

คู่มือการใช้งาน



ระบบจับฉลากของรางวัล (Lucky Draw System)

จัดทำโดย <http://www.thamwebsite.com>

สารบัญ

หัวข้อ

หน้าที่

1. ภาพรวมของระบบ	1
2. ขั้นตอนการใช้งานของผู้ดูแลระบบ	2
2.1 การจัดการข้อมูลผู้ใช้งาน	2
2.2 การจัดการของรางวัล	2
2.3 การจัดการรายชื่อ	3
2.3.1 การเพิ่มรายชื่อ	4
2.3.2 การนำเข้ารายชื่อ	4
2.3.3 การแก้ไขรางวัลของผู้มีสิทธิ	5
2.4 การเรียกดูรายงาน	6
3. การติดตั้งบน Appserv (ติดตั้งในคอมพิวเตอร์ของตัวเอง)	7
4. การติดตั้งบน Website จริง	9

1. ภาพรวมของระบบ



ระบบจับฉลากของรางวัล (Lucky Draw System) มีคุณสมบัติการทำงาน ดังต่อไปนี้

1.) หน้าจอการจับฉลากของรางวัล

- สามารถเลือกรางวัล หรือ ไม่ระบุรางวัล ในการจับฉลาก ได้
- เมื่อจับฉลากเสร็จแล้ว สามารถที่จะ
 - **บันทึกรับรางวัล** คือ การให้รางวัลกับผู้ใช้คดี
 - **นำออกจากรายชื่อ** คือ กรณีไม่ต้องการให้รางวัลแก่ผู้ใช้คดีท่านนั้น และไม่ต้องการให้ผู้ใช้คดีคนนั้น มีอยู่ในรายชื่อสำหรับการจับฉลากอีกต่อไป
 - **เล่นใหม่** คือ เริ่มเล่นเกมใหม่อีกครั้ง
- สามารถเรียกดูรายงาน "รายชื่อผู้ได้รับรางวัล" ได้ทันที
- สามารถใช้งานได้ใน สมาร์ทโฟน/แท็บเล็ต หรือ คอมพิวเตอร์ทั่วไป ได้ (ทำงานผ่าน Browser)

2.) หน้าจอผู้ดูแลระบบ

- สามารถ เพิ่ม/ลบ ผู้ใช้งานของระบบได้
- สามารถ จัดการของรางวัล ได้ (สามารถบันทึกรูปภาพของรางวัลได้)
- สามารถ จัดการรายชื่อสำหรับการจับฉลาก ได้ (สามารถเพิ่มทีละคน หรือนำเข้าจากไฟล์ Excel ได้)
- สามารถ ออกรายงานรายชื่อผู้ได้รับรางวัล และ รายงานรายชื่อผู้ที่ถูกนำออกจากรายชื่อ ได้

2. ขั้นตอนการใช้งานของผุ้ดูแลระบบ

2.1 การจัดการข้อมูลผู้ใช้งาน

1.) สามารถ เพิ่ม/ลบ/แก้ไข ผู้ใช้งานของระบบนี้ได้

:: จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน ::

ประเภท :	----- เลือกประเภท ----- ▼ *
Username :	<input type="text"/> *
Password :	<input type="password"/> *
ชื่อ-นามสกุล :	<input type="text"/> *
ตำแหน่ง :	<input type="text"/> *
สังกัด :	<input type="text"/> *
อีเมล :	<input type="text"/> *
เบอร์โทรศัพท์ :	<input type="text"/> *

:: ผู้ใช้งานทั้งหมด ::

ลำดับ	ประเภท	Username	ชื่อ-นามสกุล	ดู/แก้ไข	ลบ
1	ผู้ดูแลระบบ	admin	กรอกชื่อ-นามสกุล		
2	ผู้ดูแลระบบ	user	กรอกชื่อ-นามสกุล		




