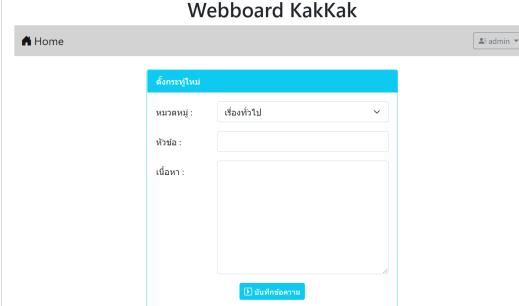
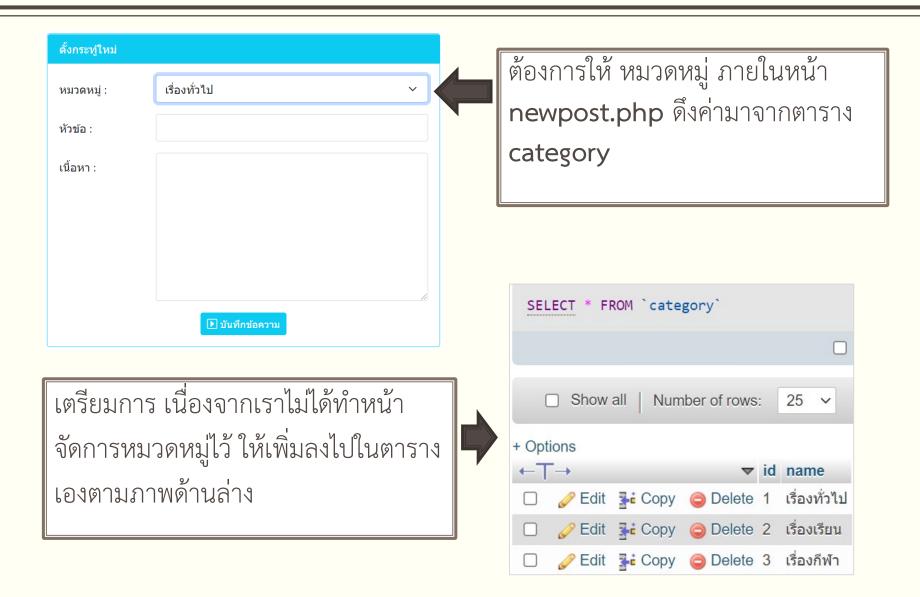
แก้ไขหน้า : newpost.php





```
kdiv class="card text-dark bg-white border-info" >
    <div class="card-header bg-info text-white">ตั้งกระทู่ใหม่</div>
    <div class="card-body">
        <form action="newpost save.php" method="post">
            <div class="row mb-3">
                <label class="col-lg-3 col-form-label">หมวดหมู่ :</label>
                <div class="col-lg-9">
                <select name="category" class="form-select">
                    <option value="general">เรื่องทั่วไป</option>
                    <option value="study">เรื่องเรียน</option>
                </select>
                </div>
            </div>
            <div class="row mb-3">
                <label class="col-lg-3 col-form-label">หัวข้อ :</label>
                <div class="col-lg-9">
                    <input type="text" name="topic" class="form-control" required>
                </div>
            </div>
            <div class="row mb-3">
                <label class="col-lg-3 col-form-label">เนื้อหา :</label>
                <div class="col-lg-9">
                <textarea class="form-control" name="comment" rows="8" required></textarea>
                </div>
            </div>
            <div class="row">
                <div class="col-lg-12">
                    <center>
                        <button type="submit" class="btn btn-info btn-sm text-white">
                             <i class="bi bi-caret-right-square me-1"></i>บันทึกข้อความ</button>
                    </center>
                </div>
            </div>
        </form>
    </div>
</div>
```

แก้ไขหน้า : newpost.php



แก้ไขหน้า newpost.php



```
<select name="category" class="form-select">
<?php
    $conn=new PDO("mysql:host=localhost;dbname=webboard;charset=utf8","root","");
    $sql="SELECT * FROM category";
    foreach($conn->query($sql) as $row){
        echo "<option value=".$row['id'].">".$row['name']."</option>";
    }
    $conn=null;
?>
</select>
```

เปลี่ยนแปลงหน้า register_save.php

แก้ไขหน้า register_save.php อีกครั้งเพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้กับเว็บไซต์ โดยจะเข้ารหัส
 password ด้วยฟังก์ชัน sha1

id	login	password	name	gender	email	role
3	phollakrit	01b307acba4f54f55aafc33bb06bbbf6ca803e9a	พลกฤษณ์ วงษ์สันติสุข	m	phollakrit@hotmail.com	а

• เพิ่มการดัก error ในกรณีที่กรอกชื่อ login ซ้ำกับค่าที่มีอยู่แล้วในฐานข้อมูล (register.php)

