ				
ระบบป้องกันการแสดงแทนส่วนเสริมที่ใม่ใช่ มาตรฐาน		การเปลี่ยนแปลงตัวเลือกนี้ เราสามารถแสดงแท็ก [img] บนรูปภาพที่ระบบไม่ได้กำหนดให้ไข้งาน โดยค่า ตั้งต้นคือ <u>ข้อความ</u> ซึ่งจะช่วยในการป้องกันการจูโจมในช่องโหวระบบ								
eBay Affiliate ID	5337089937			กรอกรหัส eBay affiliate	ID					

ภาพที่ 3.84 การตั้งค่า Kunena (8)

9. RSS เป็นการกำหนดและการตั้งค่า Feed ของเว็บอร์ด ดังภาพที่ 3.85

นฐาน แสดงผลด้านหน้า	เกี่ยวกับผู้ใช้	ความปลอดภัย	รูปแสดงตน	การอัพโหลด	แสดงระดับการโพสต์	BBCode	RSS	Extra		
การตั้งค่า RSS										
ปแบบของ RSS Feed ที่จะดึงม ⁻	านสดง	หัวข้อกระทู้ล่าสุด			RSS Feed แต่ละรูปแบบ <u>กระบ่ล่าสด</u> - แสดงตามหั <u>โพสต์ล่าสด</u> - แสดงเฉพา <u>ทกความเคลื่อนไหวล่าสด</u>	จะมีความแตกต ้วข้อกระทู้ ไม่แ ะโพสต์ ไม่แสด - แสดงหัวข้อก	่างกันดังนี้ สดงรายละ เงกระทู่ โล เระทู่และโ	ะเอียดการโพสต์ โต อยุเรียงจากใหม่ไป พิสต์ที่มีความเคลื่อ	ขยเรียงจากใหม่ หาเก่า วนใหวล่าสุด	ไปหาเก่า
ะบุเจาะจงประเภทของ RSS		RSS 2.0 -			กำหนดรูปแบ <mark>บข</mark> อง RSS	Feed				
เชยะเวลาสูงสุดของการดึง RSS ย่	้อนหลัง	1 เดือน 💌			กำหนดระยะเวลาในการดี ขนาดใหญ่หรื <mark>อมี</mark> การโพสเ	ง RSS feeds ะ สถี่ เราแนะนำให	ไอนหลัง โ ส์กำหนดค่	ดยค่าเริ่มต้นคือ 1 ำเป็น 1สัปดาห์	เดือน แต่ถ้าเว็บ	ของคุณเป็นเว็บที่มี
ระบุจ่านวน RSS สูงสุด		100			คุณสามารถก <mark>่าหน</mark> ดจำนวน ในการดึง RSS Feed ในกรณีที่ไม่กำหนดจำนวย	เห้วข้อ Feed สู แการดึง RSS F	งสุดได้ ใน eed ให้ใง	เกรณีที่ต้องการปรับ ส่เลข 0 หรือปล่อย	บแต่งเพิ่มเติมจ ^ะ ว่างไว้	ากการตั้งค่าระยะเวล
ระบุเลขหมวดที่ดึงลง RSS Feed					กำหนดเลขหมวดที่ต้องกา ลูกน้ำ ข้อแนะนำ: ดัวเลือกนี้ถึงจะ หรือปล่อยว่างในกรณีที่ต้อ	ารให้ดึงลง RSS ะดูไม่มีประโยช องการดึง Feed	Feed ใน น์ เพราะจ ในระดับห	เกรณีที่กำหนดมาก ะเลือกดึงเฉพาะเนื่ เมวดหมู่ฟอรัม	กว่า 1หมวด ให่ อหาจากหมวดท	้คั่นด้วยเครื่องหมาย ไอรัมที่กำหนด
ระบุเลขหมวดที่ <u>ไม่</u> ดึงลง RSS Fee	be				<mark>กำหนดเลขหมวด</mark> ที่ไม่ต้องการให้ดึงลง RSS Feed ทั้งหมด ในกรณีที่กำหนดมากกว่า 1หมวด ให้คั่นด้วย เครื่องหมายคุณไ หรือปลูอย่างในกรณีที่ไม่ต่องการตั้งค่าส่วนนี้					
เรนเดอร์ HTML และ BBCode ใน feeds	การแสดงผล RSS	lui 💌			กำหนดให้แสดง HTML ให อาจจะจู้โจมจากข่องโหว่ด อย่างไรก็ตาม เรารับประกั <u>ใช่</u> สำหรับการตั้งค่าการแ	น RSS feeds ร่ ด้วยการแนบ jav ในว่า Kunena มี สดงผลด้วย HT	ซึ่งจะเพิ่มค ascripts ระบบควา ML ใน RS	าวามปลอดภัยต่อข้ และรูปภาพลงไปใ มปลอดภัยที่ดีมาก SS feeds	อความที่โพสต์ นฟอรัม พอ และทางเรา	เนื่องจากผู้ไม่หวังดี แนะนำให้ท่านเลือก
รูปแบบของผู้เขียนข้อความ หรือก	ระทั	ชื่อ	*		กำหนดว่าจะให้แสดงชื่อผู้	โพสต์ หรือ อีเม	แล ในราย	การที่ดึงลง Feed		
เสดงชื่อผู้เซียน		211 -			ดั้งค่าส่วนนี้เพื่อกำหนดว่า	จะให้แสดงชื่อค	เขียนบนต	การแสดงผล RSS	หรือไม่	
กำหนดจำนวนคำต่อ Feed		ใส่มาทั้งหมด 💌			กำหนดจำนวนคำที่จะดึงม ข้อสำคัญ: Feed reader	าลง RSS Fee ส่วนใหญ่จะไม่เ	d เสดงผลข	as BBCode		
ใข้รูปแบบการร่างหัวข้อแบบเดิม		ใน่ 💌			สำเลือก ไป หวังสอนแลงในสาคมย: "ฟิลโงหลด์" สำเล็ก ไป หวังสอนแลงในสาคมย: "ฟิลโงหลด์" ระบาวลาเป็นนารใส่เหร็มสองในสาคมย: "สิงใจประโย ฟิลโงหลด์" – By. ผลู่เสียมต" ระบาวลาเป็นนารใส่เหร็มสองในสาคมย: 555 หรือเมือก 0 เรื่อปีสารารีย่อาน Cache สำเล็ญ สวีประกอบสิงโลยในประเภรศาวนาวลายให้การสายความป					
ระยะเวลาของแคช RSS		15 💌								
The URL of the basic RSS feed FeedBurner.	1 into				If you use FeedBurner http://feeds.feedburner feedburner to point to y Leave empty if you don	to serve your com/yourfeed rour feed in th it use FeedBu	RSS, ent . Please is site.	er here the full U note that you wil	RL of your RS I need to setup	S in FeedBurner. the feed in

ภาพที่ 3.85 การตั้งค่า Kunena (9)

 Extra เป็นการกำหนดตัวเสริมของบอร์คว่าจะให้แสดง เช่น รายชื่อผู้ใช้ สถิติ โพลสำรวจ ดังภาพที่ 3.86



ภาพที่ 3.86 การตั้งค่า Kunena (10)

จริงๆแล้วในรายละเอียดแต่ละอันนั้น พอเข้าใจอยู่แล้วเมื่อใช้เป็นภาษาไทย ให้พยายามปรับเฉพาะ ในส่วนที่จำเป็นเท่านั้น เพื่อลดปัญหาที่จะเกิดขึ้น ต่อไปจะมาดูกันถึงการสร้างหมวดหมู่ของบอร์ด โดยให้ไปที่เมนู การจัดการหมวดหมู่ โดยเริ่มต้นนี้ จะเห็นว่ามีตัวอย่างของหมวดหมู่ถูกสร้างไว้ ดัง ภาพที่ 3.87

	การจัดการหมวดหมู่					0
คัดกรอง:	ไป ยกเลิก					
#	циясци	D	เรียงลำดับใหม่ 🛓 ปี	บุคคล โ ทั่วไป สำ ถือค รีวิว ใช้ รั งาน รั ได้ ถึง	พล รวจ มีผู้ นำ เช้าถึง เว่น เสนอ เช้าถึง หวด งสุด	ผู้ตรวจสอบ
1	ฟอรัมหลัก	1	1	G Section	Public	
2	สวัสดีจัา	2	0 1	000	🔾 🥑 Public	
3	เรารับฟังทุกคำแนะนำ และข้อเสนอ	3	2	000	🖌 🥑 Public	
	แสดง # 20	 ผลลัพธ์ 1 - 3 เ 	of 3	(E)		

ภาพที่ 3.87 การสร้างหมวดหมู่ในเว็บบอร์ด (1)

ในการสร้างหมวดหมู่นั้นให้คลิกเลือก สร้างใหม่ จะเข้าสู่หน้าการจัดการหมวดหมู่ ดังภาพที่ 3.88

สร้างห	มวดหมู่ใหม่
กำหนดชื่อหมว	ง และรายละเอียด
หมวดต้นทาง:	ระดับคศต
ชื่อ:	สำแหม่น้ำ ในการสร้างเป็น section ให้เดือกออกอย่า เป็น <u>top Level</u> TepTuusiae section จะประกอบสร้อยหมวดหมู่สางกลามที่เรากำหนด
นามแค่ง:	โดยที่เราสามารถโพสต์ชื่อความให้เมืองข้าไปในเพียงเหมวดหมู่เห่านั้น
น่าเสนอ: รายคะเอียด:	
ข้อความพาดทั่ว:	
การแสดงผลหม	วดหมู่
ก่าหนด css class ไ	คำหนด รบที่มี ความนด รบที่มี ธรร ครไม่ในการสีที่คุณต่องการตกแต่งฟอร์บเโนต์วนนี้ให้มีความแตกต่างไปจากหนวดอื่น

ภาพที่ 3.88 การสร้างหมวดหมู่ในเว็บบอร์ด (2)

- หมวดต้นทาง ต้องการตั้งกระทู้เป็นหมวดหมูแรกให้เลือก ระดับสูงสุด หากต้องการเป็น หมวดหมู่ย่อย ให้เปลี่ยนจาก ระดับสูงสุด เป็น ชื่อหมวดหมู่ที่ต้องการ
- ชื่อ กำหนดชื่อของหมวดหมู่
- รายละเอียด คำอธิบายเกี่ยวกับหมวดหมู่

หลังจากนั้นให้เลือกแทบการตั้งค่า ดังภาพที่ 3.89

	สร้างหมวดหมู่ใ	ai la	
	การตั้งค่าทั่วไป การอนุญาต	การตั้งค่า การตั้งค่าในส่วนการเป็นผู้ดูแลฟอรัม	
	การตั้งค่าหมวดหมู่		
	ล็อค:	มตกลง 💌 กำหนด ใช่ ในกรณที่คุณต้องการลือคฟอร์ม	
	ตรวจสอบก่อนเผยแพร่:	มดก <mark>ลง 👻 เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่ต้องการให้ผู้ดูแลฟอรัมตรวจสอบข้อความก่อนเผย<mark>แ</mark>พรในฟอรัมไ</mark>	
	อนุญาตให้บุคคลทั่วไปโพสด์ได้:	มดกลง 💌 กา <mark>รอนุญาตให้บุคคลทั่วไปโพสต์ข้อความอาจจะทำให้ควบคุมการโพสต์ได้ยากขึ้น แต่จะไม่มีความเกี่ยวข้องกับข้อมูลระหว่างสมาชิก และบุคคลทั่วไป โดยแยก เก็บ IP address และรายละเอียดข้อมูลการโพสต์ของในกรณีเท็บุคคลทั่วไปออกจากสมาชิก</mark>	
	ระดับในการโพสต์ข้อความ:	ฉพาะสมาชิก 🚽 กร <mark>ณีที่เปิดให้บุคคลทั่วไปโพสต์ข้อคว</mark> ามได้นั้น <mark>จะมีสิทธิประ</mark> โยชน์ด้อยกว่าสมาขิกตรุงที่ใน่สามารถแก้ไขข้อความที่ได้โพสต์ลงไปได้ แต่ผู้ดูแลฟอร์มจะยังมีสิทธิ ใน <mark>การแก้ไขข้อ</mark> ความที่บุคคลทั่วไปได้โพสต์ไว้เช่นเดิม	
5	เปิดให้สร้างโพลส่ารวจในหมวดนี้:	มดกลง 💌 เลือก <u>ใช่</u> ในกรณีที่อนุญาตให้สร้างโพลส่ารวจในหมว <mark>ดนี้</mark>	

ภาพที่ 3.89 การสร้างหมวดหมู่ในเว็บบอร์ด (3)

จะกำหนดให้หมวดหมู่นี้ไม่อนุญาติให้โพส

ล็อค เป็น ใช่ ในกรณีถ้าต้องการแจ้งข้อมูลต่างๆอย่างเดียว
 ตรวจสอบก่อนเผยแพร่ เป็น ใช่ ถ้าต้องการให้โฟสได้แต่ต้องตรวจสอบก่อน

ส่วนในการอนุญาตต่างๆ ได้ตั้งค่าไว้ในส่วนของ การตั้งค่าฟอรัม ที่แท็บ ความปลอดภัย แต่ถ้า ต้องการกำหนดเพิ่มเติ่มก็ทำได้ เมื่อกำหนดเสร็จแล้วก็ให้คลิ๊กที่เมนู บันทึก & ปิด ก็จะกลับมาที่ หน้า การจัดการหมวดหมู่

เมื่อสร้างเสร็จเรียบร้อย ต่อไปเป็นการกำหนดเมนูที่จะให้แสดง โดยเลือก เมนู > กลุ่มเมนู > เพิ่มเมนู ใหม่ > Kunena > หมวดหมู่หลัก ดังภาพที่ 3.90



3.3.13.15 Community Builder

คอมโพเน้นท์ตัวนี้ เป็นคอมโพเน้นท์สำหรับเพิ่มเติมความสามารถในการเก็บข้อมูลสมาชิก ซึ่ง จะทำให้ความเป็นสมาชิก ไม่ใช่มีเพียงแค่ ชื่อ อีเมล และพาสเวิร์คอีกต่อไป สามารถจัดสร้างระบบ การลงทะเบียนใหม่ได้ โดยกำหนดให้มีฟิลค์ต่าง ๆ เพิ่มเติมขึ้นมา รวมถึงมีระบบล็อคอินเป็นของ ตนเอง ผู้ใช้งานก็จะมีโพรไฟล์เป็นของตนเอง สามารถปรับแต่งโพรไฟล์ได้ในระบบสมาชิก

วิธีการตั้งค่า Community Builder

- ทำการอับ โหลด Community Builder ลง Joomla
- หากลงสมบูรณ์จะแสดงดังภาพที่ 3.92



Copyright 2004-2010 MamboJoe/JoomlaJoe, Beat and CB team on joomlapolis.com . This component is released under statements must be kept. Derivate work must prominently duly acknowledge original work and include visible online lin Installation Process:

```
Administrator and frontend menus corrected.

1.0 Beta 4 to 1.0 RC 1 Upgrade Applied Successfully.

1.0 RC 1 to 1.0 RC 2 part 1 Upgrade Applied Successfully.

1.0 RC 1 to 1.0 RC 2 part 2 Upgrade Applied Successfully.

1.0 RC 1 to 1.0 RC 2 part 3 Upgrade Applied Successfully.

1.0 RC 2, 1.0 and 1.0.1 to 1.0.2 Upgrade Applied Successfully.

1.0.2 to 1.1 Upgrade Applied Successfully.
```

Automatic database upgrade to current version applied successfully.

Click to Show details

ภาพที่ 3.92 ลง Community Builder แบบสมบูรณ์

เมื่อลงเสร็จให้เข้าไปที่ คอม โพเน้นท์ > Community Builder จะพบแท็บ ที่เป็นเมนูสำหรับ

Community Builder

- User Management

ตารางแสดงผู้ใช้งาน สามารถเพิ่มผู้ใช้งานเองได้ในหน้านี้เหมือนกัน แต่ถ้าหากมี การถงทะเบียนผ่านโมดูถเดิมของ Joomla อยู่ ผู้ใช้งานก็จะมาตกอยู่ที่นี่เหมือนกัน ใช้ สำหรับเพิ่มเติม User ดังภาพที่ 3.93

Us	er Man	agement 1	Tab Management	Field Manage	ement List Manag	ement Plug	in Management T	ools Configuration						
		CB User	Manager							New Edit	Mass Mail Res	send Confirmations D	o lelete	สีย สังค่า
Sear	:h:		Advanced Search							- Select Login Sta	te - 💌 - Select Grou	ip - 💌 - Select User Stat	tus -	
							<< Start < Pre	v 1 2 3 4 5 6 7 8 Next > End >>						
#	0		Name		UserName	Logged In	Group	E-Mail	Registered	Last Visit	Enabled	Confirmed	Approved	di iD
1		Super User		10	admin	1	Super Users	joomla@nathalin.com	01-05-2013 19:40:30	10-10-2013 14:48:26	1	*	1	888
2	0	Hr Staft		10	hr		Registered	hr@nathalin.com	29-09-2013 15:57:47		*	1	4	1041

ภาพที่ 3.93 เมนู User Management ของ Community Builder

Tab Management

Tab ข้อมูลผู้ใช้งาน ทางหน้าเว็บไซต์ ขั้นตอนการสร้าง เข้าไปที่ Tab Management > New Tab ดังรูปภาพที่ 3.94

Commu	inity Builder Tab: Edit [C	C.Company]
ab Details		
tle:	C Company	Title as will appear on tab.
escription. This description	on appears only on user edit, not on profile (For p	rofile text, use delimiter fields):
Toggle Editor]		
Image: Constraint of the second sec		
V /		
ath: p		Words: 0
А Туро Азмияана	ใส่รูปภาพ 🛃 แบ่งหน่า อานเพิ่มเตม	
ublish:	Yes 💌	Table and fields on profile are ordered as follows:
rofile ordering:	100 (C.Company) .	position of tab on user profile (top-down, left-right) This ordering of tab on position of user profile ordering of field within tab position of user profile.
		Tabs and fields on registration are ordered as follows:
egistration ordering efault value: 10):	10	 This registration ordening of tab position of tab on user profile (top-down, left-right) ordening of tab on position of user profile ordening of field within tab position of user profile.
osition:	Main area (below left/middle/right)	Position on profile and ordering on registration.
isplay type:	Tabbed pane	In which way the content of this tab will be displayed on the profile.
	Design of the second seco	Only users which are in groups assigned to this View Access Level will

a	9/	ದ			
กาพที่ 3. 94	สร้างเ	มนแท็บ	ของ	Community I	Builder
	0.0.0		••••		

- Title
 - Position ตำแหน่งของแท็บ

ชื่อ

- Display Type รูปแบบของแท็บ ในที่นี้กำหนด Tabbed pane

- File Management

1	-	CB Field Mar	nager							14	ew Field	Eat	Delete
Searc	n:												
#		Name	Title	Туре	Tab	Required?	Profile?	Registration?	Searchable?	Published?	Re-	Order	
1		avatar	Profile image	image	Portrait	×	🗹 (1 Line)	×	×	1			1
2		hits	Hits	counter	User Status	×	🖌 (1 Line)	×	×	~		•	-22
з		onlinestatus	สถานธการออนโอน์	status	User Status	×	🗹 (1 Line)	*	×	1	-	-	-21
4		registerDate	เป็นสมาชิกส์งแล	datetime	User Status	×	🛩 (1 Line)	×	×	~	-	•	-20
5		lastvisitDate	ออนใลปครึ่งสุดท้าย	datetime	User Status	×	🛩 (1 Line)	×	×	-	-		-19
6		lastupdatedate	อัพเดทครั้งสุดท้าย	datetime	User Status	×	-(1 Line)	×	×	4	-		-18
7		connections	Connections	connections	User Status	×	🗹 (1 Line)	×	×	~	-	•	-17
8	0	forumrank	Forum Ranking	forumstats	User Status	×	(1 Line)	×	×	1	-	•	-16
9		forumposts	Total Posts	forumstats	User Status	×	🗹 (1 Line)	×	×	4	-		-16
10		forumkarma	Karma	forumstats	User Status	×	🖌 (1 Line)	×	×	-	-		-14
11		formatname	Formatted Name	formatname	Contact info	×	🗹 (1 Line)	×	×	4		•	-52
12	0	cb_nametitle	สานาหน้านี้อ	radio	Contact Info	4	V(1 Line)	×	×	4	-	•	-51
13		name	ข้อ-นามสกุด	predefined	Contact info	4	🖌 (1 Line)	*	×	~	-	-	-50
14	0	firstname	First Name	predefined	Contact Info	×	×	×	×	×	-		-49
15		middlename	Middle Name	predefined	Contact info	×	×	×	*	×	-	-	-48
16	0	lastname	Last Name	predefined	Contact info	×	×	×	×	×	-		-47