2.2 การจัดการของรางวัล

1.) สามารถ เพิ่ม/ลบ/แก้ไข ได้เองผ่านระบบ

:: จัดการของรางวัล ::

<< เพิ่มของรางวัล >>

มีทั้งหมด 4 รายการ

ID	รายละเอียด	จัดการ	ลบ
1	 รางวัลที่ 1 = Samsung Galaxy S10		
2	 รางวัลที่ 2 = จักรยาน ยี่ห้อ TURBO		
3	 รางวัลที่ 3 = กระเป๋า ยี่ห้อ ANELLO		

2.) ผู้ดูแลระบบสามารถบันทึกรูปภาพของรางวัล หรือไม่บันทึกก็ได้

2.3 การจัดการรายชื่อ

:: จัดการรายชื่อ ::

Keyword : ค้นหา **1**



2
เพิ่มรายชื่อ



3
นำเข้ารายชื่อ

4 RESET การจับฉลากของรางวัลทั้งหมด ลบรายชื่อทั้งหมด **5**

มีทั้งหมด **10** รายการ
[1]

ID	รายละเอียด	รางวัล	จัดการ	ลบ
11	ชื่อ : นายทดลอง 10 เก่งกาจ 10 รหัสประจำตัว : 10010 ตำแหน่ง : โปรแกรมเมอร์ แผนก : ฝ่ายไอที	6 	7 	8 
10	ชื่อ : นายทดลอง 9 เก่งกาจ 9 รหัสประจำตัว : 10009 ตำแหน่ง : SA แผนก : ฝ่ายไอที			

การใช้งาน	คำอธิบาย
1. ค้นหารายชื่อ	ค้นหารายชื่อที่ใช้ในการจับฉลากทั้งหมด
2. เพิ่มรายชื่อ	เพิ่มรายชื่อใหม่ ที่จะใช้ในการจับฉลาก
3. นำเข้ารายชื่อ	ใช้ในเพิ่มรายชื่อใหม่ โดยการ Import จากไฟล์ Excel
4. RESET การจับฉลากของรางวัลทั้งหมด	ทำการ RESET ผลการจับฉลากทั้งหมดทุกคน
5. ลบรายชื่อทั้งหมด	ทำการลบข้อมูลรายชื่อทั้งหมด
6. รางวัล	แก้ไขรางวัลของผู้มีสิทธิ ทีละคน
7. จัดการ	แก้ไขข้อมูลของผู้มีสิทธิ ทีละคน
8. ลบ	ลบรายชื่อผู้มีสิทธิ ทีละคน

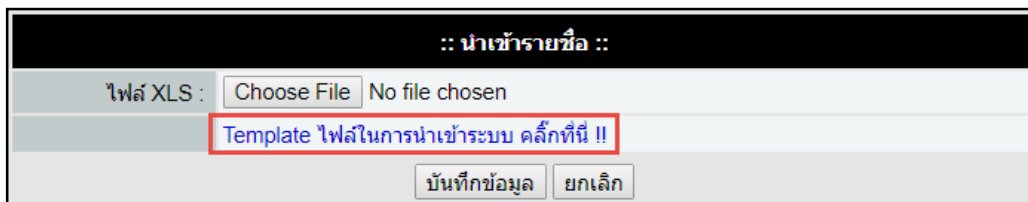
2.3.1 การเพิ่มรายชื่อ

1.) สามารถบันทึก รายชื่อผู้มีสิทธิจับฉลากทีละคน ได้ที่หน้าจอนี้



2.3.2 การนำเข้ารายชื่อ

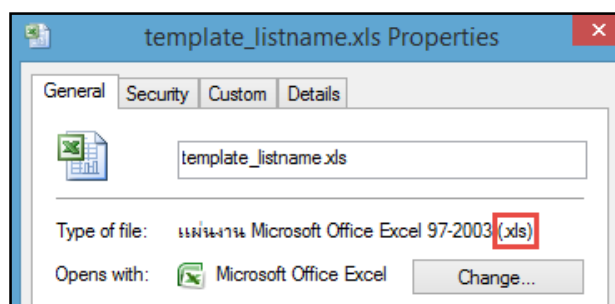
1.) ให้ใช้ Template ในการนำเข้ารายชื่อ โดยให้คลิกเพื่อดูดาวน์โหลดก่อน



2.) ให้จัดรูปแบบการนำเข้ารายชื่อ ตาม Template ที่กำหนดให้เท่านั้น !!