เข้าสู่ระบบ			เพิ่มบัญชีเรียบร้อยแล้ว				
d_ v_ a	1.01.0				ชื่อบัญชีข้ำหรือฐานข้อมูลมีปัญหา		
ชื่อบัญชี :	phollakrit		เข้าสู่ระบบ				
รหัสผ่าน :	•••••		ชื่อบัญชี :		เข้าสู่ระบบ		
	พลกฤษณ์ วงษ์สันดิสุข o ชาย หญิง อื่นๆ phollakrit@hotmail.com			์ ชาย หญิง อื่นๆ			
ชื่อ-นามสกุล :			รหัสผ่าน :		50% 501201		
เพศ :			ชื่อ-นามสกุล :		รหัสผ่าน : ชื่อ-นามสกุล :		
		7	เพศ :				
					เพศ :	o ชาย	
อีเมล :					_	◯ หญิง ◯ อื่นๆ	
			อีเมล :		_		
				🛂 สมัครสมาชิก	อีเมล :		
					_	🕑 สมัครสมาชิก	

เปลี่ยนแปลงหน้า verify.php

• ให้เปรียบเทียบบัญชีผู้ใช้งานและรหัสผ่านจากฐานข้อมูล

```
<?php session_start();</pre>
    if(isset($_SESSION["username"]) && $_SESSION["id"]==session_id()){
       header("location:index.php");
       die();
    $u=$_POST['login'];
   $p=$_POST['pass'];
    $conn=new PDO("mysql:host=localhost;dbname=webboard;charset=utf8","root","");
    $sql="SELECT * FROM user where login='$u' and password=sha1('$p')";
    $result=$conn->query($sq1);
    if($result->rowCount()==1){
       $data=$result->fetch(PDO::FETCH ASSOC);
       $ SESSION["username"]=$data["login"];
       $_SESSION["role"]=$data["role"];
       $_SESSION["user_id"]=$data["id"];
       $_SESSION["id"]=session_id();
       header("Location:index.php");
       die();
    }else{
       $_SESSION["error"]=1;
       header("Location:login.php");
       die();
    $conn=null;
```

แก้ไขหน้า newpost.php และสร้างไฟล์ newpost_save.php

- ให้แก้ไข form ของหน้า newpost.php หลังจากใส่ข้อมูลเรียบร้อยแล้วให้ส่งไปยังหน้า newpost_save.php เพื่อบันทึกข้อมูล ลงตาราง post
- หน้า newpost_save.php รับค่าจากหน้า newpost จากนั้น insert ข้อมูลเข้าตาราง post โดย
 - > cat_id ให้เก็บหมวดหมู่ที่เลือก
 - > user_id ให้เก็บหมายเลข id ของผู้ใช้งาน
 - > post_date ให้เก็บวันและเวลาที่ส่งข้อมูลให้ใช้ฟังก์ชัน NOW() ของ mysql
 - หลังจากบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วให้ redirect กลับมาที่หน้า index.php

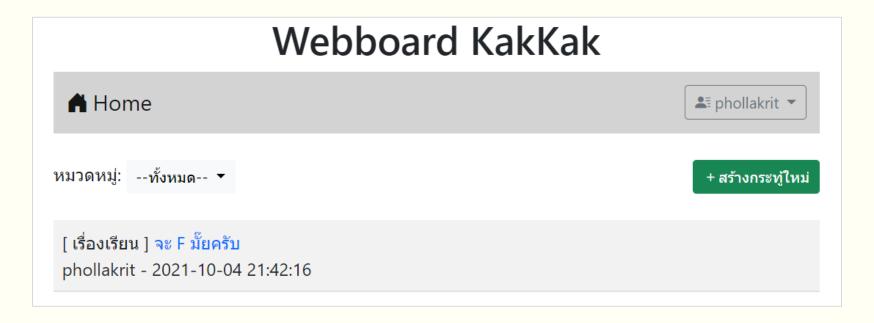




ตาราง post

แก้ไขหน้า index.php

- แก้ไขหน้า index.php 2 ที่
 - หมวดหมู่ให้ดึงมาจากตาราง category
 - > กระทู้ต่างๆ ให้ดึงข้อมูลมาจากตาราง post ในกระทู้ให้แสดงชื่อหมวดหมู่, หัวข้อ, ชื่อคน post และวันที่ post ให้มีหน้าตาประมาณภาพด้านล่าง



เพิ่มเติม

• ลองเพิ่มผู้ใช้ และกระทู้เยอะๆ แล้วตรวจสอบหน้า index.php ว่าทำงานถูกต้องหรือไม่ (กระทู้เรียง ตามเวลาที่ post จากใหม่ไปเก่า)

