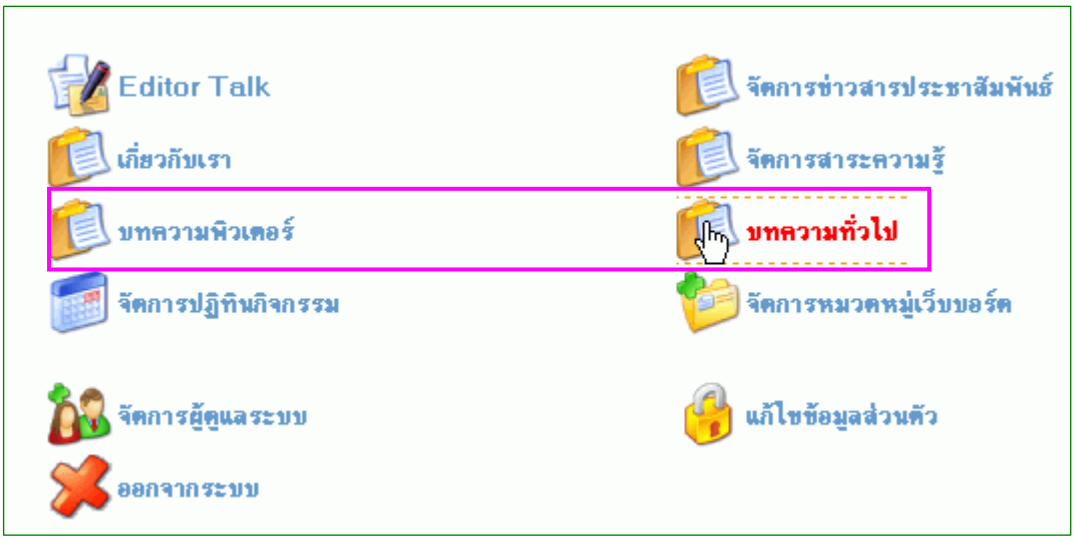
เอกสารปรับแต่ง Maxsite1.10
ให้สามารถเพิ่มหมวดบทความได้ตามต้องการ

ขั้นเตรียม

1. ออกแบบเว็บไซต์ของเราว่าจะเพิ่มเติมบทความอะไร นอกจากที่ผู้พัฒนา คือ **นาย อัษฎา อินต๊ะ** Email : mocyc@hotmail.com เว็บไซต์ **http://maxsite.geniuscyber.com**

ก่อนปรับแต่ง

หลังปรับแต่ง

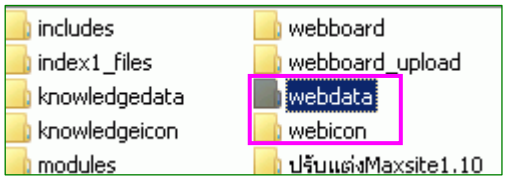


2. ตรงบทความคอมพิวเตอร์ ผมกำหนดเป็น computer และตรงบทความทั่วไป ผมกำหนดเป็น web ผมจะอธิบายการปรับแต่งเฉพาะบทความทั่วไปนะครับ ถ้าท่านต้องการเพิ่มก็ให้ท่านเพิ่มเอง โดยทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

ขั้นปรับแต่งเพิ่มเติม Maxsite 1.10

1. ทุกท่านคงมีโปรแกรมคู่ใจ สำหรับเขียนโปรแกรมแล้ว คือ โปรแกรม EditPlus 2

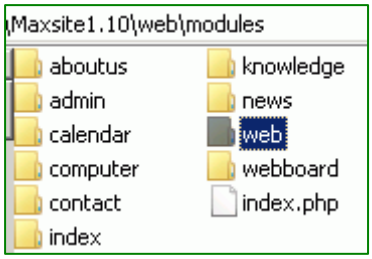
2. ทำการคัดลอกโฟลเดอร์ newsdata และ newsicon แล้วเปลี่ยนใหม่เป็น webdata และ webicon ตามลำดับ