	A	B	C	D	E	F
1	รหัสประจำตัว	ตำแหน่ง	ชื่อ	นามสกุล	ตำแหน่ง	แผนก
2	10001	นาย	ทดลอง 1	เก่งกาจ 1	แพทย์	ห้องพยาบาล
3	10002	นาง	ทดลอง 2	เก่งกาจ 2	นักบัญชี	ฝ่ายบัญชี
4	10003	นาย	ทดลอง 3	เก่งกาจ 3	HR	ฝ่ายบุคคล
5	10004	นางสาว	ทดลอง 4	เก่งกาจ 4	HR Manager	ฝ่ายบุคคล
6	10005	นาย	ทดลอง 5	เก่งกาจ 5	วิศวกร	ฝ่ายผลิต
7	10006	นาง	ทดลอง 6	เก่งกาจ 6	วิศวกร	ฝ่ายตรวจสอบ
8	10007	นาง	ทดลอง 7	เก่งกาจ 7	นักบัญชี	ฝ่ายบัญชี
9	10008	นาย	ทดลอง 8	เก่งกาจ 8	สถาปนิก	ฝ่ายออกแบบ
10	10009	นาย	ทดลอง 9	เก่งกาจ 9	SA	ฝ่ายไอที
11	10010	นาย	ทดลอง 10	เก่งกาจ 10	โปรแกรมเมอร์	ฝ่ายไอที

3.) บันทึกไฟล์ให้เรียบร้อย โดยไฟล์จะต้องมีนามสกุลเป็น .XLS เท่านั้น !!



4.) ให้ทำการ Upload ไฟล์ .XLS เข้าสู่ระบบ

:: นำเข้ารายชื่อ ::

ไฟล์ XLS : template_listname.xls

Template ไฟล์ในการนำเข้าระบบ คลิ๊กที่นี่ !!

5.) ระบบขึ้นให้ตรวจสอบ และ ยืนยันการนำเข้าข้อมูล

ตรวจสอบและยืนยันการนำเข้าข้อมูลเข้าระบบ

สถานะการนำข้อมูลเข้า	ลำดับ	รหัสประจำตัว	ตำแหน่ง	ชื่อ	นามสกุล	ตำแหน่ง	แผนก
	1	10001	นาย	ทดลอง 1	เก่งกาจ 1	แพทย์	ห้องพยาบาล
	2	10002	นาย	ทดลอง 2	เก่งกาจ 2	นักบัญชี	ฝ่ายบัญชี
	3	10003	นาย	ทดลอง 3	เก่งกาจ 3	HR	ฝ่ายบุคคล
	4	10004	นางสาว	ทดลอง 4	เก่งกาจ 4	HR Manager	ฝ่ายบุคคล
	5	10005	นาย	ทดลอง 5	เก่งกาจ 5	วิศวกร	ฝ่ายผลิต
	6	10006	นาง	ทดลอง 6	เก่งกาจ 6	วิศวกร	ฝ่ายตรวจสอบ
	7	10007	นาง	ทดลอง 7	เก่งกาจ 7	นักบัญชี	ฝ่ายบัญชี
	8	10008	นาย	ทดลอง 8	เก่งกาจ 8	สถาปนิก	ฝ่ายออกแบบ
	9	10009	นาย	ทดลอง 9	เก่งกาจ 9	SA	ฝ่ายไอที
	10	10010	นาย	ทดลอง 10	เก่งกาจ 10	โปรแกรมเมอร์	ฝ่ายไอที

6.) ระบบแสดงผลการนำเข้าข้อมูลเข้าระบบเรียบร้อยแล้ว

ผลการนำเข้าข้อมูลเข้าระบบ

การนำเข้าข้อมูลเข้าเสร็จสมบูรณ์ !!

