

## บทที่ 4 การใช้งานระบบ

### 4.1 การพิสูจน์ตนเพื่อเข้าใช้งานระบบ

ในการใช้งานระบบ ผู้ใช้จะต้องมี Account (ชื่อผู้ใช้งาน และ รหัสผ่าน) ในการพิสูจน์ตน เพื่อเข้าใช้งานระบบ โดยใช้ Account เดียวกับระบบ ท้องทุ่งไทย 2.0 โดยผู้ใช้สามารถล็อกอินเข้าใช้งานได้ทั้งระบบ ท้องทุ่งไทย 2.0 และ ระบบการทำแผนงาน/โครงการในข้อบัญญัติแบบบูรณาการกับแผนที่ภาคี โดยจะแสดงหน้าจอการพิสูจน์ตน เพื่อเข้าใช้งานดังรูป 4.1

The screenshot shows a web page with a header that says "Authentication is required". Below the header is a large image of a park at sunrise, with the caption "Sunrise in the Park". To the right of the image is a login form with two input fields labeled "รหัสผู้ใช้งาน" (Username) and "รหัสผ่าน" (Password), and a "ตกลง" (Submit) button.

รูป 4.1 หน้าจอพิสูจน์ตน

### 4.2 การแสดงข้อมูลสรุปในหน้าแรก (Landing page)

หลังจากที่เราได้เข้าสู่ระบบแล้ว ข้อมูลที่แสดงในหน้าแรก คือ ข้อมูลโดยรวม ของรายรับ-รายจ่าย ของ อบต. แยกเป็นรายปี ซึ่งจะแสดงในลักษณะของกราฟ (Pie graph) โดยจะแสดงจำนวนเงินรวม ในแต่ละปีที่ได้ใช้ไป ดังรูป 4.2



รูป 4.2 ข้อมูลสรุปรายรับ-รายจ่าย

#### 4.3 รายละเอียดของข้อเสนอโครงการ

เมื่อผู้ใช้งานต้องการดูข้อเสนอโครงการทั้งหมด ใน อบต. ที่สังกัด ให้กดเมนู “ข้อเสนอโครงการ” โดยระบบจะแสดง Dropdown list โดยระบุปี พ.ศ. ที่มีข้อมูลอยู่ในระบบทั้งหมด ซึ่งหลังจากที่ผู้ใช้เลือกปี พ.ศ. ที่ต้องการดูแล้ว ก็จะต้องเลือก ประเภทของเงิน ซึ่งมี 4 ประเภท คือ รายได้ภาษีอากร, รายได้ที่มีใช้ภาษีอากร, เงินช่วยเหลือ และ รายจ่ายตามแผนงาน หลังจากผู้ใช้เลือกแล้ว ข้อมูลก็จะแสดงในตารางโดยอัตโนมัติ ดังรูป 4.3

เลือกปีงบประมาณ

รายได้ภาษีอากร 
  รายได้ที่มิใช่ภาษีอากร 
  เงินช่วยเหลือ 
  รายจ่ายตามแผนงาน

ชื่อโครงการ	ปีงบประมาณ	งบประมาณที่คาดการณ์	Action
รายจ่ายจำแนกตามแผนงานด้านบริหารทั่วไป(แผนงานบริหารทั่วไป)	2550	5,471,160.00	<input checked="" type="checkbox"/>
รายจ่ายตามแผนงานด้านบริหารทั่วไป(แผนงานรักษาความสงบภายใน)	2550	33,300.00	<input checked="" type="checkbox"/>
รายจ่ายจำแนกตามแผนงานด้านบริการชุมชนและสังคม(แผนงานการศึกษา)	2550	317,500.00	<input checked="" type="checkbox"/>
รายจ่ายจำแนกตามแผนงานด้านบริการชุมชนและสังคม(แผนงานสาธารณสุข)	2550	155,000.00	<input checked="" type="checkbox"/>
รายจ่ายจำแนกตามแผนงานด้านบริการชุมชนและสังคม(แผนงานสังคมสงเคราะห์)	2550	372,000.00	<input checked="" type="checkbox"/>
รายจ่ายตามแผนงานด้านบริการชุมชนและสังคม(แผนงานเคหะและชุมชน)	2550	3,076,280.00	<input checked="" type="checkbox"/>
รายจ่ายตามแผนงานด้านบริการชุมชนและสังคม(แผนงานสร้างความเข้มแข็งของชุมชน)	2550	71,500.00	<input checked="" type="checkbox"/>
รายจ่ายตามแผนงานด้านบริการชุมชนและสังคม(แผนงานการศาสนาวัฒนธรรมและนันทนาการ)	2550	252,000.00	<input checked="" type="checkbox"/>
รายจ่ายตามแผนงานด้านเศรษฐกิจ(แผนงานการเกษตร)	2550	99,200.00	<input checked="" type="checkbox"/>
รายจ่ายตามแผนงานด้านการดำเนินงานอื่น (แผนงานงบกลาง)	2550	446,560.00	<input checked="" type="checkbox"/>