3. แก้ไขไฟล์ **includes\config.in.php** ดังนี้ ตรงสีแดงให้พิมพ์คำสั่งเพิ่มนะครับ

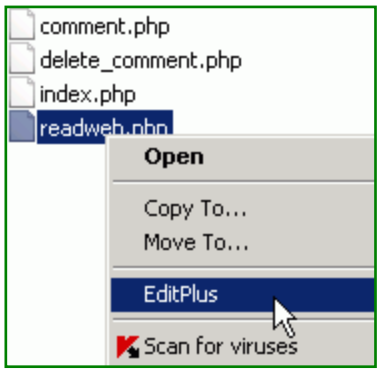
```
//MySQL table
define("TB_NEWS","web_news");
define("TB_NEWS_COMMENT","web_news_comment");
define("TB_NEWS_CAT","web_news_category");

define("TB_WEB","web_other");
define("TB_WEB_COMMENT","web_other_comment");
define("TB_WEB_CAT","web_other_category");

//Permission Name
define("_NEWS","ข่าวสาร");
define("_NEWSCAT","หมวดหมู่ข่าวสาร");
define("_WEB","บทความทั่วไป");
define("_WEBCAT","หมวดหมู่บทความทั่วไป");

//Icon Size
define("_INEWS_W","48"); //ไอคอนข่าวสารกว้าง
define("_INEWS_H","48"); //ไอคอนข่าวสารสูง
define("_IWITH_W","48"); //ไอคอนบทความกว้าง
define("_IHIGHT_H","48"); //ไอคอนบทความสูง

//Show Topic
define("_NEWS_COL","2"); // จำนวนคอลัมน์ในการแสดงข่าวสาร
define("_WEB_COL","2"); // จำนวนคอลัมน์ในการแสดงบทความทั่วไป
```

4. เข้าไปที่ห้อง **modules** คัดลอกโฟลเดอร์ **news** แล้วเปลี่ยนชื่อใหม่เป็น **web**

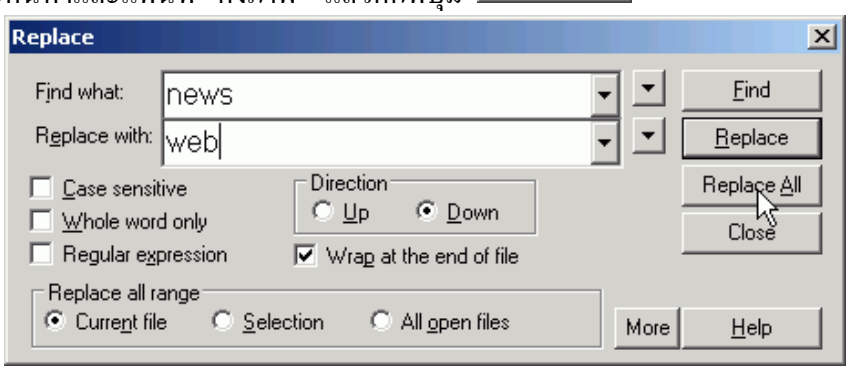


5. ดับเบิ้ลคลิกโฟลเดอร์ web แล้วเปลี่ยนเดิมคือ readnews.php ให้เป็น **readweb.php**

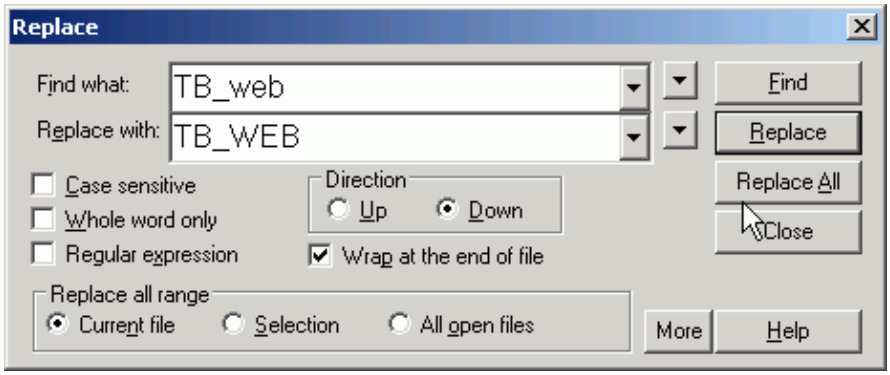
6. คลิกขวาที่ไฟล์ **readweb.php** แล้วเลือกคำสั่ง **EditPlus** ดังภาพ