ภาพที่ 3.95 เมนู File Management ของ Community Builder

ฟิลด์สำหรับเก็บข้อมูลเกี่ยวกับสมาชิก ซึ่งเราสามารถเพิ่มเติมเพื่อให้สมาชิกระบุข้อมูลอื่น ๆ ที่ ต้องการได้ เช่น ที่อยู่ , หมายเลขโทรศัพท์ , สถานศึกษา , สถานที่ทำงาน , หรืออื่น ๆ อะไรก็ได้ แล้วแต่ชนิดฟิลด์ที่เราสร้างขึ้นครับ , เมื่อทคลองสร้างฟิลด์เพิ่มเติม ก็จะมีรายละเอียดที่ต้องทราบ ดัง ภาพที่ 3.96

Title:	
Description/"i" field-tip: te	ext or HTML:
B I U ABC	F 🚍 🔳 Styles 🔹 Paragraph 🔹
	🤊 (*) 🗫 🍻 🕹 💆 🥩 🕼 нт.
- 2 - x x	
Path: p	
Contact Image	Pagebreak More I Comments ON Comments OFF Toggle editor
Contact Image 😂 🗍	Pagebreak More JComments ON JComments OFF Toggle editor
Contact Image 😂 🗍 Pre-filled default value at registration only:	Pagebreak More JComments ON JComments OFF Toggle editor
Contact Image Contact Image I I Pre-filled default value at registration only: Required?:	Pagebreak More JComments ON JComments OFF Toggle editor
Contact Image 📰 I Pre-filled default value at registration only: Required?: Show on Profile?:	Pagebreak More JComments ON JComments OFF Toggle editor
Contact Image and Image Contact Image Contac	Pagebreak More JComments ON JComments OFF Toggle editor
Contact Image I for the second secon	Pagebreak More JComments ON JComments OFF Toggle editor
Contact Image The filled default value at registration only: Required?: Show on Profile?: Display field title in Profile?: Searchable in users- lists?: User Read Only?:	Pagebreak More Comments ON Comments OFF Toggle editor
Contact Image The filled default value at registration only: Required?: Show on Profile?: Display field title in Profile?: Searchable in users- lists?: User Read Only?: Show at Registration?;	Pagebreak More Comments ON Comments OFF Toggle editor
Contact Image The filled default value at registration only: Required?: Show on Profile?: Display field title in Profile?: Searchable in users- lists?: User Read Only?: Show at Registration?: Published:	Pagebreak More Comments ON UComments OFF Toggle editor
Contact Image The filled default value at registration only: Required?: Show on Profile?: Display field title in Profile?: Searchable in users- lists?: User Read Only?: Show at Registration?: Published: Size:	Pagebreak More JComments ON JComments OFF Toggle editor

ภาพที่ 3.97 สร้าง File Management ของ Community Builder

79

A. Type : ประเภทของฟิลด์ที่ต้องการสร้าง ซึ่งการสร้างฟิลด์แต่ละประเภท ก็จะมีรูปแบบเงื่อนไข ของการใช้งานแต่ละฟิลด์ต่างกันออกไป

B. Tab : จะให้ฟิลด์ที่สร้างนี้ ไปปรากฏภายใน Tab ใดของ Profile

C. Name : ใส่ชื่อเรียกของฟิลด์ ห้ามเว้นวรรคนะครับ

D. Title : ตรงนี้จะเป็น Label แสดงไตเติ้ลนำหน้าของฟิลด์ ใส่ภาษาไทย และเว้นวรรคได้ตามปกติ

E. Pre-filed : ข้อความตัวอย่างที่จะสื่อให้สมาชิกเข้าใจว่า ควรจะระบุข้อความรูปแบบใด

F. Required : ฟิลด์นี้ จำเป็นต้องระบุหรือไม่ ถ้ากำหนดเป็น Yes ผู้ใช้งานต้องระบุข้อความ

G. Show on Profile : ให้แสดงใน Tab Profile ของสมาชิกด้วยหรือไม่

H. Display field title in Profile : ให้แสดงในส่วนของการแก้ไขข้อมูลสมาชิกด้วยหรือไม่

I. Searchable : บางฟิลค์เมื่อทำการบันทึกแล้ว จะสามารถกำหนคว่า ฟิลค์ที่เพิ่มนี้ สามารถถูกก้นหา จาก Keyword ได้หรือไม่

J. User Read Only : ฟิลค์นี้ อ่านได้อย่างเดียว ไม่สามารถแก้ไขได้ หรือไม่

K. Show at Registration : ให้แสดงฟิลด์นี้ ในส่วนของการลงทะเบียนด้วยหรือไม่

L. Published : เปิดใช้งานฟิลค์นี้หรือไม่

M. Size : ขนาดความกว้างของฟิลด์นี้

N. Max Length : จำนวนตัวอักษรสูงสุคที่พิมพ์ได้ในฟิลค์นี้

- List Management

เป็นการสร้างรายการ<mark>เพื่อเรียกดูข้อมูลของสมาชิ</mark>ก สามารถเลือกได้ว่า ด้องการให้นำข้อมูลใดของ สมาชิกมาแสดงในรายการ <mark>เหมา</mark>ะกับผู้ดูแล สำหรับสร้างรายการไว้ร</mark>องรับ เพื่อเรียกดูข้อมูลสำคัญ ของสมาชิกได้ ดังภาพที่ 3.<mark>98</mark>

CB List Manager

ภาพที่ 3.98 เมนู List Management ของ Community Builder

การสร้าง List Management ให้เข้าไปที่ List > New List ดังภาพที่ 3.99

User Group to allow access to:	- Everybody - All Registered Users - Public Front-end - Benistered
User Groups to Include in List:	Public Front-end
Published:	Yes 💌
Default:	No 💌
G Sort By:	Username [ASC]
	Name Greater Than Adr
Filter:	- ·
	Remove

ภาพที่ 3.99 สร้าง List Management ของ Community Builder (1)

- A. กลุ่มผู้ใช้งานที่มีสิ<mark>ทธิ์ในการเ</mark>ข้าดูร<mark>า</mark>ยกา<mark>รนี้ได้</mark>
- B. กลุ่มผู้ใช้งานที่จะถูกนำ<mark>มาแส</mark>ดงใน List
- C. เปิดใช้งาน List นี้
- D. ตั้งเป็น List เริ่มต้น
- E. List ที่ถูกแสดงผล ให้มีการเรียงลำดับ ในตัวอย่างให้เรียบลำดับตาม Username

ในส่วนของ Column ที่จะแสดงผลนั้น จะกำหนดได้ 4 กอลัมน์ ดังภาพที่ 3.100



ภาพที่ 3.100 สร้าง List Management ของ Community Builder (2)

แต่ละคอลัมน์ จะสามารถเลือกได้ว่า ต้องการแสดงข้อมูลใดจาก Field List หลักจากนั้นให้ไปสร้างเมนู ที่ใช้ สำหรับ Profile และ List User

Profile ให้เข้า เมนู > กลุ่มเมนู > เพิ่มเมนู > comprofiler > User Profile (mandatory!) ดังภาพที่ 3.101

omprofiler	การติดต่อ
Iser Profile (mandatory!) Isers lists Iser profile edit Isername/Password Please create only one of the Registration page	รายการการติดต่องทั้งหมด รายชื่อในหมวดหมู่ of Community Builder. em and make sure that this sand published.
ogin page ogout action	เนื้อหา คลังเนื้อหา เนื้อหาเดียว แสดงหมวดหมู่ทั้งหมด หมวดหมู่ แสดงแบบ บล้อค หมวดหมู่ แสดงแบบ มล้อค หมวดหมู่ แสดงแบบ มิสรายการ เนื้อหาเด่น เชื้อหาใหม่
Smart Search	Kunena
Search	COM_KUNENA MENU CATEGORY_DEFAULT COM_KUNENA MENU CATEGORY_LIST COM_KUNENA MENU CATEGORY_LIST COM_KUNENA MENU STOREGORY_LIST COM_KUNENA MENU MENU EFAULT COM_KUNENA MENU SEARCH DEFAULT COM_KUNENA MENU SEARCH DEFAULT COM_KUNENA MENU TOPICS_DEFAULT COM_KUNENA MENU TOPICS_POSTS COM_KUNENA MENU TOPICS_POSTS COM_KUNENA MENU TOPICS_POSTS COM_KUNENA MENU SER_DEFAULT COM_KUNENA MENU SER_DEFAULT COM_KUNENA MENU_USER_DEFAULT COM_KUNENA MENU_USER_EDIT
a y	
	$(D_{1}, f_{1}) = 0$

List User ให้เข้า เมนู > กลุ่มของเมนู > เพิ่มเมนู > comprofiler > Users lists ดังภาพที่ 3.102

เลือกชนิดของเมน: comprofiler การดิดต่อ รายการการติดต่อทั้งหมด รายชื่อในหมวดหมู่ ติดต่อบุคคลเดียว Ider เลเด่น User Profile (mandatory!) User profile edit Usernal This is the menu item for Registr Users lists. เมื่อหา คลังเนื้อหา เนื้อหาเดียว แสดงหมวดหมู่ทั้งหมด หมวดหมู่ แสดงแบบ มีลือค หมวดหมู่ แสดงแบบ ลิสอค หมวดหมู่ แสดงแบบ ลิสอา เชื่อน เนื้อหาใหม่ Registre Users I Login page Logout action Smart Search Kunena MENU_CATEGORY_DEFAULT MENU_HOME_DEFAULT MENU_MISC_DEFAULT MENU_SEARCH_DEFAULT MENU_SEARCH_DEFAULT MENU_TOPIC_CREATE MENU_TOPICS_DEFAULT MENU_TOPICS_DEFAULT MENU_TOPICS_MYRECENT MENU_USER_DEFAULT MENU_USER_DEFAULT MENU_USER_DETAULT KUINENA COM KUNENA Search ภาพที่ 3.102 สร้างเมนู List User ของ Community Builder ผลลัพธ์ของ Profile ใน หน้าเว็บไซต์ดังภาพที่ 3.103 -----Hi, สุวัจน์ ลั 10 อมมิทิ สดาร์ GROUP HR Intranet System Contact Us Home ข้อมูลบริษัข ฝ่ายทรัพยากรมนุษย ประชาสัมพันธ์ E-Learning Career Menu Excutive Talk แนะนำหน่วยงาน • 😰 Update Your Profile เลาง O Upd te Your Image Webboard act Info C.Company Social Link สวัจน์ สักร ณะวงศ์ศรี น้าซื้อ นาย สว้าน์ ลักษณะวงศ์ศรี ชื่อ-นามสกล: ชื่อเล book@book.com nail ... บอร์โทรศัพท์: ภาพที่ 3.103 ผลลัพธ์ของ Community Builder ในหน้า Profile

ผลลัพธ์ของ Users lists ใน หน้าเว็บไซต์ดังภาพที่ 3.104

รายชื่อพนักงาน			Menu
Nathalin has 151 registered	d users		Home
Search criteria			Excutive Talk
รหัสพนักงาน: บริษัท:	No preference		Nathalin Group
สาย:	No preference		ดาวบ์โหลดเอกสาร
ตาแหน่ง:	Find Users		แนะนำหน่วยงาน กลาง
Search results	<< Start < Prev [1] 2 3 4 5 6	16 Next > End >>	Webboard
รูป/รหัสพนักงาน ชื่อ	ว-นามสกุด บริษัท	ฝ้าย/สาแหน่ง	Social Link
Su Su	per User -		🖬 📴 🗃
H	Staft -		Calendar
-			Sun Man tree 20.1 Print Hit Sat

ภาพที่ 3.104 ผลลัพธ์ของ Community Builder ในหน้า User List

3.3.1.16 Akeeba Backup

ส่วนเสริมตัวนี้เป็นแบบคอมโพเน้นท์ ที่ใช้ในการ Backup ข้อมูลเว็บไซต์เก็บไว้ ซึ่งในไฟล์ Backup จะรวบรวมข้อมูลทั้งเว็บไซต์และฐานข้อมูล มาเก็บไว้ในแฟ้มเดียวกัน

วิธีใช้งาน Akeeba Backup

ให้เข้าไปที่ คอมโพเ<mark>น</mark>้นท์ > <mark>Akc</mark>eba Backup > Backup Now ดัง<mark>ภาพ</mark>ที่ 3.105



ภาพที่ 3.105 ขั้นตอนการ Backup ข้อมูล (1)

					8:
Control Panel Configu	ration Backup Now Manage Backups View Log				
Start a new ba	ackup				
Active Profile: #1 Def	ault Backup Profile				
Short description	Backup taken on วันพฤหัสบดี, 10 ตุลาคม 2013 22:03				
Backup comment	This will appear in the Manage Backups page for your commine	nce.			
	This will appear in both the Manage Backups page and inside th	e backup archive (in the installatio	on/README.html file) for your convenier	nce.	
	A Backup Now!				

ภาพที่ 3.106 ขั้นตอนการ Backup ข้อมูล (2)

หากต้องการบันทึกช่วยจำสามารถพิมพ์ใส่เข้าไปได้ Backup Comment หลังจากนั้น กคปุ่ม Backup Now!

ภาพที่ 3.107 ขั้นตอนการ Backup ข้อมูล (3)

รอจนกว่าจะครบ 10<mark>0</mark>% ช่ว<mark>งนี้ร</mark>อให้เ<mark>ค</mark>รื่อง<mark>ทำงาน</mark>ไปห้าม<mark>ปิ</mark>คหน้<mark>าต่าง</mark> หรือ เปลี่ยน URL ไปไหนต้อง รอครบ 100% ทั้งหมดก่อน

Backup Completed Successfully

Backup Progress

ภาพที่ **3.108** ขั้นตอนการ Backup ข้อมูล (4)

เมื่อโหลดเสร็จแล้วจะขึ้นดังภาพที่ 3.108 หลังจากนั้นให้กด Manage Backup จะเข้าสู่หน้าเก็บไฟล์ ดังภาพที่ 3.109

How of the search of the searc	do I restore my backups? I You can read the restoration chapter on or	ur Quick Start Gui	de or watch a v	ndeo tutorial.						×
ID	Description	Start	Duration	Status	Origin	Туре	Profile	Size	Manage & Download	
	สัมหา สำเ	2								
2	Backup taken on วันพฤษัสบดี, 10 ตุลาคม 2013 22:03	2013-10-10	00.00.45	OK	Backend	Full site backup	1	123.51 Mb	site-192 168.10.15-20131010-220625.jpa	
0 1	Backup taken on วันอังคาร, 01 ตุลาคม 2013 13:39	2013-10-01	00:00:42	OK	Backend	Full site backup	1	109.65 Mb	site-192.168.10.15-20131001-133943.jpa	
	u.ae.3 #	ทึง								

ภาพที่ 3.109 ขั้นตอนการ Backup ข้อมูล (5)

หลังจากนั้นกดตรง Part 00 เพื่อดาวน์โหลดตรงที่วงสีแดงไว้

3.3.13.17 Reinstall Akeeba Backup

การนำไฟล์ Backup กลับมาใช้ ซึ่งการนำไฟล์ backup กลับมาใช้นี้ค้องพึงโปรแกรมเสริมใน การแตกไฟล์ JPA นะครับ ซึ่งจะทำให้ได้ไฟล์ติดตั้งเว็บไซต์ใหม่ขึ้นมา ก่อนอื่นต้องทำการคาวน์โหลดตัวแตกไฟล์ JPA โดยในที่นี้ใช้โปรแกรมที่ชื่อว่า Akeeba eXtract Wizard นะครับ ซึ่งเป็นโปรแกรมเสริมในการแตกไฟล์ เมื่อคาวน์โหลดมาแล้ว ก็จะได้ไฟล์ชื่อ ว่า SetupAkeebaExtractWizard.exe ก็ให้ทำการติดตั้งโปรแกรม ดังภาพที่ 3.110



ภาพที่ 3.110 ขั้นตอนการลงโปรแกรม AkeebaExtractWizard (1)

ให้คลิก Next จะเข้าสู่รูปภาพที่ 3.111

📳 Setup - Akeeba eXtract Wizard
Select Destination Location Where should Akeeba eXtract Wizard be installed?
Setup will install Akeeba eXtract Wizard into the following folder.
C:\Program Files\Akeeba
At least 2.3 MB of free disk space is required.
< Back Next > Cancel
ภาพที่ 3.111 ขั้นตอนการลงโปรแกรม AkeebaExtractWizard (2)
ร้องวะเอืองนี้แต่ตี่ติดตั้ง แจ้งองจะ้ำให้อง N อนเข้าสุรปอาณตี่ 2.201
ท การแอบาพนทพพพพ หลาง กนน เทกต Next จะเขาสูงูปภาพท 5.201
Setup - Akeeba eXtract Wizard
Select Start Menu Folder Where should Setup place the program's shortcuts?
Setup will create the program's shortcuts in the following Start Menu folder. To continue, click Next. If you would like to select a different folder, click Browse.
Akceba
7
< Back Next > Cancel
ภาพที่ 3.112 ขั้นตอนการลงโปรแกรม AkeebaExtractWizard (3)
STITUTE OF

ให้คลิก Next จะเข้าสู่รูปภาพที่ 3.113



ภาพที่ 3.113 ขั้นตอนการถงโปรแกรม AkeebaExtractWizard (4)

ให้กำหนดสร้าง icon ไว้เรียกใช้โปรแกรม และให้เลือกสร้างที่ desktop จากนั้น คลิ๊ก Next นะครับ จะเข้าสู่รูปภาพที่ 3.114



คลิกเข้าโปรแกรม Akeeba eXtract Wiard ดังภาพที่ 3.115

Extraction Options	
<u>A</u> rchive file	
Extract to <u>f</u> older	
Password for JPS archives	
	 Ignore most errors Dry run (test without extracting anything) Extract!
Extraction Progress	
Extraction Progress	

ภาพที่ 3.115 ขั้นตอนการแตกไฟล์ Backup (1)

- Archive file ให้เลือกไฟล์ที่ Backup ขอบเว็บไซต์
- Extract to folder แฟ้มที่จะใส่ตอนแตกไฟล์ Backup

เมื่อใส่ครบ ให้กคปุ่ม Extract และรองนกว่าจะแตกไฟล์เสร็จคังภาพที่ 3.116

Extraction Options	
Archive file	sers\Book\Desktop\site-192,168.10.15-20131001-133943.jpa
Extract to <u>f</u> older	C:\Users\Book\Desktop\site-192.168.10.15-20131001-13394:
assword for JPS archives	
(Damata)	☑ Ignore most errors
Donate	Dry run (test without extracting anything)
	Extract
Extraction Progress	
nodules/mod_bt_login/tmpl/i	mages/notice-info.png

ภาพที่ 3.116 ขั้นตอนการแตกไฟล์ Backup (2)
จะได้แฟ้มใน Backup ข้อมูลดังภาพที่ 3.117



ภาพที่ 3.117 ไฟล์ Backup ที่ใช้ในการ Reinstall

ตอนนี้ก็ได้ชุดไฟล์และโฟรเดอร์ที่จะนำไปใช้ในการติดตั้งเว็บใหม่ หากเกิดกรณีเว็บจริงเสียหาย ก็ นำเว็บ backup นี้ไปติดตั้ง ใหม่แทนได้เลย โดยให้อัพโหลดไฟล์และโฟรเดอร์ทั้งหมดไปไว้ใน ตำแหน่งเว็บไซต์ โดยการอับโหลดในที่นี้เป็น localhost ก็จะวางไว้ที่ Folder www ของเว็บเซิฟเวอร์ โดยอยู่ภายใต้ Folder ย่อยที่ชื่อ backupweb (หากเป็นงานจริงไม่ต้องมีโฟรเดอร์ย่อยแบบนี้ก็ได้) ดัง ภาพที่ 3.118