2.3.3 การแก้ไขรางวัลของผู้มีสิทธิ

1.) ให้คลิกที่ ตรงรายชื่อที่ต้องการเข้าไปแก้ไข

ID	รายละเอียด	รางวัล	จัดการ	ลบ
10	ชื่อ : นายทดลอง 10 เก่งกาจ 10			
	รหัสประจำตัว : 10010			
	ตำแหน่ง : โปรแกรมเมอร์			
	แผนก : ฝ่ายไอที			
9	ชื่อ : นายทดลอง 9 เก่งกาจ 9			
	รหัสประจำตัว : 10009			
	ตำแหน่ง : SA			
	แผนก : ฝ่ายไอที			

2.) ผู้ดูแลระบบสามารถแก้ไข สถานการณ์ไม่มีสิทธิจับฉลาก และ รางวัลที่ได้รับ ได้ผ่านหน้าจอนี้

:: แก้ไขรางวัลที่ได้รับ ::	
ชื่อ - นามสกุล :	นายทดลอง 10 เก่งกาจ 10
สถานะการมีสิทธิจับฉลาก :	<input checked="" type="radio"/> อยู่ในรายชื่อ <input type="radio"/> ไม่อยู่ในรายชื่อ
รางวัลที่ได้รับ :	ไม่ได้รับรางวัล
<input type="button" value="แก้ไขข้อมูล"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/>	

2.4 การเรียกดูรายงาน

ระบบสามารถออกรายงานได้ 2 ประเภท คือ

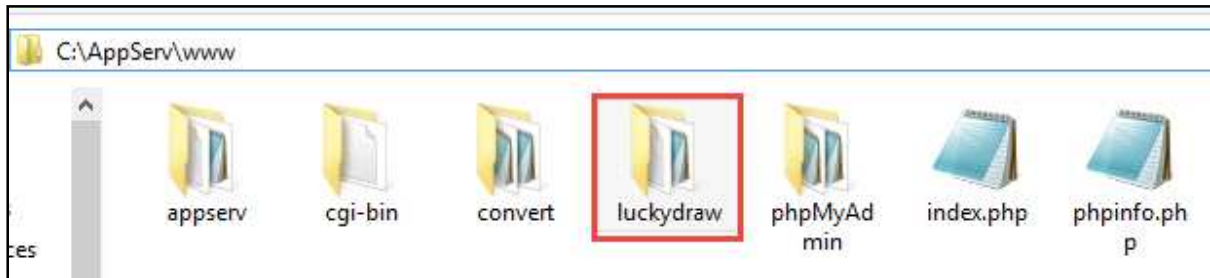
- (1) รายงานรายชื่อผู้ได้รับรางวัล
- (2) รายงานรายชื่อผู้ที่ถูกนำออกจากรายชื่อ

ผู้ใช้งานสามารถเลือกประเภทการออกรายงาน เป็น "การพิมพ์รายงาน" และ "ไฟล์ Excel"