6.1 จากนั้นกดปุ่ม Ctrl + H จะพบกรอบค้นหาและแทนที่ ให้พิมพ์ข้อความที่ต้องการจะค้นหาและแทนที่ ดังภาพ แล้วคิกที่ปุ่ม Replace All

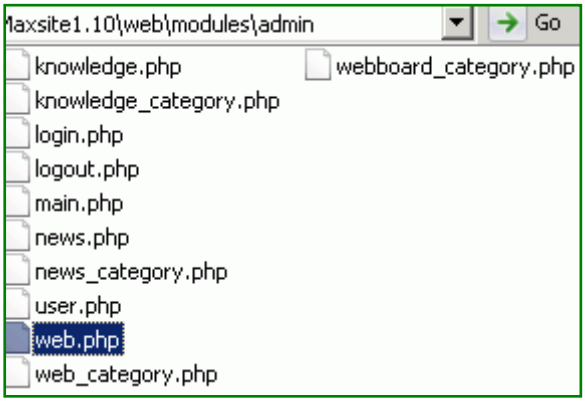


6.2 พิมพ์ข้อความที่ต้องการจะค้นหาและแทนที่ ดังภาพ แล้วคิกที่ปุ่ม Replace All



6.3 แก้ไขไฟล์ index.php , delete_comment.php , comment.php ตามขั้นตอนข้อ 6.1-6.2 แล้วบันทึกไฟล์ทุกครั้งที่แก้ไขเสร็จ

7. เข้าไปที่ห้อง **modules\admin** คัดลอกไฟล์ news.php และ news_category.php แล้วเปลี่ยนชื่อใหม่เป็น **web.php , web_category.php** ตามลำดับ



8. แก้ไขไฟล์ **web.php , web_category.php** ตามขั้นตอนข้อ 6.1-6.2 แล้วบันทึกไฟล์ทุกครั้งที่แก้ไขเสร็จ

9. แก้ไขไฟล์ main.php โดยพิมพ์คำสั่งเพิ่มเติม (พิมพ์เฉพาะตัวอักษรสีน้ำเงิน)

```
<TD><A HREF="?name=admin&file=knowledge"><IMG SRC="images/admin/i-knowledge.png" BORDER="0" align="absmiddle"> <B>จัดการสาระความรู้ </B></A></TD></TR>
<TR>
<TD><A HREF="?name=admin&file=computer"><IMG SRC="images/admin/i-knowledge.png" BORDER="0" align="absmiddle"> <B>บทความพิวเตอร์ </B></A></TD>
<TD><A HREF="?name=admin&file=web"><IMG SRC="images/admin/i-knowledge.png" BORDER="0" align="absmiddle"> <B>บทความทั่วไป </B></A></TD>
</TR>
```

เพิ่มเติมฐานข้อมูล Maxsite1.10

1. เรียกใช้งาน phpMyAdmin แล้วคลิกเลือกชื่อฐานข้อมูล ผมกำหนดเป็น Maxsite10
2. คลิกคำสั่ง SQL แล้วพิมพ์คำสั่ง sql ต่อไปนี้ เพิ่มเข้าไป

```
CREATE TABLE `web_other` (
`id` int(11) NOT NULL auto_increment,
```

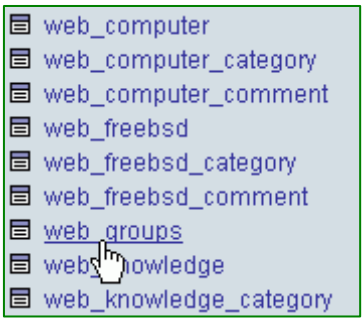
```
 `category` varchar(10) NOT NULL default '',
 `topic` varchar(255) NOT NULL default '',
  `headline` varchar(255) NOT NULL default '',
  `posted` varchar(100) NOT NULL default '',
  `post_date` varchar(50) NOT NULL default '',
 `update_date` varchar(50) NOT NULL default '',
  `enable_comment` tinyint(1) NOT NULL default '0',
  `pageview` int(11) NOT NULL default '0',
  PRIMARY KEY  (`id`),
  KEY `id` (`id`),
  KEY `category` (`category`)
) ENGINE=MyISAM  DEFAULT CHARSET=tis620 AUTO_INCREMENT=3 ;

CREATE TABLE `web_other_category` (
  `id` int(11) NOT NULL auto_increment,
 `category_name` varchar(255) NOT NULL default '',
 `sort` int(11) NOT NULL default '0',
  PRIMARY KEY  (`id`),
  KEY `id` (`id`)
) ENGINE=MyISAM  DEFAULT CHARSET=tis620 AUTO_INCREMENT=3 ;

CREATE TABLE `web_other_comment` (
  `id` int(7) NOT NULL auto_increment,
  `other_id` int(7) NOT NULL default '0',
 `name` varchar(100) NOT NULL default '',
 `comment` text NOT NULL,
  `ip` varchar(50) NOT NULL default '',
  `post_date` varchar(50) NOT NULL default '',
  PRIMARY KEY  (`id`),
  KEY `id` (`id`),
  KEY `other_id` (`other_id`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=tis620 AUTO_INCREMENT=1 ;
```