	Name	Date modified	Type	Size		
Pavorites	The sector in interaction	10/00/2005 22:20	File de later			
Desktop	administrator	10/10/2556 22:29	File folder			
Dropher	all all	10/10/2556 22:28	File folder			
Recent Blaces		10/10/2556 22:29	File folder			
and Recent Places	images	10/10/2556 22:28	File folder			
1 ibrarian	includer	10/10/2556 22:29	File felder			
Documents	includes	10/10/2556 22:29	File folder	-		
-D Music	Innounde	10/10/2556 22:29	File folder			
Ricturer	tilessies	10/10/2556 33.39	File folder			
Videor	lans	10/10/2556 22:28	File felder			
I VIGEOS	modia	10/10/2556 22:29	File folder			
- Homegroup	medulas	10/10/2556 22:28	File folder			
Thomegroup	hocadownload	10/10/2556 22:28	File folder			
Somputer	hocadownloadnap	10/10/2556 22:28	File folder			
A Local Disk (Ci)	plugins	10/10/2556 22:29	File folder			
- Local Disk (D)	t3-assets	10/10/2556 22:28	File folder			
(T) ¥¥	+ templates	10/10/2556 22:29	File folder			
	1 tmp	10/10/2556 22:29	File folder			
Network		10/10/2556 22:28	HTACCESS File	4 KB		
BIG-PC	To configuration	10/10/2556 22:28	PHP Script	2 KB		
BOOK-PC	1 index	10/10/2556 22:28	PHP Script	2 KB		
	ioomla	10/10/2556 22:28	XML Document	2 KB		
Image Catalog	LICENSE	10/10/2556 22:28	Text Document	18 KB		
	README	10/10/2556 22:28	Text Document	5 KB		
	robots	10/10/2556 22:28	Text Document	1 KB		
	web.config	10/10/2556 22:28	Text Document	2 KB		
installation D	ate modified: 10/10/2556 22:28					
File folder						
					_	

ภาพที่ 3.118 การติดตั้งบน Server localhost (1)

จากนั้นก็ให้เรียกพาทของเว็บไซต์ตัวนี้ขึ้นมาในที่นี่ก็จะเป็น http://localhost/backupweb นะก็จะถูก redirect ไปที่หน้าติดตั้ง พาทก็คือ http://localhost/backupweb/installation/index.php ดังภาพที่ 3.119

File Edit View Favorites	: Tools Help				un fatere Tarten Da
Akeeba Ba	ckup Installe	7 3.4.3	7.94		Next C
	Check	DB Restore	Site Info	Finish	đ
erver Setup Check					
Tries PHP Version		>= 5.1.6	Current Settlin Yes		
	- XML suppo	nt sport	Yes Yes		
	MB language	is default	Yes		
	MB string ov	erioad off	Yes		
	configuration	php Whitable	Yes		
Optional Settings				C/	
and the second second second second					

ภาพที่ 3.119 การติดตั้งบน Server localhost (2)

ก็จะเข้ามาที่หน้า Akeeba Backup Installer 3.4.3 ในหน้านี้จะเป็นหน้า check ความต้องการของการ ติดตั้ง ก็ให้ next ต่อไปก็จะมาที่หน้า DB Restore ดังรูปที่ 3.120

(•)

	Check	DB Restore	Site Info	Finish	
	Statistics.				<u> </u>
etup Database - Site	s Main Databa	ase			
ondering what to do next? Click	k here for instructions	1 (CON)			
Connection parameters					
	Item	ALC: NO	Value		
	Database ty	pe (usually "mysql")	myaqh +		
	Database se	rver host name	localhost		
	User name		root	1	
	Password			10	
	Database na	me	backupweb		
	Can't get it to	work? Click here for tro	ubleshooting instructions.		
enquerrante bouter					
Advanced Options					
Countries (02009-2011 Michiel	S. F. Didensionalist. All I	Free Schware distributed in	nder the terms of the GNU General P	NAME OF COMPANY AND A DESCRIPTION	ion - any later version
and the second se	and the second second			Construction of the local division of the lo	and the second

ในหน้านี้ก็ให้ใส่รายละเอียดของคาตาเบสลงไป จากนั้นก็กลิ๊ก Next เพื่อเชื่อมต่อคาตาเบส ถ้าไม่มี อะไรฟ้องขึ้นมาในขั้นตอนนี้ ก็จะเจอกับหน้า Restoration progress คังภาพที่ 3.121



ภาพที่ 3.121 การติดตั้งบน Server localhost (4)

ก็ให้คลิ๊กที่ OK ก็จะมาที่หน้า Site Setup ดังภาพที่ 3.122



ในหน้านี้ให้กำหนดในส่วนของชื่อเว็บไซต์และ อีเมล์หลักที่จะใช้ในการติดต่อของ admin หากไม่ เปลี่ยนแปลงอะไร ก็ให้ไปทำเครื่องหมายถูกหน้าข้อ Override tmp and log paths เพื่อให้กำหนด พาทใหม่ของโฟรเดอร์ tmp และ log ภายใต้เว็บใหม่นี้แทนของเดิม จากนั้นก็กลิ๊กที่ Next ก็จะมาที่ หน้า Finish ดังภาพที่ 3.123



ภาพที่ 3.123 การติดตั้งบน Server localhost (6)

ในหน้านี้ต้องลบโฟรเดอร์ installation ออกไปก่อน โดยกลิ๊กที่ลิงค์ ดังภาพที่ 3.212 ก็จะพบกับหน้า ยืนยันหลังจากที่ลบโฟรเดอร์ installation เรียบร้อยแล้วก็ให้คลิ๊กที่ OK ดังภาพที่ 3.124

Deleting the installation directory

The installation directory has been deleted. Pressing OK will redirect you to your new site's home page. Thank you for trusting Akeeba Backup Installer for your site's restoration!

ภาพที่ 3.124 การติดตั้งบน Server localhost (7)

ок

บทที่ 4

สรุปผลการดำเนินงานและการวิเคราะห์การดำเนินงาน

4.1 ผลการดำเนินงานในส่วนการทำเว็บไซต์ Internet System

4.1.1 ในส่วนงาน JGmap – A Google Map Module

- สามารถกันหาเส้นทางจุดเริ่มต้นจนถึงจุดสิ้นสุดของปลายทางได้

สะควกสบายและง่ายต่อการใช้งานกว่าแผนที่ที่เป็นกระคาษ

- สามารถดูได้จาก Smart Phone ได้แต่ต้องมีการLogin ผ่าน Server ของบริษัทก่อน ถึงจะ สามารถเปิดใช้งานในส่วน JGmap ของบริษัท นทลิน จำกัด

4.1.2 ในส่วนงาน Lof ArticlesSildeShow Module

- สามารถดูบทความผ่านเว็บไซต์บริษัท www.nathalin.comได้ โดยแสดงบทความเกี่ยวกับ กิจกรรมภายในบริษัท นทสิน จำกัด

- แสดงข่าวสารเกี่ยวกับประชาสัมพันธ์ , กิจกรรมต่างๆภายในบริษัท และมีการUpdate ประชาสัมพันธ์และกิจกรรมต่างๆของข่าวสารของบริษัทอยู่ตลอดเวลา เพื่อให้พนักงานภายใน องค์กรสามารถตามทันกิจกรรมต่างๆเกี่ยวกับเว็บไซต์บริษัทได้

4.1.3 ในส่วนงาน JCE <mark>Edi</mark>tor

 เป็นฟังก์ชันที่สามารถปรับแต่งการตั้งค่าเครื่องมือตกแต่งเว็บไซต์ในส่วนของฐานข้อมูล ของเว็บไซต์บริษัทได้เพื่อที่ความสะควกสบายต่อการใช้งาน และคนที่ดูแลระบบฐานข้อมูล ของเว็บไซต์บริษัทได้

- เป็นฟังก์ชันภาษา CSS ที่นำมาตั้งค่าในการตกแต่งเว็บไซต์เพื่อเป็นลูกเล่นเสริมเกี่ยวกับ การใช้งานและการตกแต่งเว็บไซต์บริษัท

4.1.4 ในส่วนงาน Visitors Counter

เพื่อประมวลผลการใช้งานในส่วนการเยี่ยมชมเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อดูความนิยมของ
 เว็บไซต์

 เพื่อดูสถิติการเข้าชมของเว็บไซต์ของบริษัท ว่ามีความนิยมสำหรับบุคคลกรภายใน องค์กรมากหรือน้อยเพียงใด เพื่อมาทำการพัฒนาในส่วนที่เป็นจุดด้อยของเว็บไซต์ของบริษัท และทำการวิเคราะห์, พัฒนาระบบงาน

4.1.5 ในส่วนงาน BT Login

- ตรวจสอบผู้ใช้งานว่าทำการ Login เข้าสู่ระบบถูกต้องหรือไม่ ถ้าไม่ถูกต้อง ระบบจะทำ การแจ้งเตือนผู้ใช้งานว่า "คุณกรอกรหัสผ่านไม่ถูกต้อง กรุณากรอกรหัสผ่านใหม่อีกครั้ง" ถ้า ผู้ใช้งานกรอกรหัสผ่านได้ถูกต้อง ระบบก็จะทำการแจ้งเตือนผู้ใช้งานว่า "คุณได้ทำการเข้าสู่ ระบบเรียบร้อยแล้ว" ต่อจากนั้นก็จากมีหน้าหลักของเว็บไซต์บริษัท นทลิน จำกัด แสดง เบื้องด้นเพื่อแสดงให้ผู้ใช้งานทราบว่าได้เข้าสู่เว็บไซต์บริษัทเรียบร้อยแล้ว ในส่วนนี้จะทำการ เข้าถึงเว็บไซต์บริษัทได้ ต้องเป็นพนักงานภายในองค์กรเท่านั้น ถึงเข้าสู่ระบบเว็บไซต์ บริษัท นทลิน จำกัด

4.1.6 ในส่วนงาน Global News

100

 สามารถแสดงการใช้งานในการจัดการบทความให้อยู่ในรูปของกลุ่มข่าวสารยอดนิยม โดยจะมีการสุ่มลำดับ ของบทความ หรือประเภทของบทความ โดยจะมีรูปแบบในการ ปรับแต่งหลายแบบเช่นกัน

ส่วนเสริม Globa<mark>l Ne</mark>ws ชนิดนี้ <mark>ต</mark>อนที่ใช้ทำโปรเจคจ<mark>ะใช้ร่</mark>วมกับ ส่วนเสริม SP Tab ซึ่ง จะให้บทความหรือเนื้อหาที่ต้องการแสดงนั้น เป็นระเบียบ และ สามารถอ่านได้ง่ายกว่าใช้ส่วน เสริม ที่เป็น Global News เพียงอย่างเดียว และ ส่วเนสริม Global News ตอนตั้งก่า โมดูล ด้านล่าง ตรงส่วนของ กำหนดการแสดงที่เมนู ให้เลือกเป็น ไม่แสดง

4.1.7 ในส่วนงาน SP Tab

- เป็นส่วนเพิ่มเติมในส่วนงานโมคูล Glabal News เพื่อในเนื้อหาของบทความมีความ
 เรียบร้อยในการนำเสนอสู่บนเว็บไซต์มากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ต้องขึ้นอยู่กับความต้องการขององค์กร
 ด้วยว่าต้องการ SP Tab ในรูปแบบใดเพิ่มให้สอดคล้องกับโครงสร้าง และต้องออกแบบมา
 เพื่อให้สอดคล้องกับเนื้อหาด้วยเพื่อความสวยงามเรียบง่ายต่อการใช้งานด้วย

4.1.8 ในส่วนงาน Language Switcher

 แบ่งการใช้งานในส่วนเนื้อหาของหน้าเว็บไซต์ในแต่ละหน้า แบบภาษาไทยและ ภาษาอังกฤษ ในส่วนนี้ทำมาเพื่อให้ตรงความต้องการขององค์กรด้วย เพื่อรองรับลูกค้าที่เป็น ชาวต่างประเทศ เพื่อสามารถรับรู้ของเว็บไซต์ภายในบริษัทของเราได้

4.1.9 ในส่วนงาน ICagenda

 เป็นการสร้างปฏิทินให้กับเว็บไซต์บริษัท นทลิน จำกัด เพื่อให้บุคคลภายในองค์กร สามารถดูกิจกรรมต่างๆภายในบริษัทได้ และความคืบหน้าต่างๆของบริษัทได้ ในส่วนนี้ต้องทำ การเข้าสู่ระบบก่อนสำหรับผู้ใช้งานภายในองค์กร เพื่อที่จะดูข้อมูลในส่วนปฏิทินของบริษัทได้

4.1.10 ในส่วนงาน Phoca Download

- ไฟล์เอกสารบนเว็บไซต์ ที่บุคคลภายในองค์กรสามาร<mark>ถนำ</mark>ข้อมูลในส่วนเอกสารที่สำคัญ นั้น คาวน์โหลดเก็บไว้<mark>ได้ เ</mark>ช่น ไฟล์แบบฟอร์มการอบรม , แบบฟอร์มการทำงานในบริษัท เป็นต้น ในส่วนไฟล์ทั้<mark>งหมด</mark>ที่ขึ้นเว็บไซต์นั้นจะเป็นสกุลไฟ<mark>ล์ PD</mark>F เท่านั้น

4.1.11 ในส่วนงาน Phoca Gallery

- ทำการ Update อัลบั้มรูปภาพ , กิจกรรมต่างๆภายในบริษัท เพื่อให้พนักงานในบริษัทที่มี ความสนใจ อยากจะเก็บรูปภาพของตนเองในกิจกรรมนั้นๆ สามารถดาวน์โหลดรูปภาพของ ตนเองเก็บไว้ได้ในความประสงก์ของตัวพนักงานเอง

4.1.12 ในส่วนงาน Gallary Image

- เป็นโมดูลที่ทำการแสดงตัวอย่างรูปภาพจาก Phoca Gallery เพื่อนำมาแสดงบนหน้า
 เว็บไซต์ เป็นลูกเล่นในการออกแบบเว็บไซต์ เพื่อทำให้รูปแบบของเว็บไซต์ดูมีความน่าสนใจ
 ต่อการเข้าใช้งาน

4.1.13 ในส่วนงาน Kunena

 เว็บบอร์ดของบริษัท แสดงถึงความคิดเห็น รวมถึงสอบถามเรื่องต่างๆภายในบริษัทได้ ในส่วนนี้จะนำมาเป็นข้อติชม และนำมาแก้ไขข้อบกพร่องของบริษัทได้ ตามคำติชมที่จะ สามารถแก้ไขได้ตามกำลังของพนักงานภายในบริษัทที่จะสามารถแก้ไขได้

4.1.14 ในส่วนงาน Community Builder

- แบบฟอร์มที่เกี่ยวกับการกรอกข้อมูล เพื่อทำการสมัครสมาชิกเป็นสมาชิกของเว็บไซต์ บริษัท นทลิน จำกัด (Register Form) ในส่วนงานนี้จะสอดกล้องกับระบบ Login เพื่อให้ ผู้ใช้งานมี Username ในการ Login เข้าสู่ระบบเว็บไซต์บริษัท นทลิน จำกัดได้

4.1.15 ในส่วนงาน Akeeba Backup

- ทำการ Backup ข้อมูล เพื่อสำรองข้อมูลของเว็บไซต์และข้อมูลในส่วนฐานข้อมูลของ เว็บไซต์ได้ ในกรณีนี้ทำการเพื่อสำรองงานในส่วนเว็บไซต์และฐานข้อมูลไว้เพื่อเวลานำงานเข้า Server ภายในของบริษัท ตัวงานอาจจะเกิดกวามเสียหายได้

4.1.16 ในส่วนงาน Reinstall Akeeba Backup

- นำข้อมูลในส่วนการ Backup ข้อมูลไว้หรือสำรองข้อมูลไว้นั้น มาทำการInstrall ลงสู่ เครื่องคอมพิวเตอร์ใหม่อีกครั้ง เพื่อใช้งานในส่วนระบบงานนั้นๆต่อไป 4.2 วิเคราะห์และสรุปผลในส่วนการทำเว็บไซต์ Internet System

4.2.1 ในส่วนงาน JGmap – A Google Map Module

 มีความเสถียรต่อการใช้งานไม่ดีเท่าที่ควร ยังมีการกระตุกอยู่บ้างในการเรียกใช้ งานในบางครั้ง

มีบุคคลภายในบริษัทพึงพอใจกับการใช้ JG Map อยู่พอสมควร

4.2.2 ในส่วนงาน Lof ArticlesSildeShow Module

 ข่าวสารทุกอย่างของบริษัท ถูกUpdate ผ่านผู้บริหารทุกๆหัวข้อ เพื่อให้ สอดคล้องกับการทำงานภายในบริษัท
 ผู้บริหารพึงพอใจกับการ Update ข่าวสารและประชาสัมพันธ์ข้อมูลต่างๆผ่าน

เว็บไซต์ Intranet ของบริษัทมาก

10

4.2.3 ในส่วนงาน JCE Editor

ลูกเล่นในการตกแต่งและตั้งก่าต่างๆของเว็บไซต์มีมากขึ้น มีเครื่องมือที่หลากหลายมากขึ้นในการใช้งาน

4.2.4 ในส่ว<mark>น</mark>งาน <mark>Visit</mark>ors Count<mark>er</mark>

 ผู้ใช้งานเข้าชมเว็บไซต์มีจำนวนหนึ่งของพนักงานในบริษัท
 ผู้บริหารอยากทราบถึงเปอร์เซ็นต์ของผู้เข้าชมในแต่ละสัปดาห์ , เดือน เพื่อ
 วิเคราะห์ และแก้ไขต่อไปในส่วนนี้กรณีมีผู้เข้าชมน้อย และเว็บไซต์ไม่มีการตอบสนองจาก ผู้ใช้งานเป็นเวลานาน

4.2.5 ในส่วนงาน BT Login

ตรวจสอบสิทธิการเข้าถึงของผู้ใช้งานได้ และสามารถแบ่งสิทธิการเข้าถึงใน
 ระดับหัวหน้าตามตำแหน่งงานได้

มีผู้ดูแลระบบในส่วนเว็บไซต์บริษัทด้วย เพื่อการใช้งานที่สะดวกรวดเร็วมาก
 ยิ่งขึ้น และสามารถพัฒนาระบบได้ในส่วนฐานข้อมูลด้วย

4.2.6 ในส่วนงาน Phoca Download

 - ได้นำไฟล์ PDF ขึ้นไปไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อให้บุคลากรในบริษัท สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มออกมาใช้งานได้เมื่อที่ต้องการ
 ด้องมีการ Update ไฟล์ในส่วนแบบฟอร์มต่างๆอยู่ตลอดเวลา เพื่อการใช้งานที่ สะดวกรวดเร็วมากยิ่งขึ้นและมีความต้องการของผู้ใช้งานอยู่ตลอดเวลาด้วย

4.2.7 ในส่วนงาน Language Switcher

- ออกแบบการใช้งานในส่วนหน้าเว็บไซต์ในแบบภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้ เพื่อตอบสนองความต้องการขององค์กร และตอบสนองความต้องการสำหรับผู้ใช้งานได้

4.2.8 ในส่ว<mark>น</mark>งาน <mark>Phoc</mark>a Gallery

10

- ทำการ Update รูปภาพก<mark>ิจกรรมต่างๆภ</mark>ายใน<mark>บริษัท</mark> เพิ่มสีสันให้กับเว็บไซด์ บริษัทในการสร้างสัมพันธ์<mark>ไมต</mark>รีให้กับพนั<mark>ก</mark>งานภายในองค์กรอี<mark>กด้ว</mark>ย

4.2.9 ในส่วนงาน Kunena

มีการตอบสนองที่ดีระหว่างผู้ใช้งานภายในบริษัท มีความคิดเห็นมากมาย
 เกี่ยวกับเว็บไซต์บริษัททั้งด้านดีและไม่ดี ในส่วนนี้ทางองค์กรจะนำข้อมูลในส่วนนี้มาการวิเคราะห์
 และหาจุดด้อยที่เกิดจากการวิจารณ์ของผู้ใช้งานผ่านเว็บบอร์ดบริษัทได้ ส่วนไหนดีอยู่แล้วทาง
 องค์กรจะพัฒนาให้ดีขึ้นไปอีกเพื่อการพัฒนาที่ต่อเนื่องของบริษัท นทลิน จำกัด

