

ต้นทุนการผลิต

Cost of Production

กฤติยา เศรษฐศักดิ์ศิริ

ภาควิชาการบัญชี คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยสยาม

235 ถนนเพชรเกษม เขตภาษีเจริญ กทม. 10160

E-mail:kittiya.may@siam.edu

บทคัดย่อ

บริษัท น้ำตาลท่ามะกา จำกัด ทำธุรกิจผลิตน้ำตาลทรายและผลิตไฟฟ้า บริษัท น้ำตาล ท่ามะกา จำกัด จะเน้นธุรกิจผลิตน้ำตาลทรายเป็นหลัก ทางบริษัทจึงให้ความสำคัญกับต้นทุนการผลิตเป็นสำคัญเนื่องจากปัจจุบันราคาต้นทุนวัตถุดิบมีราคาสูงขึ้น และค่าใช้จ่ายต่างๆก็เพิ่มมากขึ้น จึงต้องทำให้ทางบริษัทฯ มีการจัดงบประมาณและควบคุมงบประมาณให้เป็นไปตามแผนการที่ตั้งไว้ โดยวัตถุประสงค์ของการจัดการต้นทุนการผลิต คือ ศึกษาต้นทุนการผลิตเพื่อสะท้อนถึงต้นทุนการผลิตที่แท้จริงและเกิดประโยชน์สูงสุด และเพื่อประมาณการรายรับและรายจ่ายของการผลิตขั้นตอนการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ขั้นตอน คือ ศึกษาข้อมูลต้นทุนที่ใช้ในการผลิต โดยจัดทำต้นทุนการผลิตให้ไปเป็นตามแผนการที่กำหนดไว้และการทำสรุปประเมินผลว่าสามารถควบคุมงบประมาณได้ตามแผนการที่ตั้งไว้หรือไม่ผลจากการศึกษาพบว่าการจัดทำงบประมาณการผลิตสามารถควบคุมให้อยู่ในตามแผนการที่ตั้งไว้ได้และมีต้นทุนที่ลดลงจากปีก่อนทำให้บริษัทมีการควบคุมงบประมาณการผลิตที่มีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล

Abstract

TAMAKA SUGER INDUSTRY CO.,LTD. Manufacture about sugar and powerelectric generation business.The main business of manufacturing sugar. The company is focused on production costs significant.In the present, the cost of raw materials and charges has increased. The company must be control budget and budgetary to the plan set. The purpose of this study is managing production costs, production costs, reflect the true costs,benefits ,the estimated receipts and expenditure of the production.Educational process is divided into two phases . The first, study cost of production by making the cost of production to be planned, scheduled, and a summary evaluation that can control the budget as a plan set. saved?Educational process is divided into two phases . The first, study cost of production by making the cost of production to be planned,schedule. The last,summary evaluation that can control the budget as to plan set of budget.

The results of the study showed to Budgeting production can be regulated in accordance with the plan. Preset and cost reduced from previous years. The company has control the production budget efficient and effective

วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อให้ได้เพิ่มทักษะสร้างเสริมประสบการณ์ และพัฒนาวิชาชีพตามสภาพความเป็นจริงในสถานประกอบการและเพื่อศึกษาเอกสารต่างๆ เรื่อง ต้นทุนการผลิต

ขอบเขต

- 1.ศึกษาและรวบรวมขั้นตอนการจัดเรียงเอกสารบัญชี และวิธีตรวจสอบข้อมูล
- 2.ศึกษาเอกสารต่างๆที่เกี่ยวข้องและวิธีการลงบันทึกบัญชี
- 3.สามารถแก้ปัญหาและชี้แจงเหตุผลการใช้งบประมาณที่ผิดพลาด

ประโยชน์ที่ได้รับ

- 1.รู้ต้นทุนผลิตที่แท้จริงประมาณค่าใช้จ่ายได้ สมเหตุผล
- 2.ได้รับประสบการณ์ เกิดการเรียนรู้และพัฒนาตนเอง การทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความ รับผิดชอบและความ มั่นใจในตนเองมากขึ้น
- 3.เพื่อให้เกิดข้อดีที่จะมีการติดตามและวางมาตรฐาน การป้องกันในระหว่าง กระบวนการผลิตได้ ตลอดเวลาซึ่งดีกว่าการแก้ไขเมื่อไปถึงขั้นตอนสุดท้าย ที่งานเสร็จ