รูป 4.3 หน้าจอตรวจสอบข้อมูลรายจ่ายในแต่ละแผนงาน/โครงการ

#### 4.4 การแก้ไขข้อเสนอโครงการ

ในการแก้ไขแต่ละโครงการ สามารถทำได้โดยการกดปุ่มแก้ไข แล้วระบบจะแสดงหน้าสำหรับแก้ไขข้อมูลของแต่ละรายการ ซึ่งในระบบขณะนี้จะมีเฉพาะในส่วนของรายจ่ายตามแผนงานเท่านั้น โดยมีหัวข้อย่อยดังนี้

1. เป้าหมาย : จะแสดงเป้าหมายของโครงการ โดยดึงข้อมูลจากระบบ ท้องทุ่งไทย 2.0
2. วัตถุประสงค์ : จะแสดงวัตถุประสงค์ ของโครงการ โดยดึงข้อมูลจากระบบ ท้องทุ่งไทย 2.0
3. ผลที่คาดว่าจะได้รับ
4. หน่วยงานที่รับผิดชอบ : จะแสดงวัตถุประสงค์ ของโครงการ โดยดึงข้อมูลจากระบบ ท้องทุ่งไทย 2.0 โดยในส่วนนี้ จะต้องระมัดระวังในการลบ เพราะจะมีผลต่อข้อมูลส่วนรายจ่าย
5. ที่ปรึกษา : จะแสดงที่ปรึกษาของโครงการ โดยดึงข้อมูลจากระบบ ท้องทุ่งไทย 2.0
6. กรรมการ : จะแสดงกรรมการของโครงการ โดยดึงข้อมูลจากระบบ ท้องทุ่งไทย 2.0
7. เจ้าหน้าที่ : จะแสดงเจ้าหน้าที่ของโครงการ โดยดึงข้อมูลจากระบบ ท้องทุ่งไทย 2.0
8. สถานที่ : จะแสดงสถานที่ของโครงการ โดยดึงข้อมูลจากระบบ ท้องทุ่งไทย 2.0
9. รายจ่าย : รายจ่ายทั้งหมด ในแต่ละโครงการ
10. แผนกิจกรรม : จะแสดงรายจ่าย วึ่งก็คือ รายละเอียดรายจ่ายตามหน่วยงาน นั้นเอง

ทั้ง 10 ส่วน สามารถ แก้ไขข้อมูล เพิ่มข้อมูล และ ลบข้อมูลได้ โดยไม่ต้องกลับไปทีระบบห้อง  
ทุงไทย 2.0 โดยส่วนนี้ ผู้พัฒนาระบบ ได้ทำเพิ่มเติม เพื่อให้งานต่อการใช้งานของผู้ใช้งานในแต่ละ  
อบต.