4.2.11 ในส่วนงาน Community Builder

- งานส่วนนี้มีความสอคคล้องต่อการใช้งานในส่วนระบบ Loginด้วย เพื่อตรวจ ผู้ใช้งานภายในหรือภายนอกองค์กรได้ ในส่วนนี้ยังไม่สามารถทำการตรวจสอบผู้ใช้งานได้ว่า บุคคลใดเป็นพนักงานภายในหรือภายนอกบริษัท ยังต้องมีการพัฒนาต่อไปในสร้างความปลอดภัย ของระบบฐานข้อมูลของบริษัทด้วย

4.2.10 ในส่วนงาน Akeeba Backup

10

- มีผลดีต่อการทำงานสำหรับงานที่มีผลเสี่ยงสูงสำหรับที่ไม่สามารถแก้ไขได้ ถ้า เกิดข้อผิดพลาดมา งานทั้งหมดอาจเกิดกวามเสียหายได้



บทสรุปและข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลการดำเนินงาน

หลังจากปฏิบัติงานในฝ่ายบุคคล ได้เรียนรู้วิธีการทำงานเกี่ยวกับระบบบุคคลมากขึ้น และ ลักษณะงานของฝ่ายบุคคลนั้นค่อนข้างมีความละเอียค ต้องใช้ความรอบคอบและความอดทนใน การทำงาน ลักษณะงานของฝ่ายบุคคล ส่วนใหญ่เป็นการติดต่อประสานงานกับบุคคลในแผนกอื่น ดังนั้น จำเป็นต้องรู้จักบุคลากรภายในบริษัทให้ได้มากที่สุดหรือบุคลลากรทั้งหมดในบริษัท และ พบปัญหาจริงในการทำงาน ทั้งในส่วนของตัวระบบ และบุคลากรต่างแผนกที่ติดต่อกับการทำ โครงงาน

ส่วนโครงงาน Intranet System ที่พัฒนาให้กับฝ่ายบุคคลนั้น ผู้พัฒนาได้เรียนรู้เกี่ยวกับ วิธีการ และขั้นตอนทำโปรแกรม รวมถึงการออกแบบ หน้าเว็บไซต์ ในการเลือกส่วนเสริมของ เว็บไซต์มาใช้ให้เหมาะสมกับความต้องการของผู้ใช้ ซึ่งการเลือกส่วนเสริม ต้องดูองค์ประกอบ ต่างๆ ที่จะนำมาใช้ และ การจัดเรียงจัดเมนู,การวางโมดูลต่างๆให้มีความสวยงามและเป็นสากล

5.2 ปัญหาที่พบในการทำงาน

- โปรแกรม Joomla เป็น โปรแกรมที่ไม่เกยใช้งานมาก่อน จึงใช้เวลาค่อนข้างมากใน การศึกษา
- ฐานข้อมูล Xampp <mark>ที่ท</mark>างบริษัทใช้ ไม่ร<mark>องรับ</mark> Module I<mark>Cage</mark>nda
- Module Community Builder เมื่อ ทุดลองกับ Localhost พบว่าไม่สามารถรันได้ จึงไม่ สามารถศึกษา Module ชนิดนี้ได้
- พบปัญหา Server ของบริษัท เกิด Error 500 ซึ่งยากต่อการแก้ไขใน Joomla

5.3 แนวทางการแก้ไขปัญหา

- ปรึกษากับพนักงานฝ่าย MIS <mark>และ ศึกษาหนัง</mark>สือ Joomla ในการทำโครงงาน
- เปลี่ยน ฐานข้อมูลจาก Xampp มาเป็น Appserv
- ด้องหา Module ชนิดใหม่มาทดแทน ในบางกรณี ที่รันใน Localhost ไม่ได้ แต่รัน เซิร์ฟเวอร์ของบริษัทได้
- ต้องทำการ Backup ข้อมูลบ่อยๆ เพื่อป้องกันข้อมูลเสียหาย

5.4 ข้อเสนอะแนะจากการดำเนินงาน

10

- โปรแกรม Joomla ต้องใช้เวลาศึกษาเป็นเวลานาน ดังนั้นต้องฝึกฝนใช้โปรแกรม Joomla
 ให้เกิดความเคยชิน และ ใช้งานได้คล่อง
- เว็บไซต์ที่ใช้ Joomla มี Module มากมาย สามารถดาวน์โหลดมาใช้ตามความต้องการ และ มีบาง Module ฟรีและเป็นที่นิยม
- โปรแกรม Joomla ถือว่าเป็นโปรแกรมที่ใช้งานง่าย แต่ควรระมัคระวังกับการแก้ Code หรือ การตั้งค่าที่เกี่ยวกับระบบ ของ Joomla ถ้าเกิดข้อผิดพลาด จะแก้ไขได้ยาก

เอกสารอ้างอิง

 บริษัท นทลิน จำกัด, 2012, ประวัติความเป็นมาบริษัท นทลิน จำกัด [Online], Available: http://www.nathalin.com/ [2012, August 10].

 2. ปียะ นากสงค์, 2555, ประยุกต์สร้างเว็บไซต์ด้วย Joomla2.5+Template ฉบับสมบูรณ์, พิมพ์ ครั้งที่ 1, ซิมพลิฟาย, กรุงเทพฯ, หน้า 27-45

3. กอบเกียรติ สระอุบล, 2555, <mark>เวบไซท์สวยแบบมืออาชีพด้วย Joomla!,</mark> พิมพ์ครั้งที่ 1, อินเตอร์มีเดีย, กรุงเทพฯ, หน้า 125-319

(

ก โ น โ ล ฮ 7 ภาคผนวก ก.

วิธีการติดตั้ง Appserv และ การติดตั้ง Joomla

T

วิชีการติดตั้ง Joomla

การติดตั้ง Joomla ก่อนจะทำการติดตั้ง ต้องโหลดไฟล์ติดตั้ง Joomla ได้ที่ www.joomla.org โดยมีขั้นตอนดังนี้

1. เข้าไปที่เว็บไซต์ http://www.joomla.org และ กคปุ่ม Download ดังภาพที่ ก.1



3. คลิกปุ่ม Donwload Joomla 2.5 และเลือก บันทึกแฟ้ม หลังจากนั้นกคปุ่มตกลง คังภาพที่ ก.



ภาพที่ ก.3 หน้าต่างบันทึกไฟล์เอกสาร

 กดปุ่มลูกศรสีเขียวบนมุมขวา เพื่อดูไฟล์ที่ดาวน์โหลด และ กดรูปแฟ้มที่อยู่ข้างหลังชื่อไฟล์ เพื่อไปยังที่อยู่ของไฟล์เอกสาร ดังภาพที่ ก.4

10



ภาพที่ ก.4 ชื่อและที่อยู่ของไฟล์เอกสาร

การติดตั้ง Appserv และ การติดตั้ง Joomla

ติดตั้ง Joomla ใช้งานบนพื้นที่เว็บไซต์จำลอง

ก่อนที่จะสร้าง Joomla ต้องทำการคาวน์โหลด Appserv ก่อน โดยเข้าไปที่ www.appservnetwork.com และเลือกเวอร์ชั่นของ Appserv ดังภาพที่ ก.5



ภาพที่ ก.5 คาวน์โหลด Appserv 2.5.10

เมื่อคาวน์โหลคไฟล์เสร็จ จ<mark>ะได้</mark>ไฟล์ติดตั้ง <mark>ด</mark>ังภาพที่ <mark>ก.6</mark>



2-2-5-10

ภาพที่ ก.6 รูปภาพโปรแกรม Appserv

ติดตั้ง Appserv ทำการคับเบิ้ลกลิก ไฟล์ appserv-win32-2.5.10 จะเข้าสู่การติดตั้งโปรแกรมให้กลิก ปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.7



ภาพที่ ก.7 เข้าสู่การติดตั้งโปรแกรม Appserv

แสดงข้อตกลงในการใช้โปรแกรม ให้กลิกปุ่ม I Agree เพื่อตอบรับ คังภาพที่ ก.8



กำหนดโฟลเดอร์ที่ใช้ติดตั้งโปรแกรมและคลิกปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.9

AppServ 2.5.10 Setup	
	Choose Install Location Choose the folder in which to install AppServ 2.5.10.
Setup will install AppServ 2 Browse and select anothe	2.5.10 in the following folder. To install in a different folder, dick folder. Click Next to continue.
Destination Folder	Browne
Space required: 56.4MB Space available: 39.8GB	
Nullsoft Install System v2.18	
	< Back Next > Cancel

ภาพที่ ก.9 กำหนดโฟลเดอร์ที่ให้ Appserv ติดตั้ง

เลือกชุดโปรแกรมที่จะติดตั้งทั้งหมด และ คลิกเมาส์ที่ปุ่ม Next ถ้าอันไหนไม่ลงให้ติ๊กถูกข้างหน้า 🕞 ออก ดังภาพที่ ก.10

	Select Components Select the components you v you do not want to install.	vant to install, clear the components
App	Serv Package Components	
	Apache HTTP Server	
	MvSOL Database	
	PHP Hypertext Preprocessor	
Nullsoft Tos	tall System v2.18	. c.O.
	Back	Next > Cancel
1		

กำหนดชื่อ เซิร์ฟเวอร์และพอร์ตการทำงานของเว็บเซิร์ฟเวอร์ตามรูปภาพ ซึ่ง พอร์ตตามมาตรฐาน จะกำหนดไว้ที่ 80 จากนั้นกำหนดอีเมล และ คลิกเมาส์ปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.11

	Apache HTTP Server Information Please enter your server's information.	
Server Name (e.g. w	w.appservnetwork.com)	
localhost		
Administrator's Email	ddress (e.g. webmaster@gmail.com)	
cannabis_incognito@	hotmail.com	
Apache HTTP Port (De	fault : 80)	
80	นโลส	
oft Install System v2.1		-2

ภาพที่ ก.11 กำหนดชื่อเซิร์ฟเวอร์, พอต และ อีเมล

กำหนครหัสผ่านของผู้ดูแลระบบฐานข้อมูล (ที่ใช้เข้าฐานข้อมูล) และคลิกปุ่ม Install คังภาพที่ ก.12

	MySQL Server Configuration Configure the MySQL Server instance.	
	Please enter Root password for MySQL Server.	
	Re-enter root password	
	MySQL Server Setting	
	Character Sets and Collations	\sim
1.	Clid Password Support (PHP MySQL AP1 function.) Clid Password Support (PHP MySQL AP1 function.) Clid Password Support (PHP MySQL AP1 function.) Clid Password Support (PHP MySQL AP1 function.)	
	Nulsoft Install System v2.18 	
	MONTOF 14	
	ภาพที่ ก.12 กำหนดรหัสผ่านของผัดแล	

หลักจากนั้นรอจนกว่าโปรแกรมจะติดตั้งจนเสร็จ โปรแกรมจะแสดงสถานะการติดตั้งชุดโปรแกรม ดังภาพที่ ก.13

AppServ 2.5.10 Setup	Installing Please wait while AppServ 2	.5. 10 is being installed.
Installing Apache2.2 Ser	vice	
Show details		
1	ula	я х
0 "		
Nullsoft Install System v2.14	3 < Bac	k Next > Cancel

ภาพที่ ก.13 แสดงสถานะการติดตั้งโปรแกรม Appserv

ปี สิ้นสุดการติดตั้งโปรแกรมจะมีให้เลือก 2 ข้อ คือ กำหนดเปิด Apache ทันที กับ กำหนดให้เปิด MySQL ทันที ถ้าต้องการให้เปิดเลยให้ติ๊กเครื่องหมายถูกด้านหน้า ดังภาพที่ ก.14



ภาพที่ ก.14 สิ้นสุดการติดตั้งโปรแกรม Appserv

เมื่อติดตั้งเสร็จแล้ว และเปิด MySQL กับ Apche ให้รันแล้ว สามารถตรวจสอบได้ที่ http://localhost ถ้าเสร็จสมบูรณ์จะได้ดังภาพที่ ก.15



ภาพที่ ก.15 ทคสอบ localhost

หลังจากที่ลง Appserv เรียบร้อยแล้ว ให้เข้า http://localhost/phpmyadmin/ เพื่อสร้างฐานข้อมูล คัง ภาพที่ ก.16

	localhost	phpMyAdmin - 2.10.3
phpMyAdmin	🗐 รุ่นของเซิร์ฟเวอร์: 5.0.51b-community-nt-log	MySQL client version: 5.0.51a
	Protocol version: 10	Used PHP extensions: mysql
û ≝ ⊔ ⊔	🖾 เซิร์ฟเวอร์: localhost via TCP/IP	📽 Language 🛈 : โภาษาไทย - Thai
ฐานข้อมูล	▶ ผู้ใช้: root@localhost	🧭 หน้าดา: Original 💌
(ຽາແນ້ລນູລ) 💌	นปี ชุดตัวอักษร (charset) ของ MySQL: UTF-8 Unicode (utf8)	► Font size: 100% -
51 A	LEI MySQL connection collation: utf8_unicode_ci	and sources and the sources of the s
เบรดเลอกฐานขอมูล	🕏 สร้างฐานข้อมูลใหม่ 🕲	Dob MyAdmin wiki
	การเรียงลำดับ 💌 สร้าง	โฮมเพจอย่างเป็นทางการของ phpMvAdmin
	🛡 แสดงสถานะของ MySQL	[ChangeLog] [Subversion] [Lists]
	🗉 แสดงด้วแปรระบบของ MySQL 🝘	
	🐃 โพรเซส @	
	ไม่ ชุดตัวอักษร และการเรียงลำดับ	
	Storage Engines	
	Reload privileges ()	
	AT SAND	
N 7/		
	P Import	
	📕 ออกจากระบบ 🛈	

MySQL connection collation ให้เลือก utf8_unicode_ci สร้างฐานข้อมูลใหม่ คือ ชื่อฐานข้อมูลที่เราสร้าง (ตัวอย่างใส่ชื่อฐานข้อมูลคือ testjoomla) การเรียงลำคับให้เลือก utf8_unicode_ci หลักจากนั้นให้คลิกเมาส์ที่ปุ่มสร้าง จะได้ดังภาพที่ ก.17

	🔀 เข้ร์ฟเวอร์: localhost) 🖉 ฐานข้อมูล: testjoomla		
	🖀 โครงสร้าง 🎊 SQL 🎾 คัมหา อูเศาคัมจากตัวอย่าง อูโส่งออก อิlmport หลาะบานการ 🖨 สิทธิ 🕱 โซนทั้ง		
phpMyAdmin			
	👔 ฐานข้อมูล testjoomla สร้างเสร็จแล้ว		
	-dign (0)		
estjoomla (0)	CREATE DATABASE 'testoomia' DEFAULT CHARACTER SET uts COLLATE uts unicode o		
1			
estjoomla (0)		513	[แก่ใช][สร้างโด้ด PHP]
มพบดารางใด ๆ ในฐานข้อมูล		V/	
	ไม่พบตารางได ๆ ในฐานข่อมูล		
S	ุ่⊓ 指 สร้างตารางในฐานข้อมูลนี้ testjoomla———————————————————————————————————		
	Ba: Number of fields:		
			ดงมือ

ภาพที่ ก.17 หน้าฐานข้อมูลที่สร้าง

เมื่อมีพื้นที่เว็บไซต์และฐานข้อมูลอยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์แล้ว แตกไฟล์ติดตั้ง Joomla ออก โดย เลือก Extract to Joomla_2.5.11-Stable-Full_Package\ ดังภาพที่ ก.18

cemila 2 Stabile 6 Paekag		Open Show how to open this file Extract files Extract Here Extract to Joomla_2.5.11-Stable-Full_Package\ 7-Zip Shred with PC Faster Open with	•
-	R	Share with Scan selected files with Avira Restore previous versions	•
		Cut Copy	
TI		Create shortcut Delete Rename	
1.1		riopenes	

ภาพที่ ก.18 วิธีแตกไฟล์ Joomla_2.5.11

หลักจากแตกไฟล์เสร็จแล้ว ย้ายไฟล์ที่แตกไปยัง C:\AppServ\www\test ดังภาพที่ ก.19



ภาพที่ ก.19 ย้ายไฟล์ที่แตกลงในไฟล์ที่กำหนด

ติดตั้ง Joomla โดยเปิดเว็บบราวเซอร์และเข้าไปที่ http://localhost/ชื่อแฟ้มที่สร้าง/installation ตัวอย่างที่สร้าง จากภาพที่ 13.9 จะต้องเข้าไปที่ http://localhost/test/installtion หลังจากที่เข้าแล้วจะ แสดงดังภาพที่ ก.20

- 1. เลือกภาษาจากแทบข้างๆ
- 2. เมื่อเลือกภาษาเสร็จเรียบร้อย คลิกเมาส์ ต่อไป ทางค้านมุมขวา เพื่อ เข้าสู่ขั้นต่อไป



ตรวจสอบระบบก่อนการติดตั้ง ตรวจดูความต้องการของระบบให้ถูกต้อง ถ้าถูกต้องหมดจะขึ้นว่า ใช่ หากมีข้อผิดพลาดให้แก้ไขก่อนทำการติดตั้ง ดังภาพที่ ก.21

Joomla! 2.5.11 r	ารติดดั้ง		_	🔀 Joomla!
ขั้นดอน	ดรวจสอบระบบก่อนการดิดตั้ง		857	จสอบอีกครั้ง 🚺 🚫 ม่อนกลับ 🤇 ต่อไป 🚫
1 : เลือกภาษา	ดรวจสอบระบบก่อนการติดตั้งสำหรับ Joomla! 2.5.11	Stable [Ember] 26-April-2013 14:	00 GMT:	
2 : ตรวจสอบก่อนการดัดตั้ง	ในส่วนนี้ส่าคัญ! ถ้าระบบไม่รองรับ (เป็นคำว่า ไม่) ต้องทำให้มัน			
3 : ดินสิทธิ์	รองรับ ทั้งหมดไม่เช่นนั้นคุณจะติดตั้งจุมล่าไม่ได้	PHP รุ่น >= 5.2.4 มี Zlib Compression	18	
4 : ฐานข้อมูล		มี XML เดือกฐานข่อมูล:	ไข่	
5 : ตั้งต่า FTP		(mysqi, mysqii) มี MB Language is Default	12	
6 : ตั้งต่าเว็บ		រ MB String Overload Off រាំ INI Parser	เษ	
7 : เสร็จสิ้น		ม JSON configuration.php เขียนได้	11	
	การตั้งค่าที่ทีมจมล่าแนะนำ:			
I	การได้คา PHP ปรามมามั่ว เพื่อให้รุ่มและหว่างานได้สมบูลม่องกรับ แต่ว่าไว้ก็คาแห่งจากเป็นได้สามารถมาให้เคาแห่งเรานี้ได้คาแห่งสามารถใช้ อายุคุณหวัด	rhái Sale Mode uaestáfalmana Majic Quotes Ruttine Majic Quotes Ruttine Majic Quotes GRC Register Globals Output Bulforing Session Auto Start sarfu Native ZIP support	Sa S	តាជីវមត្ថបិធ ប៊ុត ឃើត ឃើត ឃើត ឃើត ឃីត ប៊ុត ប៊ុត ប៊ុត ប៊ុត ប៊ុត

ภาพที่ ก.21 ตรวจสอบระบบก่อนการติดตั้ง

3.3.2.16 แสดงลิขสิทธิ์ในการใช้ Joomla จากนั้นให้คลิกเมาส์เข้าสู่ขั้นต่อไป ดังภาพที่ ก.22



