<u>กำลังไฟฟ้าจากชีวมวล</u>					<u>กำลังไฟฟ้า</u>				
กำลังไฟฟ้า (P) ที่ผลิตได้จากชีวมวล จะประเมินจาก ความร้อน					โดยที่			P = IV	
'	11 16 N 6 TH 1 (1 / FIW 617 16 FI U 11 U 3 A 3 61 U 4 U 3 2 6 A 4 U 11 I 11 3 1 A 3 U 14								
		Р:	$=\frac{Q}{t}$				Р	คือ กำลังไฟฟ้า (วัตต์)	
		1	t				I	คือ กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	
โดยที่							V	คือ แรงดันไฟฟ้า (โวลต์)	
	P F	ื่อ กำลังง	านจากชีวมวล หน่วยเป็	lu W	<u>ประสิทธิภาพ</u>				
			ร้อนของชีวมวล					$\eta = \frac{P_{out}}{P_{in}} \times 100\%$	
			ใช้งาน					P_{in}	
การแปลงเ						η	= ประ	สิทธิภาพ	
1111000 OS (VY) 120 OO						P_{out}	P_{out} = กำลังที่ได้รับจากระบบ		
$mm/1000 \xrightarrow{to} m$						P_{in}	= กำลัง	ที่ป้อนเข้าระบบ	
$W \times 1,000 \xrightarrow{to} mW$									
<u>ตาราง</u>	<u>าบันทึกผล</u>	<u> เการทดลอง</u>							
İ	。 e		٧ ()	० ७ ५ । ४	9 ()	० ६८ । १४			
	ลำดับ	เวลา <i>(s)</i>	ความร้อน(J)	กาลงเฟฟาจา	กชีวมวล (<i>mW)</i>	กำลังไฟฟ้า (mW)		ประสิทธิภาพของระบบ <i>(%)</i>	
	1								
	2								
	3								
การวิเคราะห์ผลการทดลอง									
عده اماد	ลการทดลอ	1.9							
คเจ็กพย	191111616) N							

ชื่อทีม......ชื่อโรงเรียน......

<u>แบบบันทึกผลการทดลองชุดสาธิตการทดลองพลังงานชีวมวลผลิตไฟฟ้า</u>