INSERT INTO `web_other_category` VALUES (1, 'เทคนิคคอมพิวเตอร์', 1);

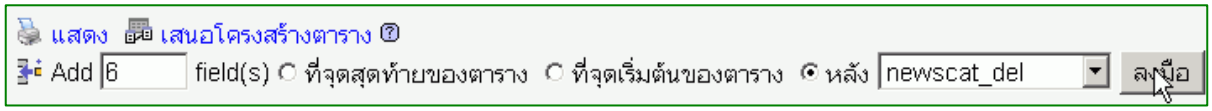
INSERT INTO `web_other_category` VALUES (2, 'ปรับแต่ง Registry', 2);

3. คลิกที่ปุ่ม ลงมือ รอสักครู่โปรแกรมจะเพิ่มตารางจากคำสั่ง sql เข้าไปในฐานข้อมูล Maxsite10

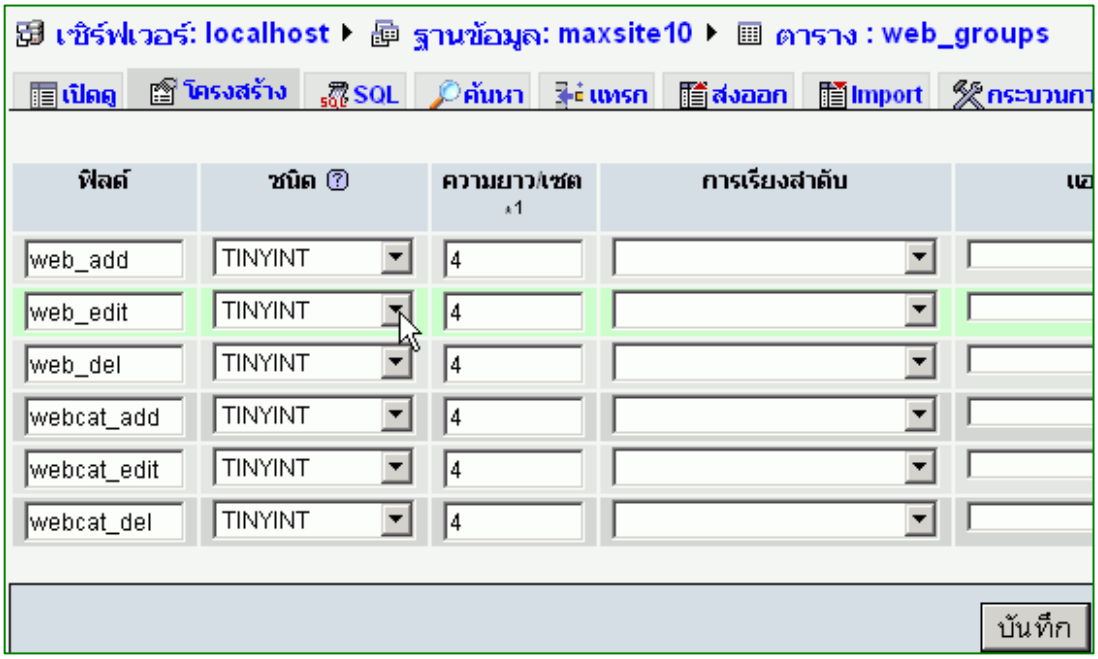
4. ทางซ้ายมือ ให้คลิกที่ตาราง web_group เพื่อเข้าไปเพิ่มฟิวด์ข้อมูลเพิ่มเติม