การตั้งค่าฐานข้อมูล ดังภาพที่ ก.19

TC

Joomla! 2.5.11 r	าารติดตั้ง	IslmooLX	
ขั้นตอน	การตั้งค่าฐานข้อมูล		🧿 น้อนกลับ 💧
1 : เดือกภาษา	ตั้งค่าการเชื่อมต่อฐานข้อมูล		
2 : ตรวจสอบก่อนการดิดดัง	การติดตั้งรุมล่าไห้เชื่อมต่อกับฐานข้อมูลมี ขั้นตอนง่ายๆ	การตั้งค่าพื้นฐาน	
3 : ดินติทย์	1.ใส่ชื่อโฮสที่ดีดตั้งจุมล่า	ชนิดของฐานข้อมูล *	at su Tana (an The "Merch")
4 : ฐานข้อมูล	2.ใส่ปีอยู่ใช้ฐานข่อมูล MySQLและหลัสผ่าน	Mysqli •	aning-aton myset
5 : ตั้งต่า FTP	 ได้คำนำหน้าตาราง หากต้องการติดตั้งฐมล่าหลายเว็บในฐานข้อมูล เดียว ต้องใส่คำนำหน้าตารางให้ต่างกัน 	localhost	ซึ่งโดยปกติจะเป็น "localhost"
6 : ตั้งค่าเว็บ		ป้อผู้ใช้ฐานข้อมูล * root	ได้ชื่อบู้ไข้เช่น "root" หรือหากไม่หาวบดีดต่อผู้ดูแลโฮส
7 : เสร็จสิ้น		รรศัสด์ว่าน	ารใสม่านสำหรับการเข้าถึงฐานข่อมูล
		ชื่อฐานข้อมูล * test	หาวดคุณมีราคกันบุลเปลี่ยวคุณสามาาถไปต่าม่าหน้าหารางไปต่างจากเส้มได้
		คำนำหน้าตาราง * uixt7	ใส่สำน้ำหน้าตาวาง โดยไปด้วยักษาภาษาดังกฤษไม่ต้องยาวนาก แค3-4ดังก็พอและจบด้วยเครื่องหมายชืด เส้นได้ " " อย่าไปด้าวา "bok " เด็ดขาดเพราะเขาเขาใช้โป้ตวรสารองก่อนอเดีย
		หากเคยสิตตั้งรุบสาแส้ว *	หากเลือก สำหลงการที่มีพุฒ สารางที่อนุสาที่สารองให้สนาสถุกสายาที่ส่วยการร่อมุลไหม่

ภาพที่ ก.23 การตั้งค่าฐานข้อมูล

-	ชื่อโฮส	ชื่อพื้นที่ของเว็บไซต์กวรกำหนดเป็น localhost
-	ชื่อผู้ใช้ฐานข้อมูล	ใช้ชื่อ User สำหรับจัดการฐานข้อมูล SQL
-	รหัสผ่าน	รหัสผ่าน User สำหรับจัดการฐานข้อมูล MySQL
-	ชื่อฐานข้อมูล	ชื่อฐานข้อมูลที่ได้สร้างไว้ในตอนแรก ตรงภาพที่ ก.17

การตั้งค่า FTP ในการสร้างฐานข้อมูลจำลอง ไม่จำเป็นต้องติด ค่า FTP และ คลิกเมาส์เข้าสู่ขั้นตอน ต่อไป ดังภาพที่ ก.24



การตั้งค่าหลักของเว็บ เป็นการตั้งค่าระบบหลักของเว็บไซต์ โดยที่จะกำหนดดังนี้

- 1. ชื่อเว็บ ให้ใส่ชื่อเว็บลงไปในช่อง
- 2. อีเมลของกุณ ใส่อีเมลของผู้ดูแลเว็บไซต์บวไป
- 3. ชื่อเข้าระบบของผู้ดูแล User ที่ใช้เข้าหน้าระบบ Admin หรือ หน้าเว็บดูแล
- 4. รหัสผ่านผู้ดูแลล เป็น Password ของ Admin ที่จะใช้หน้าเว็บดูแล

5. ตรงปุ่มติดตั้งข้อมูลตัวอย่าง หากต้องการข้อมูลตัวอย่างให้กดปุ่มนี้ ถ้าไม่ต้องการปล่อยไว้ เฉยๆ และคลิกปุ่มต่อไปทางด้านมุมบนขวามือ คังภาพที่ ก.25

1 : เลือกภาษา	· · ·			
2 : ตรวจสอบก่อนการติดตั้ง	ชื่อเว็บ ใต้ป้อของเว็บ	(
3 : ดินสิทธิ์	ทริค: คุณสามารถใส่คำอธิบายสั้นๆ ลงไปได้ ด้วย เช่น ชื่อเว็บ บริการ ของเว็บสั้นๆ	การดังด่าพื้นฐาน ขึ้อเร็บ *	nathalin	
4 : ฐานข้อมูล		ดังด่าขั้นสูง - ทางเลือก		
5 : ตั้งค่า FTP				
6 : ตั้งต่าเว็บ	ยืนยันอีเมลและรหัสผ่านของคุณถูกต้อง			
7 : เสริจสิ้น	ใส่อีเมลของผู้ดูแลระบบ ใส่วหัสผ่านของผู้ดูแล และต่องเปลี่ยนชื่อเข่าระบบจาก admin เป็น ชื่ออื่นเพื่อความไอดดภัย ชื่อผู้ดูแลระบบและรหัสผ่านจะใช่หลังจาก ดีดนั้ะเวงเรื่อง	อีเมลของคุณ *	suwat.laksanawongsri@g	
	สตตรฐมณาแนว หากคุณต้องการย้ายข่อมูลจากเว็บเก่ามาขั้นตอนนี้ไม่ต้องไส่ใจเพราะ คุณต้องใช้ชื่อและรหัสผ่านเดิม	ขือเข้าระบบของผู้ดูแล *	admin	
		รทสม เมรุญแล ยืนยับรหัสผ่านผู้ดูแล *		
	โหลดข้อมูลด้วอย่าง			
	สาสัญ1: สำหรับมีอไหน่รุมลาสองการเรียบรู่รุมลาไห้คลักปุ่มนี้ <i>กอม</i> ค ล็กต่อไป หากคุณเชี่ยวขาญแล้วปุ่มนี้ไม่ร่าเป็น 1. ช่อมูลด้วอย่าง: ก่อบที่จะติดดั้งข้อมูลด้วอย่างคุณมีทางเลือก 2	เลือกข้อมูลตัวอย่าง	ູ່ ພ້ອມູດທ້ວຍວ່າs Blog English (GB) 	
	ทางเสือก: 1a. ข้อมูลด้วอย่างจากทีมงาน Joomla! หากคุณเสือกข้อนี้รบบ วงก็ครั้นอันเดล้วกว่าที่เป็นอาหาอันอนคงใน	ดิดดั้งข้อมูลด้วอย่าง		
	ภาพที่ช	ก. 25 ตั้งค่ าหลั	การคงเว็บ	

หน้าเว็บเพจแจ้งว่าติดตั้ง Joomla สมบูรณ์แล้ว จะต้องคลิกลบโฟลเดอร์ installation ก่อนเข้าใช้งาน เว็บไซต์ และ ด้านล่างจะแสดงชื่อสำหรับใช้ลีอคอินเข้าสู่หน้าเว็บดูแล ดังภาพที่ ก.26

ดอน	เสรจสน			dur un La dannen a
โอกภาษา	ສວມສອນອວວນຍື່ນເອື້ອວນຮ	ນີ້ດຸດເງິດເດີດຕໍ້ແລນລ່ວສ່ວເຮືອນເລັວ		
รวจสอบก่อนการติดตั้ง		นพุณ เมมมมมรามสาส แรรงแลง		
ขสิบธิ์	คลี๊กปุ่ม ดูหน้าเว็บ เพื่อไปดูหน้าเว็ เพื่อเข้าสู่ส่วนของผู้ดูแลเว็บ	ับของคุณ หรือคลิ๊กปุ่ม ผู้ดูแลระบบ		
	ในเว็บช่วยเหลือของจุมล่าคุณสาม หรือคณต่องการคือตั้งกาษวเพิ่มป	มารถศึกษาวิธีการติดตั้งจูมล่าใต้ง่ายๆ โนว็นาได้เช่นดับ		
ານສອກິຍ	คลิ๊กที่ข้อความลิงก์ด้านขวามือ เพื่	อเปิดหน้าช่วยเหลือ		
งค่า FTP			สำคัญ ! เพื่อให้การติดดั้ อย่าอื่นอนโฟอเดอร์ INSTAL	งสำเร็จ ATION ออก
งค่าเว็บ		หากคุณ*	ไม่ลบออกระบบจะไม่ยอมให้คุณทำงานต่อ การลบโ	โฟลเดอร์ INSTALLATION ออกเพื่อดวาม
ริงสิ้น			ลบโฟลเดอร์ installati	ion
			ข้อมูลสำหรับผู้ดูแ	ล
	6		ชื่อสมาชิก : admin	
			ุดุณต้องการหาภาษาอื่นของจูมล่า ไปที่เว็บช่วยเหลือของจูมล่าเพื่อดูข้อมูลอื่	าหรือเปล่า? วันหรือโหลดภาษา
				-S-
~				
		อาพที่ ถ 1 6 หม้าติดตั้	า Loomla แบบสายแรลเ	
		111111.20 II la IPIPIPI	1 1001111ង ពេកការ ហំរក	
				1. 1.
เต้องการจ	ะด เว็บไซต์ ใ	ห้กดป่ม ดหบ้าเว็บ ด้า	บบบบบบขาาบื้อ จะได้ดัง	งกาพที่ ก 27
าต้องการจ	ะดู เว็บไซต์ ใ	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27
าต้องการจ	ะดู เว็บไซต์ ใ	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27
าต้องการจ	ะดู เว็บไซต์ ใ	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27
ที่องการจ DME SAMPLE	ะดู เว็บไซต์ ใ sites joomla.or	ห้กคปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า •	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27
าต้องการจ DME SAMPLE	ะดู เว็บไซต์ ใ sites joomLa.or	ห้กคปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า •	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27
เต้องการจ DME SAMPLE	ะดูเว็บไซต์ใ sites joomLa.or	ห้กคปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า •	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27
เต้องการจ Me sample	ะดู เว็บไซต์ ใ sites joomla.or	ห้กคปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า •	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27
เต้องการจ Me sample Sample	ะดู เว็บไซต์ ใ sites joomLa.or portice! e content Management	ห้กคปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า •	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27
เต้องการจ DME SAMPLE SAMPLE	ะดู เว็บไซต์ ใ sites joomLa.or poolal e Content Management	ห้กคปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27
เต้องการจ DME SAMPLE Sample Open Sourc	ะดู เว็บไซต์ ใ sites joomLa.or prila! o Content Management	ห้กคปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27
ที่องการจ Me sample Sample Open Sourc	ะดู เว็บไซต์ ใ sites joomLa.or prilce! e Content Management	ห้กคปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27
ต้องการจ Me sample Sample Open Sourc	ะดู เว็บไซต์ ใ sites joomLa.or prilce! e Content Management	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27 (อนายาว
ต้องการจ ME SAMPLE Open Sourc are here: Home out Joomla !	ะดู เว็บไซต์ ใ sites joomLa.or prilce!* o Content Management	ห้กคปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า s	นมุมบนขวามือ จะได้ดั	งภาพที่ ก.27
ที่องการจ ME SAMPLE Sample Open Source are here: Home out Joomla! Getting Slarted	ะดู เว็บไซต์ ใ sites JoomLa.or occitent Management	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า s Joomia!	นมุมบนขวามือ จะได้ดัง 	งภาพที่ ก.27
มต้องการจ ME SAMPLE Sample Open Source Open Source are here: Home cout Joomla ! Getting Started Using Joomlal	ะดู เว็บไซต์ ใ sites JoomLa.or ocontent Management	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า s bomia! Congratulations! You have a Joomia site update and maintain.	นมุมบนขวามือ จะได้ดัง 1 Joomia makes it easy to build a website just tr	งภาพที่ ก.27
「第回りれつます ME SAMPLE シリーン Open Source out Joomla! Getting Started Using Joomla! The Joomla! Project	ะดู เว็บไซต์ ใ sites JoomLa.or ocontent Management	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า s c Loomla! Congratulationsl You have a Joomla site update and maintain. Joomla is a flexible and powerful platform thousands of visitors. Joomla is copen so	านมุมบนขวามือ จะได้ดัง 1 Joomia makes it easy to build a website just th 1, whether you are building a small site for yours ce, which means you can make it work just the	งภาพที่ ก.27
「第回りれつます MME SAMPLE SAMPLE SAMPLE のpen Source Open Source out Joomla ! Getting Started Using Joomla ! The Joomla ! Projec The Joomla ! Comm	ะดู เว็บไซต์ ใ sites JoomLa.or ocontent Management	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า ร c Congratulationsl You have a Joomla site update and maintain. Joomla is a flexible and powerful platform thousands of visitors. Joomla is open so	านมุมบนขวามือ จะได้ดัง 1 Joomla makes it easy to build a website just tr n, whether you are building a small site for yours urce, which means you can make it work just the	งภาพที่ ก.27
「第回りれつます」 ME SAMPLE SAMPLE のpen Source Open Source	ะดู เว็บไซต์ ใ sites JoomLa.or o Content Management anty	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า s c Joomla! Congratulationsl You have a Joomla site update and maintain. Joomla is a flexible and powerful platform thousands of visitors. Joomla is open soot Beginners	นมุมบนขวามือ จะได้ดัง 1 Joomia makes it easy to build a website just th n, whether you are building a small site for yours urce, which means you can make it work just the Upgraders	งภาพที่ ก.27 มาพที่ ก.27
「第つりれつちつ」 ME SAMPLE SAMPLE Source Open Source Open Source	ະດູ ເວົ້ນ ໃ ເຮຕ໌ ໃ sites JoomLa.or occident Management e Content Management	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า s c Domla! Congratulationsl You have a Joomla site update and maintain. Joomla is a flexible and powerful platform thousands of visitors. Joomla is open soot Beginners If this is your first Joomla is the or your	นมุมบนขวามือ จะได้ดัง 1 Joomla makes it easy to build a website just th whether you are building a small site for yours urce, which means you can make it work just the Upgraders If you are an experienced Joomlal 1.5	งภาพที่ ก.27
มคืองการจ ME SAMPLE Source Open Source Open Source Op	ะดู เว็บไซต์ ใ sites JoomLa.or ornica!* e Content Management	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า ร c Congratulationsl You have a Joomla site update and maintain. Joomla is a flexible and powerful platform thousands of visitors. Joomla is open sou Beginners If this is your first Joomla liste or your first web site, you have come to the rout place Joomla will have come to the	นมุมบนขวามือ จะได้ดัง 1 Joomla makes it easy to build a website just th n, whether you are building a small site for yours urce, which means you can make it work just the Upgraders If you are an experienced Joomlal 1.5 user, this Joomla site will seem very forging Thomas and the second second	งภาพที่ ก.27 ชินาชีอง ช
มคืองการจ ME SAMPLE Sample Open Source Open Source Op	ะดู เว็บไซต์ ใ sites JoomLa.or occident Management unity	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า ร c Congratulationsl You have a Joomla site update and maintain. Joomla is a flexible and powerful platform thousands of visitors. Joomla is open sof Beginners If this is your first Joomla is te or your first web site, you have come to the right place. Joomla will help you get your website up and running quickly	นมุมบนขวามือ จะได้ดัง 1 Joomla makes it easy to build a website just th n whether you are building a small site for yours urce, which means you can make it work just the Upgraders If you are an experienced Joomlal 1.5 user, this Joomla site will seem very familiar. There are new templates and improved user interfaces, but most	אַזאַזאָז אָזאָז אָזאָז אָזאָזאָז אָזאָזאָזאָזאָזאָזאָזאָזאָזאָזאָזאָזאָזא
เพื่องการจ ME SAMPLE Sopen Source Open So	ะดู เว็บไซต์ ใ sites JoomLa.or ornice!* e Content Management	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า ร c Congratulations! You have a Joomla site update and maintain. Joomla is a flexible and powerful platform thousands of visitors. Joomla is a open sor Beginners This is your first Joomla i site or your first web site, you have come to the right place. Joomla will help you get your website up and running quickly and easily.	นมุมบนขวามือ จะได้ดัง I Joomia makes it easy to build a website just th n whether you are building a small site for yours aree, which means you can make it work just the Upgraders If you are an experienced Joomial 1.5 user, this Joomia site will seem very familiar. There are new templates and improved user interfaces, but most functionality is the same. The biggest charges are improved to rease content	אַזאַזיאַזיאַזיאַזיאַזיאַזיאַזיאַזיאַזיא
DME SAMPLE SAMPLE Sopen Source Open Source Open Source Source Joornal Court Joornal Co	ะดู เว็บไซต์ ใ sites joomLa.or occinent Management unity	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า รั Congratulationsl You have a Joomla site update and maintain. Joomla is a flexible and powerful platform thousands of visitors. Joomla is open sor Beginners This is your first Joomla is open sor Beginners This is your first Joomla is or your first web site, you have come to the right place. Joomla will help you get your website up and running quickly and easily. Start off using your site by logging in using the administrator account you	นมุมบนขวามือ จะได้ดัง I Joomta makes it easy to build a website just th a, whether you are building a small site for yours aree, which means you can make it work just the Upgraders If you are an experienced Joomlal 1.5 user, this Joomla site will seem very familiar. There are new templates and improved user interfaces, but most functionality is the same. The biggest changes are improved access control (ACL) and nested categories. This	งภาพที่ ก.27
DME SAMPLE SAMPLE SAMPLE SOUL SAMPLE SOUL SOULS SAMPLE SITE STEE HOME SITE Map Login Sample Sites Site Administrator Fixample Parese	ะดู เว็บไซต์ ใ sites joomLa.or occilent Management anity	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า ส a bomla! Congratulationsl You have a Joomla site update and maintain. Joomla is a flexible and powerful platform thousands of visitors. Joomla is open sor Beginners This is your first Joomla liste or your first web site, you have come to the right place. Joomla will help you get your website up and running quickly and easily.	1. Joomla makes it easy to build a website just th n, whether you are building a small site for yours aree, which means you can make it work just the Upgraders If you are an experienced Joomla 1.5, user, this Joomla site will seem very familiar. There are new templates and improved user interfaces, but most functionality is the same. The biggest changes are improved access control (ACL) and nested categories. This release of Joomla has strong contentionation the head of 1.5 whether	אַזאַזאָזאָזאָר אָראָאַראָאָאָראָאַראָאָאָאָאָאָאָאָאָאָ
DIÉ SAMPLE SAMPLE Source Open Source Open	ะดู เว็บไซต์ ใ sites joomLa.or ornice!* e Content Management	ห้กดปุ่ม ดูหน้าเว็บ ด้า ส c Congratulationsl You have a Joomla site Update and maintain. Joomla is a flexible and powerful platform thousands of visitors. Joomla is open sor Deginners This is your first Joomlal site or your first web site, you have come to the right place. Joomla will help you get your website up and running quickly and easily. Start off using your site by logging in using the administrator account you created when you installed Joomla.	1. Joomla makes it easy to build a website just it n, whether you are building a small site for yours ared, which means you can make it work just the Upgraders Ty ou are an experienced Joomla 1.5 user, this Joomla site will seem very familiar. There are new templates and improved user interfaces, but most functionality is the same. The biggest changes are improved access confrol (ACL) and nested categories. This release of Joomla 1.5 while adding enhancements.	AJJIWI A D.27

ภาพที่ ก.27 หน้าตาเว็บไซต์ที่ติดตั้งเรียบร้อยแล้ว

ส่วนปุ่มผู้ดูแลระบบ จะเด้งเข้าสู่หน้าเว็บดูแล ดังภาพที่ ก.28



ภาคผนวก ข.