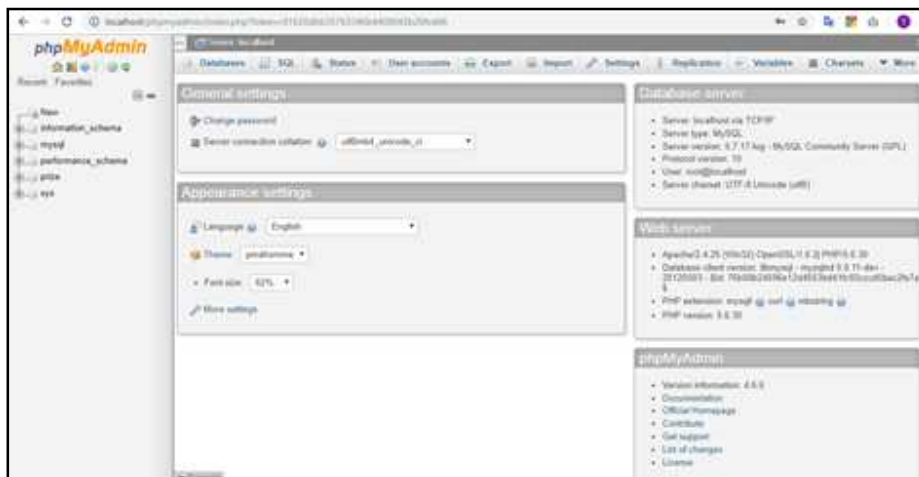
:: รายงาน ::	
ชื่อรายงาน :	รายชื่อผู้ที่ถูกนำออกจากรายชื่อ
ประเภท :	พิมพ์รายงาน
<input type="button" value="ออกรายงาน"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/>	

3. การติดตั้งบน Appserv (ติดตั้งในคอมพิวเตอร์ของตัวเอง)

1. ให้ดาวน์โหลดโปรแกรม Appserv มาติดตั้งก่อนที่ <https://www.appserv.org/th/> แล้วติดตั้งระบบให้เรียบร้อยก่อน (**แนะนำให้เลือก PHP เวอร์ชัน 5.6**)
2. นำโฟลเดอร์ชื่อ "luckydraw" ไปวางใน "C:\AppServ\www"



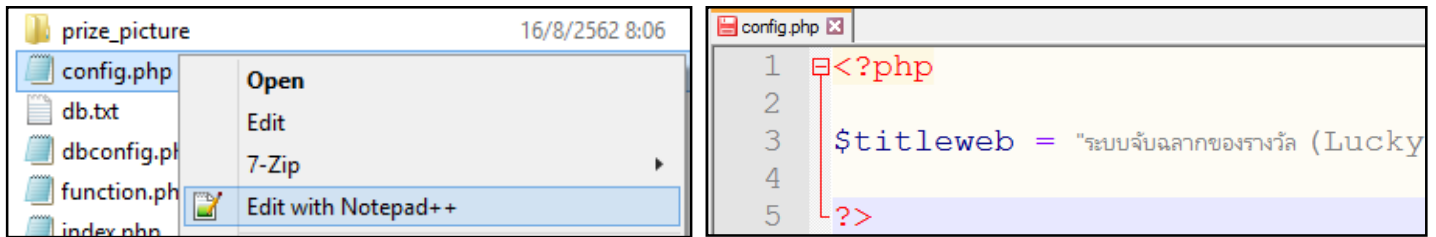
3. ใช้ Browser เปิดหน้า <http://localhost/phpmyadmin> แล้วจะมีให้กรอก Username และ Password เพื่อเข้า ก็ให้กรอกอันที่ตอนใช้ติดตั้งลงไป พอเข้ามาได้แล้วจะเป็นแบบด้านล่าง (โดยปกติแล้ว Username = root , Password = ใช้ที่ตั้งไว้ตอนติดตั้ง Appserv)



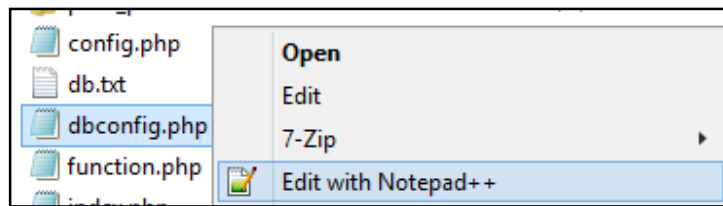
4. ให้สร้างฐานข้อมูลใหม่ชื่อ "luckydraw" (จะใช้ชื่ออื่นก็ได้) โดยการเรียงลำดับควรจะเป็น "utf8-bin" เสร็จแล้วให้กดปุ่ม