5. เลื่อนสกอร์บาร์ลงมาด้านล่าง แล้วกำหนดค่าดังภาพ ตรงช่อง Add ให้พิมพ์เลข 6



6. เพิ่มฟิวด์ต่าง ๆ ดังภาพ อธิบาย ผมต้องการเพิ่มฟิวด์ web ต้องเพิ่มให้ครบ 3 ฟิวด์ คือ web_add , web_edit , web_del และผมต้องการเพิ่มฟิวด์ webcat ต้องเพิ่มให้ครบ 3 ฟิวด์ คือ webcat_add , webcat_edit , webcat_del ปรับประยุกต์เอาเองตามต้องการนะครับ

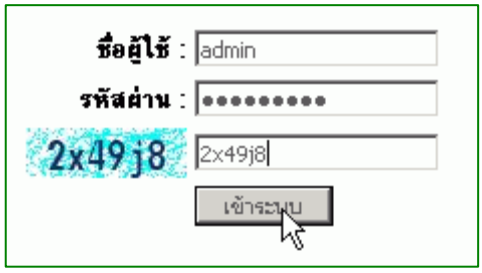


เพิ่มค่าต่าง ๆ ดังภาพนะครับ จากนั้นคลิกที่ปุ่ม บันทึก โปรแกรม phpMyAdmin ก็จะเพิ่ม 6 ฟิวด์ดังกล่าวให้แล้วครับ

Upload ไฟล์ต่าง ๆ ที่แก้ไข Maxsite1.10 ขึ้น Server แทนไฟล์เดิม

1. หลังจากปรับแต่ง Maxsite10 จนพอใจแล้ว ให้อับโหลดไฟล์ต่าง ๆ ขึ้นไปแทนไฟล์เดิม (ทุกโฟลเดอร์ ทุกไฟล์ที่แก้ไขเพิ่มเติม)

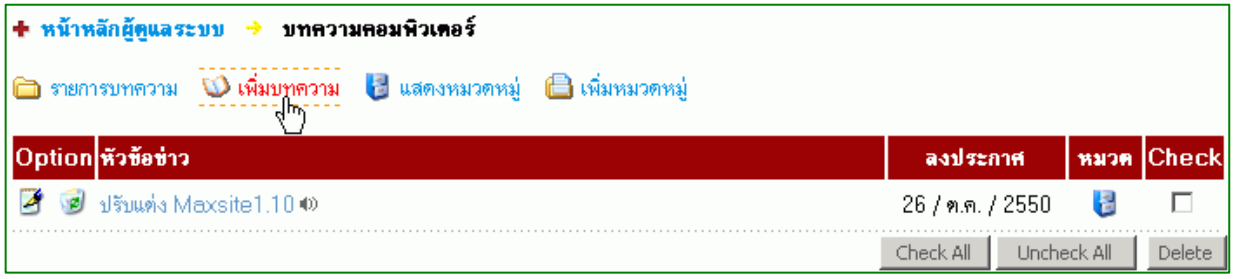
2. เข้าใช้งานเว็บไซต์ในฐานะ Admin โดยพิมพ์ www.domain/index.php?name=admin



ทำการ Login เข้าสู่ระบบตามที่ท่านได้กำหนดไว้

3. ก็จะพบเมนูใหม่ ที่เราได้เพิ่มในไฟล์ /admin/main.php ดังภาพ

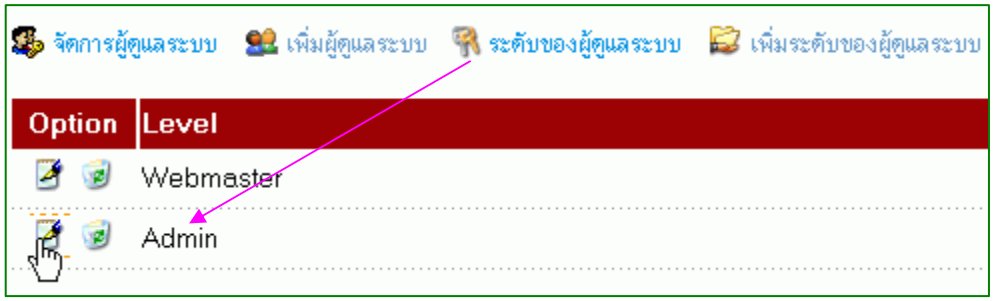
4. นำเมาส์ไปคลิกที่ เมนู บทความทั่วไป ระบบก็จะแสดงหน้าเว็บเพจสำหรับ เพิ่ม-ลบ-แก้ไขบทความในหมวดนี้ครับ