4. เป็นเครื่องมือสำคัญในการวางแผนของฝ่ายบริหาร

5.เป็นฐานข้อมูลในการวางแผนในปีต่อไปของ ธุรกิจ

ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน

1. การเก็บรวบรวมข้อมูล

แผนกบัญชีต้องเก็บรวบรวมข้อมูลที่สำคัญและ จำเป็นในการลงบันทึกบัญชี โดยจะนำข้อมูลแต่ละ แผนกของบริษัทมาจัดเรียงแยกประเภทและจัดเรียง เอกสาร

2. การวิเคราะห์ข้อมูล

หลังจากที่ได้ข้อมูลทางการบัญชีด้านต้นทุนการผลิตหรือค่าน่าใช้จ่ายต่างๆมาแล้ว แผนกบัญชีจะนำ ข้อมูลนั้นมาวิเคราะห์ความถูกต้อง แล้วลงบันทึก บัญชีในโปรแกรมสำเร็จรูป

3. ตรวจสอบข้อมูล

หลังจากที่ได้บันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ในบาง กรณีจะมีการพิมพ์เอกสารมาตรวจสอบความถูกต้อง อีกรอบ โดยจะตรวจสอบและถ้าพบข้อผิดพลาด จะต้องรีบแก้ไขทันที

4. นำเสนอข้อมูล

พอได้ข้อมูลครบถ้วนแล้ว จะมีการจัดทำรายงาน ต้นทุนการผลิตและรายงานค่าใช้จ่ายแต่ละแผนก ให้ ผู้จัดการตรวจสอบและเซ็นเอกสาร เพื่อความสมบูรณ์ ของรายงาน