ขั้นตอนการใช้ Joomla บน Server Localhost

T

การใช้งานหน้า Admin

10

หน้า Admin หรือหน้าเว็บสำหรับผู้ดูแลเว็บไซต์ ที่ผู้ดูแลจะเข้าไปเพิ่มและปรับแต่งข้อมูลให้ เนื้อหาของเว็บไซต์เปลี่ยนไปตามที่ผู้ดูแลกำหนด

หน้าเว็บผู้ดูแลเข้าไปที่ http://localhost/ชื่อแฟ้มที่สร้างไว้/administrator ดังภาพที่ บ.1

ala! Administration Lo

ภาพที่ ข.1 หน้าตาเว็บผู้ดูแลระบบ

Log in

หน้าตาด้านผู้ดูแลระบบ หลังจากที่ Login แล้ว ในหน้าผู้ดูระบบ จะมีส่วนให้แก้ไขข้อมูล เพิ่มข้อมูล อับโหลดไฟล์ หรือ เพิ่มลูกเล่นต่างๆ อยู่ทางด้านซ้าย และ เมนูบนซ้าย ดังภาพที่ ข.2



ภาพที่ ข.2 หน้าเว็บจัดการและบริหารเว็บไซต์สำหรับผู้ดูแล

ติดตั้งภาษาไทยใน Joomla

ก่อนจะทำ Joomla ให้ทำการคาวน์โหลดไฟล์ภาษาไทย โดยเข้าเว็บไซต์ http://code.joomla.org/gf/project/jtranslation1_6/frs/?action=FrsReleaseBrowse&frs_packa ge_id=6035 ดังภาพที่ ข.3

	IaCode [™] F Home My Stuff Users Searc	h Projects Snippets 🔍	Home About Joomla Co	ommunity Forum Exte	nsions Documentation Developer Shop
Project Menu	Home » Projects » Joomla1@2.5 Acc	redited Translations » Releases » Ti	hai th-TH » Browse Frs Release		
>> Summary	Joomlal®2.5 Accredite	d Translations			
>> Reporting					
>> Search	Release Name 🖨	Release Date 🖯	Filename 🖶	File Size 🕀	Download Count 🕀 👘 🗮
>> Message Wall	th_TH_2.5.8_LanguagePack	2012-11-09 11:00:00-06	th-TH_joomla_lang_full_2.5.8v1.zip	281.54 KB	47843
	th_TH_2.5.7_LanguagePack	2012-09-13 12:00:00-05	th-TH_loomla_lang_full_2.5.7v1.zip	281.88 KB	15372
>> Tracker	th_TH_2.5.6_LanguagePack	2012-09-06 12:00:00-05	th-TH_joomla_lang_full_2.5.6v1.zip	280.86 KB	3478
>> Blog	th_TH_2.5.5_LanguagePack	2012-06-17 12:00:00-05	th-TH_joomla_lang_full_2.5.5v1.zip	280.11 KB	24733
	th_TH_2.5.13_LanguagePack	2013-07-31 12:00:00-05	th-TH_joomla_lang_full_2.5.13v1.zip	264.5 KB	15953
Releases	th_TH_2.5.10 LanguagePack	2013-04-24 12:00:00-05	th-TH_joomla_lang_full_2.5.10v1-1.zip	265.16 KB	4680
>> SVN		2012 02 01 11 02 02 05	th-TH_joomla_lang_full_2.5.1v1.zip	274.92 KB	8578
	Inal_2.5_langpack	2012-03-04 11:00:00-06	th-TH_joomla_lang_full_2,5.4v1.zip	278.47 KB	14342
					Manage Package

ภาพที่ ข.3 หน้าคาวน์โหลดไฟล์ภาษาไทยของ Joomla

หลังจากที่ดาวน์โหลดไฟล์ภาษาไทยแล้ว ให้เข้าหน้าเว็บผู้ดูแลระบบ และ เลือกเมนู Extensions > Extension Manager ดังภาพที่ ข.4

	Administration		'ialmool 🐹
	Site Users Menus Content Components Extensions Help		👌 O Vistors 👌 1 Admin 📄 O 🔳 View Ste 🏮 Logicut
	Extension lineager Hode lineager Angel lineager Angel lineager Angel lineager Angel lineager Tempte lineager Tempte lineager Line lineager	v Last 5 Logged in Users Name Location 0 Smerther 201	Last Activity Logout 2011 MATER 574
		Top 5 Popular Articles	ENDINE DOLE 19
y	Image: Constant lineage Image: Constan	Last 5 Added Articles	
	ภาพที่ ข.4 เลือกเม	านู Extension	

เมื่อกลิกเข้า Extension Manager หลังจากนั้นกด Browse หาไฟล์ที่ดาวน์โหลด เมื่อเลือกแล้ว กด Upload & Install ดังภาพที่ ข.5 และ ภาพที่ ข.6



หลังจากกด Upload & Install มีหน้าต่างแสดงขึ้นมาว่า Installing package was successful ถือว่า ติดตั้งสมบูรณ์แล้ว ดังภาพที่ ข.7



ภาพที่ ข.7 หน้าตาอับโหลดเสร็จสมบูรณ์

ปรับเปลี่ยนภาษาของเว็บไซต์

จะปรับเปลี่ยนกัน 2 ส่วน คือ 1. ปรับเปลี่ยนภาษาหน้าเว็บผู้เข้าชม 2. ปรับเปลี่ยนภาษาหน้า เว็บดูแล

ปรับเปลี่ยนภาษาหน้าเว็บผู้เข้าชม

เมื่ออับโหลดไฟล์ภาษาไทยสำหรับ Joomla เรียบร้อยแล้ว สามารถเปลี่ยนเนื้อหาจากเดิมที่เป็น ภาษาอังกฤษมาเป็นภาษาไทยได้ โดยเลือก Extensions > Language Manager หรือ คลิกไอคอน Language Manager <mark>ดังภาพที่ ข.8</mark>

-

4

X

A

3

ภาพที่ ข.8 เลือกเมนูเพื่อที่จะเปลี่ยนภาษาหน้าเว็บผู้เข้าชม

เมื่อเข้าแล้วจะพบหน้า Language Manager : Installed Language เลือก Install – Site และ ติ๊กเลือก Thai (ภาษาไทย) หลังจากนั้นกคปุ่ม Default ดังภาพที่ ข.9

Administration		-	-				🔀 Joomla!
Site Users Menus Content	Components Extensions Help					🕹 0 Visitors 🛛 🕹 1 A	dmin 💉 0 🔲 View Site 🚺 Log out
Installed - Site Installed - Admir	iger: Installed Languages					Default	Instal Language Options Help
Num Lang	Jage Language Tag	Location	Default	Version	Date	Author	Author Email
1 Denglish (United Kingdom)	en-GB	Site	*	2.5.10	2008-03-15	Joomla! Project	admin@joomla.org
2 🛞 Thai (ภาษาไทย)	th-TH	Site	ŵ	2.5.10.1	2013-03-25	Thai Translation Team	tt@joomlacorner.com
		Displa	y # 20 💌				

ภาพที่ ข.9 ขั้นตอนการเปลี่ยนภาษาไทย

เมื่อกด Default ผลลัพธ์ ออกมาดังภาพที่ ข.10

Home

Main Menu - Home Login Form ชื่อสมาชิก รหัสส่วน รหาสู่ระบบ ดีแสมัดสนาน? คนต่อสนาน?

<mark>ภาพ</mark>ที่ ข.10 ผล<mark>ล</mark>ัพธ์การเปลี่ยนเป็นภาษาไทย

สิ่งที่เปลี่ยนแปลงไปคือ ตรง Login Form จะเป็นภาษาไทยทั้งหมด และ คุณอยู่ที่ Home หากต้องการเปลี่ยนกลับเป็นภาษาอังฤษ ให้ติ๊กเลือก English (United Kingdom) หลักจากนั้น ปุ่ม Default
ปรับเปลี่ยนภาษาหน้าเว็บดูแล

สามารถเปลี่ยนเค้าโครงคำสั่งการทำงานในเว็บผู้ดูแลเป็นภาษาไทยได้ จะคล้ายกับการเปลี่ยน ภาษาหน้าเว็บผู้เข้าชม โดยเข้า Extensions > Language Manager



ภาพที่ ข.11 เลือกเมนูเพื่อที่จะเปลี่ยนภาษาหน้าเว็บดูแล

เมื่อเข้าแล้วจะพบหน้า Language Manager : Installed Language เลือก Install – Administrator และ ติ๊กเลือก Thai (ภาษาไทย) หลังจากนั้นกดปุ่ม Default ดังภาพที่ ข.12

Site Users	Menus Content Components Ex anguage Manager: Instal	ensions Help Ied Languages		T		O Visitors 1 Admin Default Inst	O Wiew Site O Log out It Language Options Help
Num	Language	Language Tag	Location D	efault Version	Date	Author	Author Email
1 🔘	English (United Kingdom)	en-GB	Administrator	2.5.10	2008-03-15	Joomla! Project	admin@joomla.org
2 0	Thai (ภาษาใหย)	th-TH	Administrator	2.5.10.1	2013-03-25	Thai Translation Team	tt@joomlacomer.com
		ภาพที่ ข.12	ขั้นตอนกา	รเปลี่ยนภ	าษาไทย		

สิ่งที่เปลี่ยนแปลงไปคือเมนูจากภาษาอังกฤษจะกลายเป็นภาษาไทย หากต้องการเปลี่ยนกลับเป็น ภาษาอังฤษ ให้ติ๊กเลือก English (United Kingdom) หลักจากนั้น ปุ่ม Default ดังภาพที่ ข.13

ผู้บริหารเว็บ				_	🐹 Joomla!		
ไซต์ สมาชิก เมนู เนื้อหา คอมโพเน้นท์ ส่วนเสริม ช	ไวยเหลือ		4	ไม่มีสมาชิกออน	เใลม์หน้าเว็บ 🕹 1 เร	ภัรระบบในส่วนผู้ดูแล 💰 ไม่มีช่อค	วาม 📃 ดูหน่าเว็บ 🏮 ออกจากระบบ
ภารจัดการภาษา: ดิดตั้งภาษา ภาษาที่ดิดตั้ง-ตำนนน่า ภาษาที่ติดตั้ง-หน้าผู้ดูแล เนื่อนา	Overrides					ด่าเริ่มต้น	 โป เกิด
หมายเลข ภาษา	แหกของภาษา	ที่อยู่	ค่าเริ่มด้น	รุ่น	วันที่	ผู้เขียน	อีเมลผู้แปล
1 O English (United Kingdom)	en-GB	ผู้บริหารเว็บ		2.5.10	2008-03-15	Joomla! Project	admin@joomla.org
2 🔘 Thai (ภาษาไทย)	th-TH	ผู้บริ <mark>หาร</mark> เว็บ	*	2.5.10.1	2013-03-25	Thai Translation Team	tt@joomlacorner.com
<u> </u>	1 u	แสดง # 20	·	N	1		

ภาพที่ ข.13 ผลลัพธ์หลังจากการเปลี่ยนภาษา

การปรับเปลี่ยนเทมเพลต

เมื่อติดตั้ง Joomla จะมีเทมเพลตในรูปแบบต่างๆ มาให้ ในแต่ละรุ่นจะมีเทมเพลตมาให้เลือก ต่างกัน สามารถเปิดดูได้โดยเลือก Extension > Template Manager (ในกรณีเมนูภาษาอังกฤษ) ส่วนเสริม > การจัดการเทมเพลต (ในกรณีเมนูเป็นภาษาไทย) ดังภาพที่ ข.14

	Varia	การจัดการส การจัดการไ	iวนเสวิม มดูล	-	- 5 สมาชิญมี่ร	117115-111		
	1027-1	🎽 การจัดการเ	ไล้กอิน		ข้อ	หื่อมู่ ไอดี	เข้าสู่ระบบเมื่อ	ออกจากระบบ
เพิ่มเนื้อหาใหม่	การจัดการเนื้อหา	การจั	ทมเพลด ปภาพ/ไฟล์	การจัดการเมนู	Super User	ผู้บริหารเว็บ 888	2556-10-03 08:37:20	
		S Albentin	1121		▶ 5 เนื้อหายอ	ดนิยม		
			6		🕨 5 เนื้อหาล่าส	สุด		
4		4		X				
การจัดการสมาชิก	การจัดการโมดอ	การจัดการส่วนเสริม	การจัดการกาพา	ตั้งค่าระบบหลัก				
			-					
	6	201	4					
	~	 0						
การจัดการแทมเพลด	แก้ใชข้อมูลส่วนตัว	Joomla! 2.5.14 Update now!	Updates are available!	JCE File Browser				
kupena								
0	·							
Kunena 3.0 1								
อพเดทเดียวม								
		$I \wedge Le$			1			
		- <i>1</i> W K						

เมื่อกลิกเข้าเมนู การจัดการเทมเพลต จะพบหน้า การจัดการเทมเพลต : รูปแบบ ดังภาพที่ ข.15

ผู้บ	ริหารเว็บ		_		- 🔀 -	Joon	nla!'
ปต์	สมาชิก เมนู เนื้อหา ตอมโพเน้นท์ ส่วนเสริม ช่วยเ	หลือ 🥵 JAT3 Clean Cach	ะ 🚢 ไม่มีสมาชิกออนไลน์หม่	ำเว็บ 🐁 1 เประยบบในส่วนผู้ดูแล 📄 ไม่มีช่อดวรม	🔲 ลุษมันไร	u 🕕 aar	าจากระบบ
	การจัดการเทมเพลต: รูปแบบ			ใช้เป็นเรยเหลดหลัก แก้ไข ตัดออก	100 A	BB Iorin n	tannaa
รูปแ	มน เหมเพลล						
คันห	ก: คันหา ต้าง			- iñe	- aamamaa	- เลือกที่อรู	
	รูปแบบ	đ	aul	เหมเพลด 🛌	ต่าเริ่มดัน	ใช่งาน	ไอดี
	Atomic - Default	1	def Atomic		俞		3
	Beez5 - Default	1	diri Beez5				6
8	Beez2 - Default	1	ปต์ Beez_20		14		-4
	Bluestork - Default	ผู้บริเ	การเว็บ Bluestork		*		2
	Hathor - Default	ផ្ទំហា	กระวีม Hathor		\$2		5
0	🔤 jp-aseman-ii - Default	1	ปศ Jp-aseman-ii	1	*		7
		uano # 20 💌					

ภาพที่ ข.15 หน้าการจัดการเทมเพลต : รูปแบบ

-	แท็บรูปแบบ	ใช้สำหรับเข้าไปกำหนดสไตล์ของแต่ละเทมเพลต
3	ູຮູປແນນ	ชื่อสไตล์ในแต่ละเทมเพลต
-	ที่อยู่	ตำแหน่งหน้าผู้เข้าชมหรือผู้ดูแลเว็บ
-	เทมเพลต	ชื่อเทมเพลต
-	ค่าเริ่มต้น	เทมเพลตที่กำลังใช้งานเป็นหลัก จะขึ้นเป็น ดาวสีเหลือง
-	ใช้งาน	สไตล์ที่ถูกใช้งานในเมนูต่างๆ ของเว็บไซต์นี้

การจัดการเทมเพลด: <mark>เทมเพ</mark>ลต

*

10

เมื่อกลิกเทมเพลตที่แท็บด้านบน ข้างๆรูปแบบ จะพบหน้า การจัดการเทมเพลต : เทมเพลต ดังภาพ ที่ ข.16

ภาพที่ ข.16 หน้าการจัดการเทมเพลต : เทมเพลต

AB ส่งต่า ประเทศลือ เทมเพลต – แสดงรายละเอียดของเทมเพลตที่มีอยู่ทั้งหมด เมื่อกลิกภาพด้านหน้า เห็นตัวอย่างเทม เพลตขนาดใหญ่ขึ้น หากกลิกตรงชื่อ เทมเพลต จะสามารถปรับแต่งโก้ด ถ้าต้องการดูตำแหน่งบน หน้าเว็บไซต์ให้กลิกที่ดูตัวอย่าง

ที่อยู่ – ตำแหน่งที่ใช้งาน (ไซต์ – แสดงบนเว็บไซต์, ผู้บริหารเว็บ – แสดงหน้าผู้ดูแล)

การ อับโหลด ไฟล์ และ ส่วนเสริม ใน Joomla

10

การอับโหลดไฟล์ มี 2 ส่วน ส่วนแรก จะเป็นการอับโหลดไฟล์, รูปภาพ ส่วนที่สอง จะเป็น การอับโหลด ส่วนเสริมต่างๆ เช่น ปลั๊กอิน, โมดูล, เทมเพลต, คอมโพเนนต์ เป็นต้น การอับโหลดไฟล์ประเภท รูปภาพ,ไฟล์เอกสาร ให้เลือก ไซต์ > คอนโทลพาเนล > ไอคอน การจัดการไฟล์ / รูปภาพ



ี ภาพที่ ข.17 <mark>เมนู</mark>เลือกการอั<mark>บ</mark>โหลดไฟ<mark>ล์ปร</mark>ะเภท <mark>รูปภ</mark>าพ,ไฟล์เอกสาร

🔲 การจัดการมีเดีย ลบ ตั้งต่า ช่วยเหลือ 0 1 1 1 1 4 4 C D O D MenuHR O D SRActivit 0 1 1 1 1 4 00 O D Poster 0 0 o D 0 0 HR 1 HR-Ops-Log 0 0 - 20 4 11L **建理**和 สร้างโฟลเดอร์

หลักจากที่เข้าเมนูเรียบร้อย จะพบกับ หน้าการจัดการมีเดีย ดังภาพที่ ข.18

ภาพที่ ข.18 หน้าการจัดการมีเดีย

สร้างโฟลเคอร์ – ช่องทางค้านใส่ชื่อโฟลเคอร์หลังจากใส่ชื่อเสร็จให้กลิก สร้างโฟลเคอร์ คังภาพที่ ข.19 และ ภาพที่ ข.20

SRActivit.

1

1

0

0 384 AC

0

โหลดไฟล์ (สูงสุด: 10 MB) เสือกไฟล์ ไม่ได้เสือกไฟล์ใง เว็บอัพโหลด

0

0

C Eleaming

1

O D Poster

1

0

0

Co III

1

O D

0

加加

0

MenuHR

1

0

Co 🗆

1

0

Ops-

Co 🗐

0

สร้างโฟลเดอร์

18

ภาพที่ ข.19 สร้างโฟลเคอร์ในอับโหลดภาพและไฟล์เอกสาร



ภาพที่ ข.20 สร้างโฟลเคอร์เสร็จสมบูรณ์

เลือกไฟล์ – เลือกไฟล์ภาพหรือไฟล์เอกสารที่ต้องการอับโหลด หลังจากนั้น กดปุ่ม เริ่มอัพโหลด ดังภาพที่ ข.21

Tviasos' CSActivities CSActivities CSActivities MenuContencompany MenuContencompany News News News News News News Company Poster Eset Danners Comprofiler Cagenda Poccagelary Diccalendra Cocagenda	Image: State Stat
1/104	Variwww.joombaimages/Test ăvriusaelivia (gospa: 10 MB) utantiete iutofutentutite thadwissae
	ภาพที่ ข.21 เลือกไฟล์อับโหลดภาพ

หากต้องการลบไฟล์ภาพเดียว หรือ ลบโฟลเดอร์ ให้กครูป 🥯 และ หากต้องการลบรูปภาพ หลายรูปให้ทำการติ๊กช่อง หลังปุ่ม 🥯 และไปกดปุ่ม ลบ ด้านมุมบนขวามือ ดังภาพที่ ข.22



ภาพที่ ข.22 ลบรูปภาพ

เมื่อเสร็จสมบูรณ์จะมีข้อความขึ้นค้านบนแทบสีฟ้าว่า ลบเสร็จสิ้นแล้ว ตามชื่อไฟล์ คังภาพที่ ข.23

ผู้บริหารเว็บ	_	_			×	Joomla!	
ไขต์ สมาชิก เมบู เนื้อหา คอมโพเเน้นท์ ส่วนเส⊀ิม	ช่วยเหลือ	🗳 JAT3 Clean Cache	ᄮ ไม่มีสมาชิกออนไลน์หน้าเว็บ	📥 1 เข้าระบบในส่วนผู้ดูแล	🛸 ไม่มีข้อความ 📃 ดูห	นำเว็บ 🕕 ออกจากระบบ	
🚺 การจัดการมีเดีย					1 au	คิม ตั้งค่า	
ดูแบบรูปปอ ดูแบบรายละเอียด	, ,						
🚺 อบเตรีจลั่น: /Test/1176219_448558378582054_702828282_n.jpg						0	
StActovices Beaming MenuContentcompany MenuR MenuR	พส • ภาพที่ ข.23 ถ	JTE ຄນຽປແນນເ	0F สรีจสมบูรณ์	ECK			

ขั้นตอนการสร้างบทความแบบหมวดหมู่

การสร้างบทความนั้น ก่อนสร้างจะต้องสร้างหมวดหมู่ขึ้นมาก่อน โดยเลือก เนื้อหา > จัดการ หมวดหมู่ > เพิ่มหมวดหมู่ใหม่ ดังภาพที่ ข.24