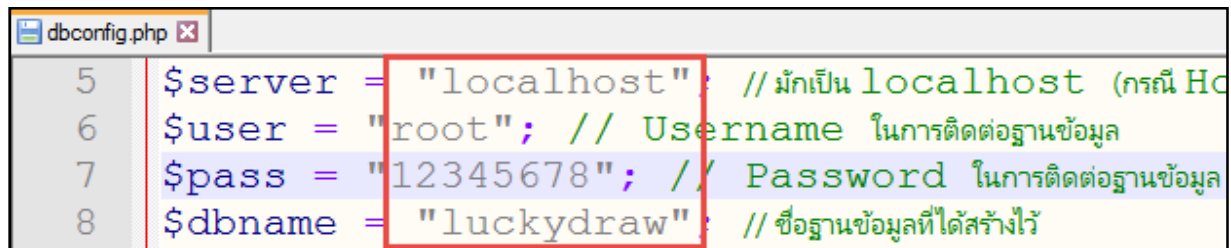
5. ให้กลับมาที่ไฟล์ภายในโฟลเดอร์ **luckydraw** ให้เปิดไฟล์ "**config.php**" แล้วก็เข้าไปแก้ไขข้อมูลในนี้ (แก้ไขเสร็จแล้ว อย่าลืม SAVE ด้วย)



6. ให้กลับมาที่ไฟล์ภายในโฟลเดอร์ **luckydraw** ให้เปิดไฟล์ "**dbconfig.php**"



7. เข้าไปแก้ไขข้อมูลในไฟล์นี้ เสร็จแล้ว Save ด้วย (ใช้ Username = root , Password = อันเดียวกับที่เข้า phpMyAdmin ในข้อ 3.



8. ใช้ Browser เปิดหน้า [setup.php](http://localhost/luckydraw/setup.php) เพื่อทำการติดตั้งระบบ (เช่นของผมก็ใช้เป็น <http://localhost/luckydraw/setup.php> ครับ คือขึ้นอยู่กับว่า คุณจะ Upload ไปไว้ที่ใด) โดยถ้าได้ติดตั้งสำเร็จก็จะมีข้อความ บอกว่า "การสร้างตารางลงฐานข้อมูลเสร็จสมบูรณ์ !!"



9. เป็นอันสิ้นสุดการติดตั้ง สามารถใช้งานได้เลย

หน้าเว็บไซต์ของระบบ :

<http://localhost/luckydraw>

ผู้ดูแลระบบ : Username = admin , Password = admin

4. การติดตั้งบน Website จริง

1. HOST ทุกที่ต้องมีตัว Control Panel ให้เข้าใช้ครับ โดยจะต้องบอกเรามาหลังชำระค่าบริการครับ (ถ้าไม่ทราบให้ถามไปที่ HOST ที่คุณใช้เลยครับ) [อาจจะหน้าตาไม่เหมือนกัน แต่หลักการทำงานจะเหมือนกันเลยครับ]



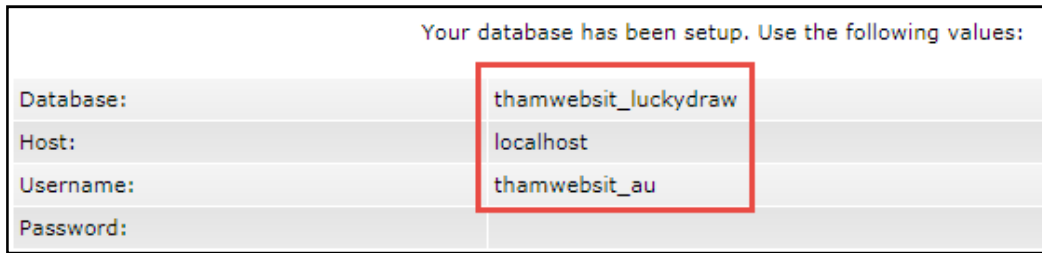
2. พอเข้าไปแล้ว ให้หาหัวข้อที่เกี่ยวกับ MySQL ให้ได้ครับ แล้วก็เข้าไป สร้างฐานข้อมูลใหม่ขึ้นมา ครับ พร้อมกับตั้ง Username และ Password ในการเข้าใช้ฐานข้อมูลด้วยครับ