**TAO REPORTS**  
 หน่วยงานราชการและงานโครงการวิจัยโดยมีคุณวุฒิในบุคลากรการวิจัยและนักวิจัยอิสระ กษณ.

หน้าแรก | ข้อเสนอโครงการ | วิเคราะห์งบประมาณ

หน้าแรก > ข้อเสนอโครงการ > รายละเอียดโครงการ [Sign Out]

มินิตัดฉบับ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่โป่ง - [maepong]



**รายจ่ายตามแผนงานด้านเศรษฐกิจ(แผนงานการเกษตร)**

แผนสามปี ในปี : 2550 - 2552  
 ปีงบประมาณ : 2550  
 งบประมาณ : 99,200.00  
 ประเภทงบประมาณ : รายจ่ายตามแผนงาน  
 ลำดับชั้นแผนงาน : ด้านเศรษฐกิจ  
 แผนงาน : แผนงานการเกษตร  
 ประเภท : งบประมาณรายจ่าย  
 หลักการและเหตุผล :

**เป้าหมาย** ☑ ออกงาน

เป้าหมาย

**วัตถุประสงค์** ☑ ออกงาน

วัตถุประสงค์

**ผลที่คาดว่าจะได้รับ** ☑ ออกงาน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

**หน่วยงานที่รับผิดชอบ** ☑ ออกงาน

สำนักงานปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

**ที่ปรึกษา** ☑ ออกงาน

ชื่อตำแหน่ง	หน้าที่/ความรับผิดชอบ	จำนวน(คน)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**กรรมการ** ☑ ออกงาน

ชื่อตำแหน่ง	หน้าที่/ความรับผิดชอบ	จำนวน(คน)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**เจ้าหน้าที่** ☑ ออกงาน

ระดับความรับผิดชอบ	ชื่อตำแหน่ง	หน้าที่/ความรับผิดชอบ	จำนวน(คน)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**สถานที่** ☑ ออกงาน

สถานที่

**รายจ่าย** ☑ ออกงาน

หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ	งานหลัก	งานย่อย	จำนวนเงิน(บาท)
<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> สำนักงานปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	งานส่งเสริมการเกษตร	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	70,000.00
<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> สำนักงานปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	งานอนุรักษ์แหล่งน้ำและป่าไม้	เงินอุดหนุน	29,200.00
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**แผนกิจกรรม** ☑ ออกงาน

หน่วยงานที่รับผิดชอบ | สำนักงานปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียด	งบประมาณ
<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> ค่าวัสดุการเกษตร	เพื่อจ่ายเป็นค่าสารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืชและสัตว์ เช่น ยารฆ่าแมลง, วัคซีนป้องกันโรคในสัตว์ ฯลฯ ปุ๋ย อาหารสัตว์ ฟันตู้ฟัก ฟันตู้ลีด ฯลฯ	70,000.00
<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> เงินอุดหนุนหน่วยงานของรัฐหรือองค์กรเอกชนในกิจการอันเป็นสาธารณประโยชน์	อุดหนุนกิจกรรมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้กับหน่วยควบคุมไฟฟ้า ที่ ชม. 4 (หน่วยป้องกัน-ชุมชนแม่กอง) อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่ ตามโครงการฝึกอบรมเยาวชนป้องกันไฟฟ้า	29,200.00
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

บันทึกข้อมูล



รูป 4.4 หน้าจอจัดทำรายงานรายจ่ายในแต่ละแผนงานโครงการ

#### 4.5 การวิเคราะห์งบประมาณของแผนงาน/โครงการ

ในส่วนนี้จะแสดงข้อมูลในรูปของ ตาราง และ กราฟ เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถมองเห็น รายรับ-รายจ่ายของแต่ละส่วนงานในลักษณะต่างๆ โดยระบบได้เตรียมไว้สองลักษณะคือ

1. การแสดงข้อมูลตาราง
2. การแสดงข้อมูลกราฟ
3. การแสดงข้อมูลตาราง และ กราฟ

ผู้ใช้งานสามารถดูรายละเอียดของข้อมูลในลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือ แสดงทั้งสองแบบก็ได้



The screenshot displays the TAO REPORTS web application interface. At the top, there is a logo for TAO REPORTS with the text "โปรแกรมการดำเนินงานโครงการในท้องถิ่นแบบบูรณาการกับแผนพัฒนาของ อบต." Below the logo are two buttons: "หน้าแรก" and "ข้อเสนอโครงการ". The main content area shows a summary for "งบประมณตามแผนงานด้านบริหารทั่วไป(แผนงานบริหารทั่วไป)" for the period 2550 - 2552. The summary includes the following information:

- แผนสามปี ในปี : 2550 - 2552
- ปีงบประมาณ : 2550
- งบประมณ : 5,471,160.00
- ประมณงบประมณ : รายจ่ายตามแผนงาน
- ลำดับชั้นแผนงาน : ด้านบริหารงานทั่วไป
- แผนงาน : แผนงานบริหารทั่วไป
- ประมณ : งบประมณรายจ่าย
- หลักการและเหตุผล :

Below the summary, there are two sections with icons:

- รายจ่าย**: รายจ่ายแยกตามงาหลัก. Links: [ดูข้อมูลในลักษณะตาราง](#), [ดูข้อมูลในลักษณะกราฟ](#), [ดูข้อมูลทั้งหมด](#)
- แผนกกิจกรรม**: งบประมณของหน่วยงานที่รับผิดชอบ. Links: [ดูข้อมูลในลักษณะตาราง](#), [ดูข้อมูลในลักษณะกราฟ](#), [ดูข้อมูลทั้งหมด](#)

รูป 4.5 หน้าจอวิเคราะห์งบประมาณของแผนงาน/โครงการ



# TAO REPORTS

โปรแกรมการดำเนินงานโครงสร้างในข้อบัญญัติในกฎบัตรการขึ้นทะเบียนการค้าของ อบต.

[หน้าแรก](#)
[ข้อเสนอโครงการ](#)

ยินดีต้อนรับ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ปิง - maepong

หน้าแรก > ข้อเสนอโครงการ > รายละเอียดโครงการ > วิเคราะห์งบประมาณ > รายจ่าย [\[ Sign Out \]](#)

## รายจ่ายจำแนกตามแผนงานด้านบริหารทั่วไป(แผนงานบริหารทั่วไป)

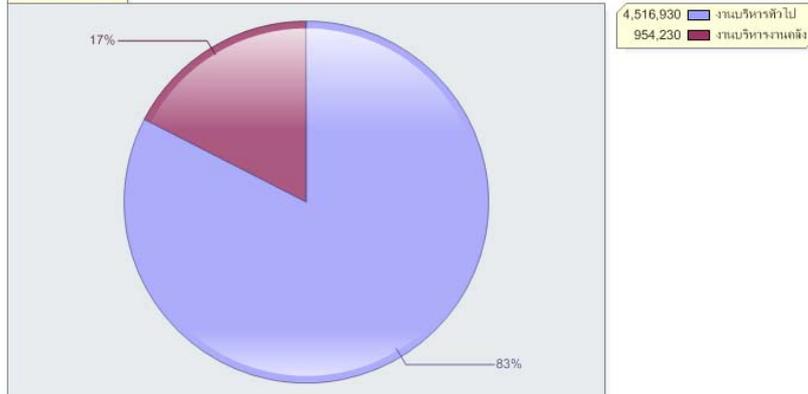
แผนสามปี ในปี : 2550 - 2552  
 ปีงบประมาณ : 2550  
 งบประมาณ : 5,471,160.00  
 ประเภทงบประมาณ : รายจ่ายตามแผนงาน  
 ลำดับชั้นแผนงาน : ด้านบริหารงานทั่วไป  
 แผนงาน : แผนงานบริหารทั่วไป  
 ประเภท : งบประมาณรายจ่าย  
 หลักการและเหตุผล :

เลือกการแสดงผลของข้อมูล



ชื่องานหลัก	งบประมาณรวม	เปอร์เซ็นต์	Action
งานบริหารทั่วไป	4,516,930.00	82.56%	
งานบริหารงานคลัง	954,230.00	17.44%	

รายจ่าย - งานหลัก



รูป 4.6 หน้าจอกราฟในการวิเคราะห์งบประมาณของแผนงาน/โครงการ (งานหลัก)

#### 4.6 สัญลักษณ์ที่ปรากฏในโปรแกรม



สัญลักษณ์กลับบ้านหลัก



สัญลักษณ์การวิเคราะห์งบประมาณในรูปกราฟ



สัญลักษณ์การส่งออกข้อมูลเป็นไฟล์เอกสาร (.doc)



สัญลักษณ์การส่งออกข้อมูลเป็นไฟล์เว็บเพจ (.html)



สัญลักษณ์การกลับไปยังหน้าก่อนหน้า