จากภาพ ข.25 ความหมายช่องต่างๆ ที่จะต้องใส่ข้อมูลลงไปมีดังนี้

- ชื่อ ชื่อเรื่องและชื่อหมวดหมู่ของบทความ
- หมวดหมู่หลัก เลือกไม่มีหมวดหมู่หลัก หรือ ถ้าต้องการให้อยู่ภายใต้หมวดหมู่ที่สร้างไว้
 ให้เลือกเป็นชื่อหมวดหมู่นั้น
- สถานะ ถ้าต้องการให้โชว์หน้าเว็บไซต์ให้เลือกเผยแพร่ หากไม่ต้องการโชว์หน้า
 เว็บไซต์ให้เลือก ไม่เผยแพร่
- การเข้าถึง การกำหนดระดับสิทธิว่า จะให้สมาชิกประเภทใหนสามารถเห็นข้อมูล
- ช่องรายละเอียด ใส่รายละเอียดเกี่ยวกับหมวดหมู่ของบทความ

เมื่อกดข้อมูลกรบแล้วให้กลิกเมาส์ที่ บันทึก & ปีด จะมีข้อกวามขึ้น หมวดหมู่ถูกบันทึก และ หมวดหมู่จะแสดงในหน้าผู้ดูแลเว็บไซต์ ได้ดังภาพที่ ข.26

	🛑 การจัดการหมวดหมู่: เนื้อหา	ลร่างใหม่ ชายเลง	มี มี มาจานด้วง ถึงของ มาจา	มาม สังคำ ช่วยเหลือ
	เมื่อหา หมาดหมู่ เนื้อหาเด่น			C: 1
17-	🚺 หมาดหมู่ถูกบันทึก			C
	ด้นหา: ด้นหา ล้าง	-Sek	ect Max Levels - 💌 - เลือกสถานะ - 💌 - เลือกการเข่า	6a-• •
	1 do	តែ	าานะ เรียงลำดับ 🛓 🖞 การเข้าถึง	ภาษา ไอดี
	Uncategorised (califani: uncategorised)		O I Public	ทั้งหมด 2
	c test (laušuś: test)		O 2 Public	ทั้งหมด 8
	ภาพที่ ข.26	การสร้างหมวดหมู่สมบูรถ UTE OF	ECHNO	

การสร้างบทความภายในหมวดหมู่

การสร้างบทความที่เป็นข้อมูลที่จะแสดงในหน้าของเว็บไซต์ โดยเลือก เนื้อหา > การจัดการเนื้อหา > เพิ่มเนื้อหาใหม่ ดังภาพที่ ข.27



้จากภาพที่ ข.28 ความหมายช่องต่างๆ ของการสร้างบทความมีคังนี้

- ชื่อ ชื่อสำหรับบทความที่จะสร้าง
- หมวดหมู่ เถือกหมวดหมู่ของบทความว่าต้องการจะให้บทความชนิดนี้อยู่หมวดหมู่
 ประเภทไหน ก่อนหน้านี้ที่ได้สร้างหมวดหมู่ไป
- สถานะ เลือกว่า จะแสดงข้อมูลชนิด แบบ เผยแพร่ หรือ ไม่เผยแพร่
- การเข้าถึง สิทธิ์ในการดูข้อมูล
- เนื้อหา ข้อมูลที่ต้องการให้แสดงบนเว็บไซต์นั้นๆ

เมื่อกรอกข้อมูลครบแล้วให้คลิกปุ่ม ที่บันทึก & ปิด จะได้ดังภาพที่ ข.29



ภาพที่ ข.29 การสร้างบทความสมบูรณ์

ขั้นตอนการสร้างเ<mark>ม</mark>นู

เมนู คือ รายการที่ให้ผู้ชมสามารถคลิ<mark>ก</mark>เชื่อมโ<mark>ยงเข้าสู่</mark>บทความ บริการ และหน้าเว็บอื่นๆ ซึ่งจะ มีลักษณะเป็นส่วนการทำงานข่อย หรือเรียกว่า โมดูล ที่สามารถ<mark>จัคว่า</mark>งตำแหน่งบนหน้าเว็บไซต์ได้ การสร้างเมนูนั้น จะมี 2 ส่วน ส่วนแรก จะเป็นการสร้างกลุ่มเมนู โดยเลือก เมนู > การจัดการเมนู ดังภาพที่ ข.30

ผู้บ	ริหารเว็บ							ol 🐹	omla!
ปต์	สมาชิก เมนู เนื้อหา คอมโพเน้นท์ ส่วนเสริม ช่วย	หลือ			🕹 ไม่มีสมาชิกออนไลน์หน้า	เว็บ 🕹 1 เข้าระบบในส่	วนผู้ดูแล 📄 ใม่มีข้อควา	ม 📃 ดูหน้าเว็บ 🌘	ออกจากระบบ
	ัฐริสภารณนู O เช่นกลุ่มเบเไหม กา/ึ่น Main Menu 🖈 • กลุ่มเมนู					() สร้างใ:	หม่ แก้ไข ลบ	C มี	ช่วยเหลือ
กลุ่ม	und mi								
	4				ຈຳນວນເມນູ			1	
	ขอ			# เผยแพร่	# ไม่เผยแพร่	# ถังขยะ	ເນດູລທແສ	เดงเมนูน	נפט אַ
	Main Menu (ชื่อแบบสูนิต mainmenu)			1	٥	٥	• Main Menu (P	ublic ใน position-7)	1
			แส	RJ # 20 ▼					

ภาพที่ ข.30 เมนูการสร้างแทบเมนู

เมื่อคลิกเข้ามา จะพบกับหน้า การจัดการกลุ่มเมนู ให้กดปุ่ม สร้างใหม่ ดังภาพที่ ข.31



ให้กำหนดชื่อเมนู และ ชื่อแบบยูนิต หมายถึง ชื่อจะใช้แสดงบน URL หลังจากนั้นกด บันทึก & ปิด จะได้กลุ่มเมนูใหม่ดังภาพที่ ข.32



ภาพที่ ข.32 สร้างกลุ่มเมนูเสร็จสมบูรณ์

หลักจากสร้างกลุ่มเมนู ในส่วนต่อไปคือการสร้างเมนูที่จะใช้แสดงบนหน้าเว็บไซต์ เมนูจะเป็น เส้นทางเข้าสู่เนื้อหาและบริการต่างๆ ซึ่งสามารถเปลี่ยนรายการให้เป็นภาษาไทย หรือ ระงับการ เผยแพร่ รวมถึงการสร้างรายการขึ้นมาใหม่ การสร้างเมนูนั้นจะต้องเข้าไปในกลุ่มเมนู ที่ได้สร้างขึ้น ไว้ โดยเลือก เมนู > ชื่อของกลุ่มเมนู > เพิ่มเมนูใหม่ ดังภาพที่ ข.33

	ถึงแม่นท์ ส่วนเสริม ช่วยแล้อ เล่งปริปริปริป เพิ่มแท(ใหม่		ไม่มีสมาชิกออนไลน์หน้าเว็บ	ม 🍓 1 เข้าระบบใหล่วมผู้ดุ เข้างใหม่	เล ข้าไม่มีปลความ 📑 จุหน้าเว็บ (ชายา เมือง มี นาโบน (แก้ไข (เมือง นาโบน (เมืองคำ	 ออกจากระบบ ม้วยเหลือ
 กลุ่มเหนู เมนู เมนูถูกบับทึกแล้ว 					ć	5
y.	te .	# (400)74	จำนวนเมบู #ไม่เผยแพร่	# ถังขมะ	โมดูลที่แสดงเมนูนี้	106 1
Main Menu (ដែលបារប្តជូត mainmenu)		1	٥	٥	Main Menu (Public 1u position-7)	1
	ภาพที่ ข.33 เม	านูการสร้างเมนูที่ใช่	ร้แสดงหน้	่าเว็บไซต์		

หลังจากที่เข้ามา จะพบหน้า สร้างเมนูใหม่ คังภาพที่ ข.34

T

ายละเอียด		🔻 ดังค่าลิงก์		
ນິດของเมนู 🎽	เลือก	ต่าอธิบายติ้งก์		
ນເມນູ "		ลึงก์รูปแบบ CSS		
เลียส์		รปเมน		Select Clear Preview
แท็ก		ชื่อเมนู	⊚ไม่ ⊛ไร	d
งก์				
านะ	unuumt 💌	. Andreas and a sure		
เรเข้าถึง	Public 💌	• ผงหาการแสดงผล		
อยู่เมนู *	Test	 ดงตาเมตะตาตา โมออส์สมนักษณามัย 		
นูหลัก	เหน็สรบ 💌	• เมดุลทระทางานก	บเมนูน	
rdering	Ordering will be available after saving			
น้าต่างเบราว์เซอร์เป้	าหมาย เมนูหลัก 💽			
น้าเริ่มดัน	🖲 ીચ			

ภาพที่ ข.34 ขั้นตอนการสร้างเมนู

-	ชนิดของเมนู	จะต้องกำหนดว่า ให้เมนูนี้เป้นเมนูประเภทไหน
-	ชื่อเมนู	กำหนดชื่อของเมนู
-	สถานะ	กำหนดว่าต้องการ เผยแพร่ หรือ ไม่เผยแพร่
-	การเข้าถึง	การกำหนดสิทธิ์ในการเห็นเมนูชนิดนี้
-	ที่อยู่ของเมนู	ต้องการให้เมนูชนิดนี้อยู่ในกลุ่มเมนูไหน
-	เมนูหลัก	การเลือกเมนูหลักหรือเมนูย่อย ถ้าต้องการเลือกเป็นเมนูย่อยให้เลือกชื่อ
	เมนูหลัก หากต้อ	องการเมนูไม่ใช่เมนูย่อยให้เลือกเป็น เมนูแรก

139

ในส่วนของชนิดเมนูจะมีรายการเมนูให้เลือก 9 ชนิด ดังภาพที่ ข.35



- การติดต่อ เชื่อมโยงเข้าสู่ข้อมูลการติดต่อที่สร้างไว้ในกอมโพเนนต์ Contact
 - Smart Search เชื่อมโยงเข้าสู่หน้าแสดงผลการก้นหาแบบอัจฉริยะ
- สถิติการก้นหา <mark>เชื่อม</mark>โยงเข้าสู่ห<mark>น้าแสดง</mark>สถิติ<mark>เ</mark>กี่ยวกั<mark>บเรื่อ</mark>งที่ถูกก้นหา
- เว็บลิงก์ <mark>เชื่อม</mark>โยงเข้าสู่ห<mark>น้าเว็บลิง</mark>ก์ที่สร้างไว้<mark>ในก</mark>อมโพเนนต์ Weblinks
- เนื้อหา <mark>เชื่อ</mark>มโยงเข้าสู่ห<mark></mark>น้าบทคว<mark>ามต่า</mark>งๆ
- ข่าวฟิด <mark>เชื่อม</mark>โยงเข้าสู่<mark>บท</mark>ความที่ดึง<mark>มา</mark>จากเว<mark>็บอื่น</mark>ๆ
- การจัดการสมาชิก เชื่อมโยงเข้าสู่หน้าการจัดการเกี่ยวผู้ใช้งาน
 - แรปเปอร์ เชื่อมโยงเข้าสู่หน้าเว็บที่แสดงเนื้อหาจากเว็บอื่น
 - ลิงก์ระบบ เป็นการจัดการระบบลิงก์ในเมนู ได้แก่ ลิงก์ไปยังเว็บภายนอกเว็บไซต์

สิ่งที่ใช้ในการทำโครงสร้างส่วนใหญจะเป็น ชนิดเมนู เนื้อหา

รูปแบบชนิดเมนู เนื้อหา

คือจะใช้เชื่อมโยงไปสู่หน้าบทความต่างๆ ซึ่งชนิดเมนูสามารถสร้างเมนูเข้าถึงบทความได้ 7 รูปแบบด้วยกัน ดังภาพที่ ข.36

เนื้อหา

คลังเนื้อหา เนื้อหาเดียว แสดงหมวดหมู่ทั้งหมด หมวดหมู่ แสดงแบบ บล๊อค หมวดหมู่ แสดงแบบ ลิสรายการ เนื้อหาเด่น เขียน เนื้อหาใหม่

ภาพที่ ข.36 รูปแบบชนิดเมนู เนื้อหา

- คลังเนื้อหา
- เนื้อหาเดียว
- แสดงหมวดหมู่ทั้งหมด
 เมนูเข้าสู่หน้าแสดงรายการหมวดหมู่ของบทความ เพื่อ
 นำไปยัง หมวดหมู่ย่อยๆ และ บทกวามที่อยู่ภายใต้
- หมวคหมู่แสดงแบ<mark>บบถ</mark>็อก เมนูเข้าสู่หน้าเนื้อหา<mark>ที่นำ</mark>บทกวามในหมวคหมู่มาเรียง ต่อกัน ในลักษณะ<mark>ของ</mark>บล็อก
- หมวคหมู่แสคงแบ<mark>บถิส</mark>รายการ <mark>เ</mark>มนูเข้า<mark>สู่แสคง</mark>รายก<mark>ารขอ</mark>งบทความที่มีอยู่ในหมวคหมู่
- เนื้อหาเด่น
 เมนูที่แสดงบทความเด่นในหมวดหมู่โดยวางเรียงต่อกัน
 แบบบล็อก
- เขียนเนื้อหาใหม่

เมนูเข้าสู่บทความที่ถูกพักการใช้งาน

เมนูเข้าสู่บทความในเรื่องที่ต้องการนั้น โดยตรง

เมื่อทราบความหมายแล้ว ต่อไปจะเป็นผลลัพธ์ของแตละชนิดเมนู

คลังเนื้อหา

คลังเนื้อหา เป็นบทความเก่าๆ ที่ไม่ได้เปิดแสดงในหมวดหมู่บทความทั่วไป เพราะมีจำนวน มาก จึงเก็บบทความเหล่านี้ไว้ในคลังบทความ ซึ่งสร้างเมนูให้ผู้ชมเข้าไปค้นหาบทความในคลัง บทความนี้ได้ วิธีการเก็บบทความเก่าๆเข้าคลังเนื้อหา โดยเข้าไปที่ เนื้อหา > การจัดการเนื้อหา ดัง ภาพที่ ข.37



ภาพที่ ข.37 วิธีการเกีบบทความเข้าคลังเนื้อหา(1)

เมื่อเข้ามาแล้ว ติ๊กถูกหน้าบทความที่ต้องการเก็บเข้าคลังเนื้อหา เมื่อติ๊กแล้ว ให้คลิกปุ่ม คลัง จะมี ข้อความขึ้นว่า เนื้อหาถูกเก็บเข้าคลังเนื้อหา คังภาพ ที่ ข.38

1 เนื้อหาถูกเก็บเข้าคะ	ดังเนื้อหา		_					$\overline{0}$
ค้นหา:	ค้นหา ล้าง			- เลือกส	เถานะ - ๔ - เดือหมวดหมู่ - ♥ -	Select Max Levels - 💌 🦳 เลือก	าการเข้าถึง - 🔹 🛛 - เลือกผู้เขียน - 💌	• -เลือกภาษา - •
0	ข้อ 🛓	สถานะ เนื้อหา เด่บ	หมวดหมู่	เรียงลำดับ	การเข้าถึง	เขียนโดย	วันที่ อิต	ภาษา ไอดี
 test (เอเลียส์: test) 		• •	test	0	Public	Super User	2556-10-06 0	ทั้งหมด 1
							5	

ถ้าต้องการดูว่าบทความที่เก็บเข้าคัลงเนื้อหามีอะไรบ้างให้ไปตรงที่ เลือกสถานะ แล้วเลือก คลัง เนื้อหาดังภาพที่ ข.39

1 interna	การจัดการเนื้อหา: เนื้ ทั้งหมด	้อหา	สร้างใหม่ แก้ไข	เผยแพร์ ไร	มเผยแพร่ เนื้อหาเด่น	คลัง ท่างานคำ	ง ถึงบยะ ดั้ง	 ย่า ช่วยเหลือ
เนื้อห	า หมวดหมู่ เนื้อหาเด่น		_					
ค้นหา	เ ค้นหา ล้าง		คลังเนื้อหา ▼ - เลือกสถานช - เผยแพร่	- เลือหมวดหมู่ - 🔹	- Select Max Levels - •	- เลือกการเข้าถึง - 💌	- เลือกผู้เขียน - 🝸	- เลือกภาษา - 💌
	to h	สถานะ ^{เนื้อ} เง	ไม่เผยแพร่ คลังเนื้อหา จัดการถังขยะ ทั้งหมด	เรียงลำดับ	การเข้าถึง	เขียนโดย	วันที่ อิต	ภาษา ไอดี
2	คลังเนื้อหา (เอเลียส์: 2013-10-06-15-51-43)		Uncategorised	d O	Public	Super User 25	56-10-06 0	ทั้งหมด 2

ภาพที่ ข.39 ขั้นตอนดูบทความที่อยู่ในคลังเนื้อหา

มมิทิ สดา

แสดงหมวดหม่แบบบล็อค

คลังบทความ

2013 5

คลังเนื้อ

คณอยู่ที่: Home 🕨 คลังบทคา

คสังเนื้อหา

• กรอง

ແສດຈາກນາດການນີ້ກາກນອ

หลักจากที่นำบทความเข้าคลังเนื้อหาแล้ว มาดูผลลัพธ์ที่เลือกชนิดเมนูเป็นแบบ คลังเนื้อหา ดังภาพที่ ข.40

ภาพที่ ข.40 ผลลัพธ์ชนิคเมนูแบบ คลังเนื้อหา

มีตัวกรอง โดยเลือกเดือน, ปี, จำนวนที่แสดง เมื่อกดกรองแล้วก็จะแสดงเนื้อหาเกี่ยวกับ เดือน และ ปี ที่เลือกไว้

HR Intranet System

เนื้อหาเดียว

การสร้างบทความ แบบ เนื้อหาเดียว เป็นการสร้างบทความที่สำคัญโดยตรง ที่จะแสดงเนื้อหา ที่ได้สร้างขึ้น โดยเข้าไปที่ เมนู > ชื่อกลุ่มของเมนู > เพิ่มเมนูใหม่ ดังภาพที่ ข.41

🔓 การจัดก	าารเมนู: แก้ไขเมนู	บันร์ก บันร์ก & ปีต บันร์ก & สร้างไหม่ บันร์กและสัตลอก ปีต ปีต ปีตบร์ก & สร้างไหม่
รายละเอียด ชนิดของเมน *	เนื่อหาเดียว เดือก	👻 การตั้งต่าที่ต้องการ
d	สารและเสียรัง	เดือกเนื้อหา * ข่อมูดบริษัท
ขอเมนู	10.000	เลือก / เปลี่ยน
บันทึก	Getaircompany	> ตั้งค่าเนื้อหา
ลงก่	index.php?option=com_content&view=article&id=13	ตั้งค่าถึงกั
สถานะ	INDUSYS .	ดังต่าการแสดงผล
การเข้าถึง	Public 💌	> ตั้งดำเมตะดาต่า
ที่อยู่เมน *	Main Menu 📼	Parameters (JA Extended)
เมนุหลัก	131yusn	▶ โมดูลที่จะทำงานกับเมนูนี้
Ordering	ข้อมูลบริษัท 💌	
หน้าต่างเบราว์เซอร์เป้า	าหมาย เมนูหลัก 💌	
หน้าเริ่มต้น	🖲 ไม่ 🔍 ไข่	
กาษา	พ้อหมด	
รูปแบบเทมเพลด	- ไปตาเดิม -	
ไอดี	102	

ภาพที่ ข.41 ขั้นตอนการสร้างเมนูแบบเนื้อหาเดียว

หลังจากที่กรอกข้อความเสร็จ ให้กดตรงปุ่ม เลือก/เปลี่ยน เพื่อเลือกบทความที่จะมาใช้แสดงบน หน้าเว็บไซต์ เมื่อเลือกเสร็จ กด บันทึก & ปิด เข้าหน้าเว็บและเลือกเมนูที่ได้สร้าง ดังภาพที่ ข.42