หาหัวข้อเกี่ยวกับ MySQL ให้ได้ แล้วเข้าไป

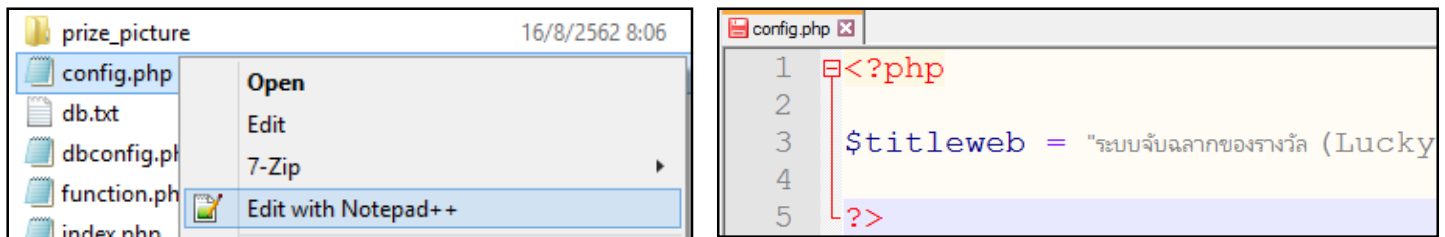
Create new Database	
Database Name:	thamwebsit_luckydraw
Database Username:	thamwebsit_au OR select existing user thamwebsit_au ▼
Username Password: Random
Confirm Password:
Create	

สร้างฐานข้อมูลอันใหม่ขึ้นมา พร้อมใส่ Username และ Password ในการติดต่อ Database ด้วย

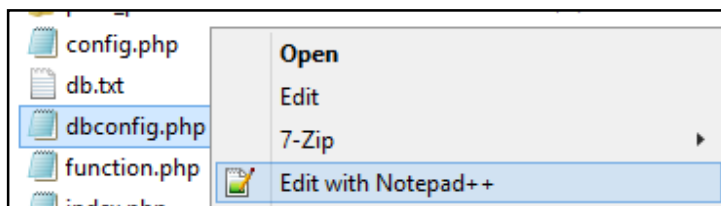


พอกดสร้างแล้ว ถ้าสำเร็จก็จะรายงานผลออกมาว่าสำเร็จ

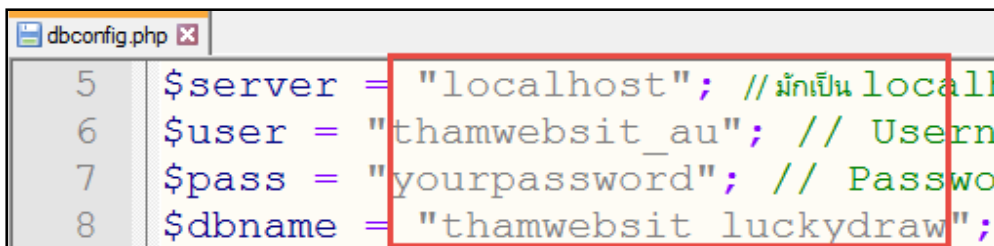
3. ให้กลับมาที่ไฟล์ภายในโฟลเดอร์ **luckydraw** ให้เปิดไฟล์ "**config.php**" แล้วก็เข้าไปแก้ไขข้อมูลในนี้ (แก้ไขเสร็จแล้ว อย่าลืม SAVE ด้วย)