4.1 ลองนำเมาส์ไปคลิก คำสั่ง เพิ่มบทความ ระบบจะแจ้ง Error ดังภาพ

วิธีแก้ไข

1. คลิกคำสั่ง หน้าหลักผู้ดูแลระบบ
2. คลิกเมนู จัดการผู้ดูแลระบบ
3. คลิกเมนู ระดับของผู้ดูแลระบบ



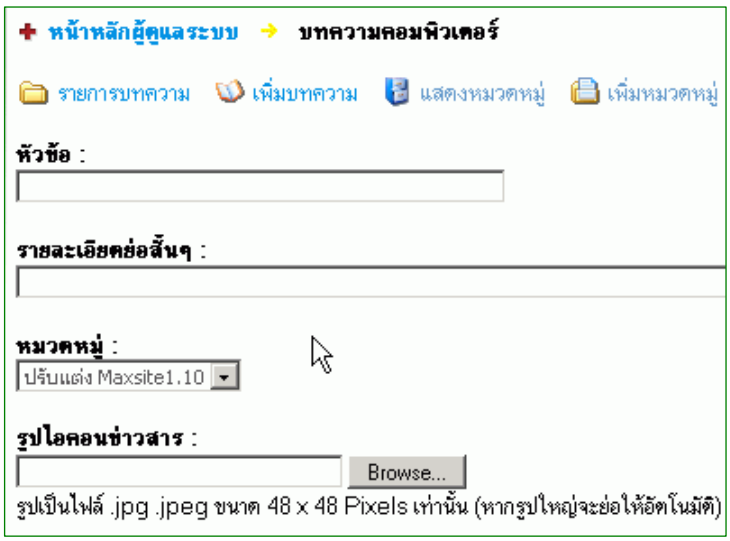
4. คลิกที่ปุ่มรูป หน้าชื่อผู้ใช้ Admin จะพบตารางแถว บทความทั่วไป และหมวดหมู่บทความทั่วไป ยังไม่ได้เพิ่มสิทธิให้ Add edit del ฐานข้อมูลได้ ดังภาพ

บทความคอมพิวเตอร์	☑ add	☑ edit	☑ del
ประเภทบทความคอมพิวเตอร์	☑ add	☑ edit	☑ del
บทความทั่วไป	☐ add	☐ edit	☐ del
หมวดหมู่บทความทั่วไป	☐ add	☐ edit	☐ del

5. คลิกทำเครื่องหมายถูก หน้า Add , edit และ del จากรูปภาพด้านบนทุกช่อง แล้วคลิกที่ปุ่ม แก้ไข Level เพื่อบันทึกการเพิ่มสิทธิบริหารจัดการฐานข้อมูล ดังภาพ

บทความคอมพิวเตอร์	☑ add	☑ edit	☑ del
ประเภทบทความคอมพิวเตอร์	☑ add	☑ edit	☑ del
บทความทั่วไป	☑ add	☑ edit	☑ del
หมวดหมู่บทความทั่วไป	☑ add	☑ edit	☑ del

6. กลับมาที่ หน้าหลักผู้ดูแลระบบ แล้วคลิกเมนู **บทความทั่วไป** อีกครั้ง แล้วคลิกคำสั่ง เพิ่มบทความ จะพบว่าระบบยอมให้เพิ่ม –แก้ไข - ลบบทความได้แล้วครับ



ปรับแต่งการแสดงผลหน้าแรก index.php

ท่านทำได้สำเร็จแล้วครับ ขั้นตอนต่อไป คือ การเพิ่มคำสั่งให้ Maxsite1.10 แสดงบทความต่าง ๆ ที่เราได้เพิ่มหมวดหมู่บทความ จากที่กล่าวมาแล้วข้างต้น ทำตามดังนี้