แสดงหมวดหมู่ทั้งหมด

10

การสร้างเมนู แบบเป็นหมวดหมู่นั้น เพื่อแสดงรายการของบทความทั้งหมดที่อยู่ในหมวดหมู่ ที่เลือก วิธีการสร้าง โดยเข้าไปที่ เมนู > ชื่อกลุ่มของเมนู > เพิ่มเมนูใหม่ โดยเลือกชนิดเมนู เป็น แสดงหมวดหมู่ทั้ง และทางด้านมุมขวา จะมีข้อความว่า เลือกหมวดหมู่ระดับสูงสุด ให้เลือกว่า ต้องการหมวดหมู่ใหนที่จะแสดง ดังภาพที่ ข.43



ภาพที่ ข.43 ขั้นตอนการสร้างเมนูแบบแสดงหมวดหมู่ทั้งหมด

หลักจากกรอกข้อความทั้งหมดเสร็จ ให้กดปุ่มบันทึก & ปิด และดูผลลัพธ์ที่หน้าเว็บไซต์ และเลือก เมนูที่สร้างไว้ ดังภาพที่ ข.44



หมวดหมู่แสดงแบบบล็อค

การสร้างเมนูแบบ บล็อก เป็นเมนูเปิดแสดงบทความที่มีอยู่ในหมวดหมู่ โดยจะจัดวาง บทความเรียงต่อกันลงมาในหน้าเดียว วิธีการสร้างโดยเข้าไปที่ เมนู > ชื่อกลุ่มของเมนู > เพิ่มเมนูใหม่ โดยเลือกชนิดเมนูเป็น หมวดหมู่แสดงแบบบล็อก และ ทางด้านมุมขวา จะมีข้อกวาม ว่า เลือกหมวดหมู่ ให้เลือกหมวดหมู่ที่ต้องการแสดง ดังภาพที่ ข.45



ภาพที่ ข.45 ขั้นตอนการสร้างเมนูแบบหมวคหมู่แสดงแบบบล็อค

ไป หลักจากรอกข้อความเสร็จ ให้กดปุ่มบันทึก & ปีด และดูผลลัพทธ์ที่หน้าเว็บไซต์ และเลือกเมนูที่ สร้างไว้คังภาพที่ ข.46

NATHALIN G R O U P	A three to be a second as a se		gler Intram	et System
ome คลังบทความ แส	ดงหมวดหมู่ทั้งหมด แสดง	มหมวดหมู่แบบบล <mark>้</mark> อค		0
สดงเนื้อหา 2				
เยละเอียด หมวด: แสดงเนื้อหาแบบหมวดหมู่ เคย สดงเนื้อหา 2 แสดงเนื้อหา 2 แสดงเนื้อหา 2 แสง	นพร่เมื่อ 06 ตุดาคม 2556 เขียนโดย Super Us ลงเนื้อหา 2	ier Bin: 0	\sim	00
สดงเนื้อหา 1		_		
มาสะเอยต หมวละ แสดงเนื้อหายบบหมวดหมู เมะ เรคม 2550 เรื่อนโดย Super User สัด: 0 สดงเนื้อหา 1 แสดงเนื้อหา 1 แสดงเนื้อหา 1 แสด	ลงเนื้อหา 1			

ภาพที่ ข.46 ผลลัพทธ์การสร้างเมนูหมวคหมู่แสคงแบบบล็อก

แสดงหมวดหมู่แบบลิสรายการ

เป็นเมนูที่แสดงบทความเป็นแบบลิสรายการของบทความทั้งหมดที่มีอยู่ในหมวดหมู่ ซึ่งเมื่อ กลิกที่รายการของบทความใด จะเป็นการเชื่อมโยงเข้าไปยังบทความนั้นทันที วิธีการสร้าง โดย เลือก เมนู > ชื่อของกลุ่มเมนู > เพิ่มเมนูใหม่ ให้เลือกชนิดเมนูเป็นแบบ แสดงหมวดหมู่แบบลิสราย การ และทางด้านมุมขวา ให้เลือกหมวดหมู่ที่ต้องการเป็นแบบลิสรายการดังภาพที่ ข.47



ภาพที่ ข.47 ขั้นตอนการเมนูแบบลิสรายการ

หลักจากเลือกหมวคหมู่และใส่ชื่อเมนู ให้กคปุ่ม บันทึก & ปีค และคูผลลัพธ์ที่หน้าเว็บไซต์ โดย เลือกเมนูที่สร้าง ดังภาพที่ ข.48

เมื่อกลิกที่เมนู Home ก็แสดงบทความเด่นทั้งหมดที่มีอยู่ในเว็บไซต์มาจัดเรียงกันแบบบล็อก วิชีการสร้างคือ เมนู Home จะถูกกำหนดแล้วว่าต้องเป็นเนื้อหาเด่น และ ทางด้านมุมขวาให้เลือก หมวดหมู่ ถ้าต้องการให้แสดงข้อกวามที่หมวดหมู่ให้เลือก –หมวดหมู่ทั้งหมด- หากต้องการเลือก หมวดหมู่เฉพาะ ให้กลิกเลือก แต่ถ้าต้องการเลือกหมวดหมู่มากกว่า 2 หมวดหมู่ขึ้นไป ให้กด Cttl+กลิกที่หมวดหมู่นั้น จากนั้นกด บันทึก & ปิด ดังภาพที่ ข.49

การจัดการเมนู: แก้ไขเมนู Ľ H H รวยละเอีย ชนิดของเมนู เลือกหมวดหม่ ชื่อเมน ເລເຄັຍຄ บันทึก ก้าไม่ใด สถาน # บนความนำ การเข้าใ # เนื้อหารอง ที่อยู่เมน # คอลัมเ # 8.16 เรียงห ภาษา รูปแบ ไอดี สำดับดามวันท์ เลขหน้า

ภาพที่ ข.49 ขั้นตอนการสร้างเมนูแบบเนื้อหาเค่น

หลังจากที่ บันทึก เรียบร้อย ให้ไปที่หน้า การจัดการเนื้อหา และ เลือกเนื้อหาที่ต้องการให้เป็น เนื้อหาเด่น โดยการติ๊กที่หน้าเนื้อหา หรือ คลิกปุ่มที่ เนื้อหาเด่น ให้ดาวสีน้ำเงินขึ้น ดังภาพที่ ข.50

	การจัดกา	ารเนื้อหา: เนื้อหาทั่	้งหมด			🕂 🤃 🤣 แก้ไข	С С С С С С С С С С С С С С С С С С С	เนื้อหาเด่น คลัง	ท่างานค้าง ถ้	1000E	88 Ísen 1	ไวยเหลือ
เนื้อ	หา หมวดหมู่	เนื้อหาเด่น										
ด้บห	:n:	ค้นหา ล้าง			- 14	อกสถานะ - 💌 - เสือหมวเ	nnaj - 💌 - Select	Max Levels - 💌 🦯 เดือกกา	เรเข้าถึง - 💌 🦳 เลือก	ญ่เป็ยน - 💌	- เลือกภาษ	1 - •
۰		ชื่อ 📐	สถานะ	เนื้อหา เด่น	หมวดหมู่	เรียงสำคับ	การเข้าถึง	เขียนโดย	รับที่	Ba	ภาษา	ไอดี
	test (เอเลียส์: test)		ø	0	test	0	Public	Super User	2556-10-06	0	ทั้งหมด	1
Q	เนื้อหาเดียว (เอเลียส์: 2013-10-06-	16-18-59)	٥	0	Uncategorised	3	Public	Super User	2556-10-06	0	ทั้งหมด	3
	เนื้อหาเด่น 1 (เอเลียส์: 1)		ø	0	Uncategorised	2	Public	Super User	2556-10-06	0	ทั่งหมด	6
	เนื้อหาเด่น 2 (เอเลียส์: 2)		0	0	Uncategorised	1	Public	Super User	2556-10-06	0	ทั้งหมด	7
	เนื้อหาเด่น 3 (เอเลียส์: 3)		0	0	Uncategorised	0	Public	Super User	2556-10-06	0	ทั้งหมด	8
	แสดงเนื้อหา 1 (เอเลียส์: 1)		0	0	แสดงเนื้อหาแบบหมวด หมู่	1	Public	Super User	2556-10-06	0	ทั้งหมด	4
	แสดงเนื้อหา 2 (เอเลียส์: 2)	7/	0	0	แสดงเนื้อหาแบบหมวด หมู่	0	Public	Super User	2556-10-06	0	ทั้งหมด	5

ภาพที่ ข.50 ขั้นตอนการทำเนื้อหาให้เป็นเนื้อหาเด่น หลักจากนั้น ดูผลลัพธ์ที่หน้าเว็บไซต์ โดยเลือกเมนูไปที่ Home หรือ หน้าแรก ดังภาพที่ ข.51



ภาพที่ ข.51 ผลลัพธการสร้างเมนูแบบเนื้อหาเค่น

เขียนเนื้อหาใหม่

เป็นเมนูที่เข้าสู่หน้าสร้างบทความจากทางหน้าเว็บไซต์ ซึ่งผู้จะเขียนบทความบนหน้าเว็บไซต์ ได้จะถูกกำหนดสิทธิตอนที่สร้างเมนูไว้แล้ว หรือ สามารถสร้างเมนูขึ้นมาเปล่าๆ โดยไม่มีบทความ หรือเนื้อหา แต่สามารถเพิ่มเนื้อหาได้ในภายหลัง บุคคลที่สามารถเข้าไปสร้างได้ จะเป็นระดับ Admin เท่านั้น ดังภาพที่ ข.52

ບລະເວັບດ			- Lindowe
ດນວงເນນູ *	เขียน เนื้อหาใหม่	เลือก	• สงคาพบฐาน
	เนื้อหาใหม่		หมวดหมูเรมตน 🔍 เช่ 🔍 ไม่
ลีแส่			เลือกหมวดหมู่ Uncategorised 💌
4.0			
			ดังค่าลิงก์
ń	index.php?option=com_content&vie	aw=form&layout=edi	ตั้งค่าการแสดงผล
านะ	UNDUWS -		▶ ตั้งค่าเมตะดาต้า
รเข้าถึง	Public		Parameters (JA Extended)
ເຊ່ເນນ *	Main Menu 💌		โมดูลที่จะทำงานกับเมนูนี้
แหลัก	ພາຍູແຮກ		
dering	Ordering will be available after s	aving	
ำต่างเบราว์เซอร์เป้า	เหมาย เมษูหลัก		
กเริ่มดัน	. ไม่ ไป		
21	ท้อมมอ		
แบบเทมเพลด	- ไปดาเดิม -		

ภาพที่ ข.52 ขั้นการสร้างเมนูเขียนเนื้อหาใหม่

หลักจากที่กดบันทึก & ปิด เรียบร้อย ให้ไปที่หน้าเว็บไซต์และกดเลือกเมนูขึ้นมา ดังภาพที่ ข.53



ภาพที่ ข.53 ผลลัพธ์การสร้างเมนูเขียนเนื้อหาใหม่

การปรับแต่งโมดูล

์ โมดูล คือ โปรแกรมที่มีหน้าที่การทำงานเฉพาะอย่าง เช่น ส่วนของล็อกอิน เมนูหลัก เป็นต้น ้สามารถจัดการแต่ละส่วนของโมดูลให้แสดง เปิด/ปิด การทำงาน เกลื่อนย้าย การติดตั้งโมดูลต่างๆ 🎼 คือการอับโหลดลง Joomla ที่อธิบายไว้ข้างต้น หน้าตาที่ใช้ในการปรับแต่งโมดูลต่างๆ โดยเลือก ส่วนเสริม > การจัดการ โมดูล ดังภาพที่ ข.54

ค้นเ	หา: ค้นหา ล้าง		ไซต์	💌 - เลือกสถานะ - 💌	- เดือกต่าแหน่ง - 💌 - เดือ	กชนิด -	💌 - เลือกการเข้าถึง - 💌	- เลือกภาษา	
	Ф	สถานะ	ตำแหน่ง 🛌	เรียงลำดับ	ชนิด	แสดง	การเข้าถึง	ภาษา	ไอดี
	CB Workflows	0	o Nalio	0	CB Workflows	ไม่	Public	ทั้งหมด	89
	CB Online	0	to fai to	0	CB Online	ไม่	Public	ทั้งหมด	90
	Kunena Latest	0	to Nal to	0	Kunena Latest	Lui	Public	ทั้งหมด	97
0	Kunena Login	0	in Nai II	0	Kunena Login	ไม่	Public	พังหมด	98
	Kunena Statistics	0	to "bal to	0	Kunena Statistics	ไม่	Public	ทั้งหมด	99
0	Chat Online	0	:: ' W ::	1	mod_kide	แสดงเฉพาะที่เลือก	Public	ทั้งหมด	105
	Map Nathalin	ø	content-mass-top	1	JGMap - A Google Map Module	แสดงเฉพาะที่เลือก	Public	ทั้งหมด	96
	Lof ArticlesSildeShow Module	0	content-mass-top	. 1	Lof ArticlesSlideShow Module	แสดงเฉพาะที่เลือก	Public	ทั้งหมด	101
	SP Tab	0	content-mass-top	3	SP Tab	แสดงเฉพาะที่เลือก	Public	ทั้งหมด	92
	Breadcrumbs	0	position-2	1	ป่าอน่าหาง	พ้งหมด	Public	ทั้งหมด	17
			0 4 U 2 9 1 2	3 ຄວ ໂ ຟ O ເຊຍກຳ ນາວງະລັດດ	Page 1 of 3				

ชื่อโมดู_ถที่ใช้

- สถานะ เป็นสีเขียวคือเปิดใช้งาน โมดูล หากเป็นสีแดงคือปิดการใช้งาน โมดูล
- คำแหน่ง
 โมดูลนั้นแสดงเฉพาะคำแหน่งที่อยู่บนหน้าเทมเพลตที่ใช้ปัจจุบัน
- เรียงลำดับ หากตำแหน่งเหมือนกัน จะใช้เกณฑ์นี้ เป็นการเรียงลำดับว่าโมดูลไหนขึ้น ก่อนโมดูลไหน
- แสดง เป็นการกำหนดว่าต้องการให้โมดูลนี้แสดงในหน้าเว็บไซต์หรือในหน้า
 แมนูชนิดไหน
- การเข้าถึง สิทธิในการเห็นโมดูลนี้ แอดมินของเว็บไซต์จะเป็นกนกำหนด

(นโล*ย*ั

ตำแหน่งโมดูลในเทมเพลต

การดูว่าโมดูลจะสามารถวางตำแหน่งไหน และ ลักษณะการวางเป็นแบบไหน ให้เลือก ส่วนเสริม > การจัดการเทมเพลต หลังจากนั้น เลือก แท็บ เทมเพลต หาเทมเพลตที่ใช้ปัจจุบัน และ กลิก ดูตัวอย่าง ดังภาพที่ ข.55

การจัดการเทมเพลด: เทมเพลด

ด้นหา ล้าง

<mark>ภาพที่</mark> ข.55 ข<mark>ึ้น</mark>ตอนดูตำแหน่งบนเทมเพ</mark>ลต

แสดง # 10 💌

เมื่อกลิก ปุ่มดูตัวอย่าง ภาพจะแสดง ตำแหน่งต่างๆ ในเว็บไซต์ ดังภาพที่ ข.56

a

เลือกที่อยู่ - 💌



ภาพที่ ข.56 ตำแหน่งเทมเพลต

การย้ายตำแหน่งโมดูล

100

ก่อนข้ายต้องตรวจสอบตำแหน่งก่อนข้ายที่หัวข้อ ตำแหน่งโมดูลในเทมเพลต หน้าที่แล้ว เมื่อ ทราบตำแหน่งที่ต้องการข้าย ให้เลือก ส่วนเสริม > การจัดการโมดูล จากนั้น เลือกโมดูลที่ต้องการ ข้าย ดังภาพที่ ข.57

		บันทึก บันทึก& ปีต บันทึก & สร้างใหม่ บันทึกและศัตลอก ปิด ช่วยเหลือ				
เยละเอียด						
	Monu	▼ ดังค่าพื้นฐาน				
1	Nienu	Menu to render				
เดงชื่อไมดูล	แสดง อียน ยอน	Module ID (must be unique 🧊 maximenuck				
แหน่ง	right เลือกด่านหน่ง	for each module)				
านะ	LANDULVVÍ 💌	Start level				
รเข้าถึง	Public 💌	End level				
เงล่าดับ	2. Menu 💌	Sub items dependant 🚓 🔘 ไม่				
ที่จะให้โมดูลแสดง	0000-00-00 00:00 00 23	® ใช่				
สิ้นสุดการแสดงโมดูล	0000-00-00 00:00 00 22					
ษา	• ท ้องรมด	▶ ตั้งค่าขึ้นสูง				
ทีก		► Effect Options				
គ	102 Maximenu CK	Styles Options				
ด์		► Logo options				
ບລະເວັຍອໂນອູລ	The module Maximenu CK makes a megamenu dropdown with mootools effect, title	Third party extensions Options				
	and description in each link, loading of module, multicolumns and rows	Styles customization				
	an angement, menu image, etc	Mobile Ontions				

ภาพที่ ข.57 ขั้นตอนการย้ายตำแหน่งโมดูล เมื่อเข้ามา ดังภาพที่ ข.57 แล้ว ให้เลือกปุ่ม เลือกตำแหน่ง จะแสดงหน้า ดังภาพที่ ข.58



ภาพที่ ข.58 เลือกตำแหน่งที่ต้องการให้ โมดูล

ภาพก่อนย้ายโมดูล จะเห็นได้ว่าโมดูลเมนูที่วางต้องนั้นไม่เหมาะสม ดังภาพที่ ข.59



หลักจากที่ทำตามขั้นตอนการย้ายแล้วย้ายเป็นทางด้านขวาของเว็บไซต์ จะได้ดังภาพที่ ข.60



ภาพที่ ข.60 หลังการย้ายตำแหน่งโมดูล

การกำหนดแสดงโมดูลในแต่ละเมนู โ

> กรแสดงโมดูลในแต่ละหน้าของเมนูนั้นจะต้องตั้งก่า โดยเข้าไปที่ ส่วนเสริม > การจัดการ โมดูล > โมดูลที่เลือก ดังภาพที่ ข.61

154



ภาพที่ ข.61 การตั้งค่าแสดงโมคูลในแต่ละหน้าเมนู

กำหนดการแสดผล

- เลือกแสดงทุกหน้า เมนูทุกเมนูที่มีลูกศรติ๊กข้างหน้า
- เลือกไม่<mark>แสดง จะไม่แส</mark>ดงผลในหน้าใดๆเลย ถ้าเลือก
- เลือกเฉพาะหน้าที่เลือก จะต้องติ๊กเลือกเมนูเองว่าต้องการให้หน้า ใหนแสดงบ้าง

litute C

ประวัติผู้จัดทำโครงงาน

	ชื่อ – สกุล	นายสุวัจน์ ลักษณะวงศ์ศรี
	วัน เดือน ปีเกิด	3 มกราคม 2535
	ประวัติการศึกษา	
	ระดับประถมศึกษา	ประถมศึกษาตอนปลาย พ.ศ. 2547
		โรงเรียนลาซาล กรุงเทพฯ
	ระดับมัธยมศึกษา	มัธยมศึกษาตอนปลาย พ.ศ. 2550
		โรงเรียนลาซาล กรุงเทพฯ
	ระดับอุดมศึกษา	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ พ.ศ. 2553
\overline{n}		สถาบันเทคโนโลยีไทย - ญี่ปุ่น
	ทุนการศึกษา	- ไม่มี -
	ประวัติการฝึกอบรม	1.ขั้นตอนการประกอบชิ้นส่วนรถ อีซูซุ ณ Isuzu Motors (Thailand) Co.,
		Ltd. (Gateway)
		<mark>2.ระ</mark> บบขั้นตอน <mark>การผลิตยางรถ</mark> บรรทุ <mark>ก ณ</mark> บริษัท บริคจสโตน ไทร์
У		<mark>แมนู</mark> แฟค เจอ <mark>ริ่</mark> ง (ปร <mark>ะเทศไท</mark> ย) จำ <mark>กัด</mark>
		<mark>3.กา</mark> รลงทุนเกี่ย <mark>ว</mark> กับตลาดหุ <mark>้น แ</mark> ละ ป <mark>ระเภ</mark> ทการลงเล่นหุ้น ณ ตลาด
		หลักทรัพยแห่งประเทศไทย
	ผลงานที่ได้รับการตีพิมา	พ้ - ไม่มี -