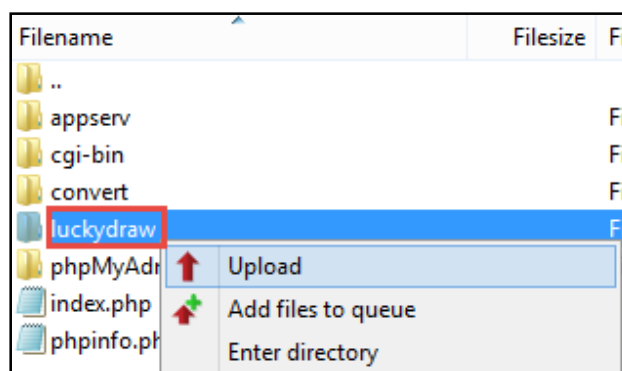
4. ให้กลับมาที่ไฟล์ภายในโฟลเดอร์ **luckydraw** ให้เปิดไฟล์ "**dbconfig.php**"



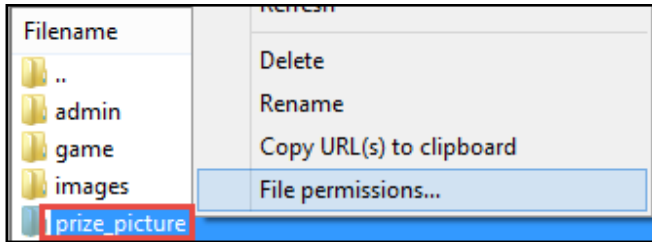
5. เข้าไปแก้ข้อมูลในไฟล์นี้ เสร็จแล้ว Save ด้วย (ใช้ Username/Password ตามที่ได้สร้างไว้ในข้อ 2.)



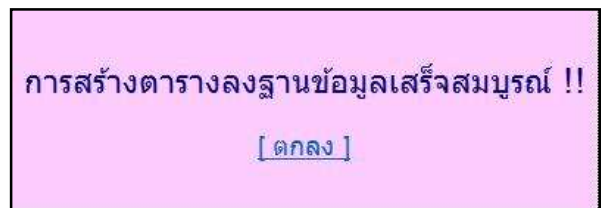
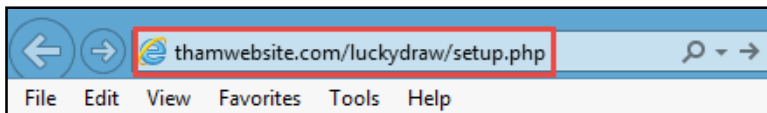
6. ทำการ Upload ไฟล์ทั้งหมดขึ้นไปบน Host ของคุณเลยครับ



7. ถ้า Host ที่คุณใช้เป็นระบบ UNIX ให้ทำการ CHMOD โฟลเดอร์ที่ชื่อ "prize_picture" เป็น "777" ด้วย (แต่ถ้าไม่ใช่ UNIX ก็ข้ามขั้นนี้ไปครับ)



8. ใช้ Browser เปิดหน้า setup.php เพื่อทำการติดตั้งระบบ (เช่นของผมก็ใช้เป็น <http://www.thamwebsite.com/luckydraw/setup.php> ครับ คือขึ้นอยู่กับว่า คุณจะ Upload ไปไว้ที่ใด) โดยถ้าได้ติดตั้งสำเร็จก็จะมีข้อความ บอกว่า "การสร้างตารางลงฐานข้อมูลเสร็จสมบูรณ์ !!"



9. เป็นอันสิ้นสุดการติดตั้ง สามารถใช้งานได้เลย

หน้าเว็บไซต์ของระบบ:

<http://www.sitename.com/luckydraw>

ผู้ดูแลระบบ : Username = admin , Password = admin