1. เปิดไฟล์ **/modules/index/index.php** ขึ้นมาแก้ไขเพิ่มเติม ให้ลองวาง code ดูตรงตำแหน่งที่ท่านต้องการให้บทความแสดงครับ

ผมเพิ่มต่อจากบรรทัด

```
<?
$FileEditorTalk = "editortalk/editortalk.html";
$FileEditorTalkOpen = @fopen($FileEditorTalk, "r");
$EditorTalkContent = @fread ($FileEditorTalkOpen, @filesize($FileEditorTalk));
@fclose ($FileEditorTalkOpen);
$EditorTalkContent = stripslashes($EditorTalkContent);
echo $EditorTalkContent;
?>
</TD></TR></TABLE> <BR>
```

แทรก code ดังนี้

```
<TABLE width="100%" align=top cellSpacing=5 cellPadding=0 border=0>
<TR><TD valign=top>
<IMG SRC="images/menu/menu.gif" BORDER="0">    // menu.gif ต้องสร้างไฟล์เพิ่มนะครับ
<TABLE width="100%" align=top cellSpacing=5 cellPadding=0 border=0>
<?
//แสดงบทความทั่วไป
$db->connectdb(DB_NAME,DB_USERNAME,DB_PASSWORD);
$res[web] = $db->select_query("SELECT * FROM ".TB_WEB." ORDER BY id DESC LIMIT 2
");
while($arr[web] = $db->fetch($res[web])){
?>
<TR><TD><FONT COLOR="blue"><A
HREF="?name=web&file=readkweb&id=<?=$arr[web][id];?>" >
```

```
<IMG SRC="webicon/<?=$arr[web][post_date];?>.jpg" BORDER="0" ALIGN="left"
class="topicicon" style="filter:alpha(opacity=100)" onMouseover="makevisible(this,1)"
onMouseout="makevisible(this,0)"><font
color="#009900"><B><?=$arr[web][topic];?></B></font></A>
<?NewsIcon(TIMESTAMP, $arr[web][post_date], "images/icon_new.gif");?>
<BR><?=$arr[web][headline];?> <?if($arr[web][enable_comment]){echo " <IMG
SRC=\"images/icon/suggest.gif\" WIDTH=\"13\" HEIGHT=\"9\" BORDER=\"0\"
ALIGN=\"absmiddle\">";}else{};?></font></TD></TR>
<TR><TD height="3" ><p align="right"><b><a href="?name=web"><font size="2" face="MS
Sans Serif" color="#6600CC">บทความทั้งหมด</font></a></b></p></TD></TR>
<TR><TD height="1" class="dotline"></TD></TR>
<?
}
$db->closedb ();
//จบการแสดงบทความทั่วไป
?> </TABLE>
```

การออกแบบหน้าแรกของเว็บไซต์ที่สร้างจาก Maxsite1.10 แก้ไข 2 ไฟล์หลัก คือ ไฟล์ index.php เป็นทีมของเว็บไซตีทั้งหมดครับ แก้ไขด้วยความระมัดระวังนะครับ อย่าไปเผลอลบ Code Javascript ออกเด็ดขาด และอีกไฟล์ คือ **/modules/index/index.php เป็นไฟล์แสดงบทความ ข่าวประชาสัมพันธ์ ที่หน้าแรกครับ ลองปรับประยุกต์เองเองครับ**

เหนื่อยจังเลย ตอนนี้เวลา 23.47 น. ก็สมควรแก่เวลาครับ ง่วงนอนแล้ว

หมายเหตุ บริการให้สำหรับท่านที่ยังไม่ถนัดการแก้ไข code เอง ให้ไปดาวโหลด Code ที่ผมกล่าวมาทั้งหมด + ไฟล์ sql ได้ที่เว็บไซต์ **www.kroonis.org/editmaxsite10.zip**

หวังว่าบทความที่ผมพยายามศึกษา ลองผิดลองถูก คงจะช่วยให้นักพัฒนาเว็บไซต์ได้นำเสนอผลงานตามใจที่ท่านปรารถนาได้ ผมก็พอใจแล้วครับ บาย ๆๆๆ

<? .....?>