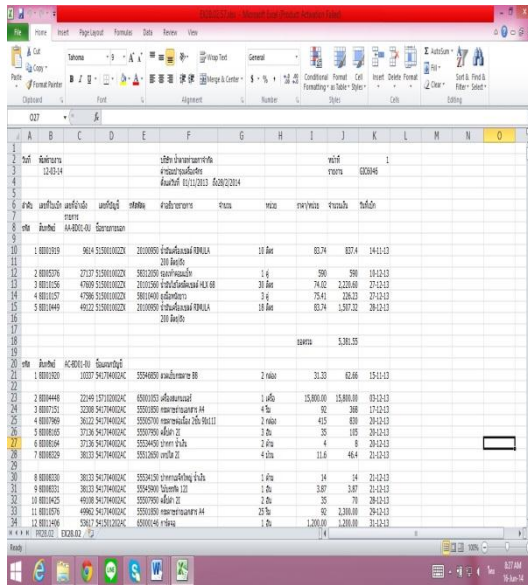
โปรแกรมที่ใช้ในการบันทึกบัญชี

- SAP

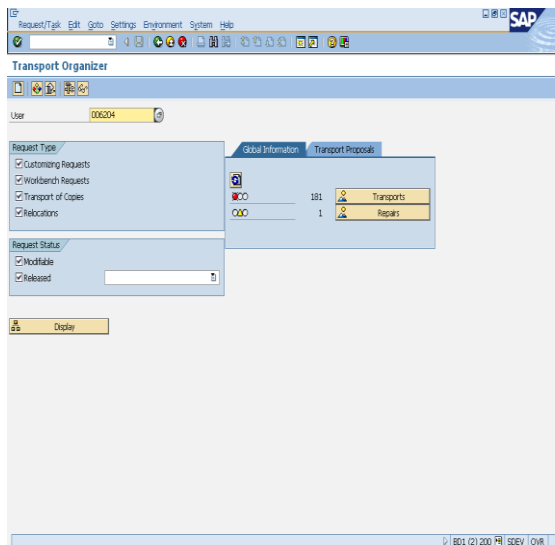
- Microsoft Excel

ลักษณะการทำงานของระบบ

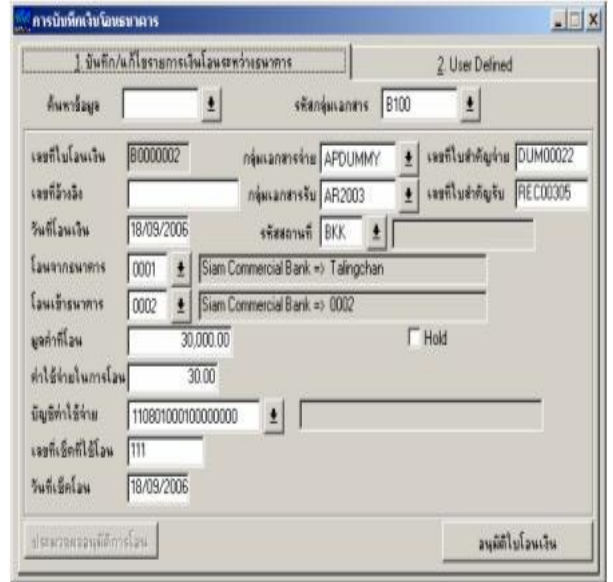
ตัวอย่างหน้าจอของโปรแกรม แสดงการทำงานของระบบ โดยจะมีหลายโปรแกรมที่ใช้ในการบันทึกบัญชี จะยกมาเป็นตัวอย่างดังนี้



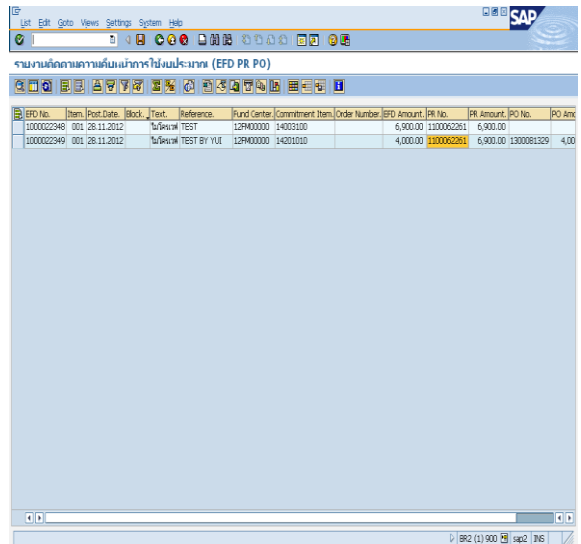
รูปที่ 1 การบันทึกข้อมูลบัญชี ลงใน Microsoft excel



รูปที่ 2 โปรแกรม SAP จะบันทึกข้อมูลบัญชีในด้าน ต้นทุนการผลิต ค่าใช้จ่ายต่างๆ โดยจะบันทึกข้อมูลตามขั้นตอนต่างๆ



รูปที่ 3 โปรแกรม ECON จะบันทึกข้อมูลบัญชีในด้านต่างๆ แต่ในรูปนี้จะแสดงถึงการรับเงินโอนธนาคาร



รูปที่ 4 โปรแกรม SAP จะทำการเปิดใบกำกับภาษี โดยจะต้องใส่ข้อมูล และทำการขั้นตอนไปจนถึงสุดท้ายและปรี้นเอกสารออกมา เรียกว่า ใบกำกับภาษี

สรุปผล

หลังจากที่ได้ศึกษาเกี่ยวกับต้นทุนการผลิต ทำให้ทราบถึงต้นทุนการผลิตที่แท้จริงของแต่ละกระบวนการ ในบางกระบวนการผลิตอาจมีต้นทุนการผลิตที่เกินงบประมาณที่ตั้งไว้ ทางบริษัทจะดำเนินการแก้ไขในเรื่องงบประมาณและทำเรื่องชี้แจงไปยังสำนักงาน บอกถึงสาเหตุที่ใช้งบประมาณเกินที่ตั้งไว้ ทำให้เราสามารถหาข้อบกพร่องมาดำเนินการแก้ไขได้ทันเวลาและช่วยลดต้นทุนการผลิตไปด้วยก่อนให้เกิดประโยชน์ต่อบริษัทอย่างมาก

กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณอย่างสูง บริษัท น้ำตาลท่ามะกา จำกัด ที่ให้โอกาสนักศึกษาได้มาปฏิบัติงาน ทำให้นักศึกษาได้รับความรู้มากมายจากการปฏิบัติงานจริง และได้เรียนรู้การใช้ชีวิตของการเป็นพนักงาน ต้องขอขอบคุณคำแนะนำเป็นอย่างดีจากอาจารย์ศิวีไล สายบัวทอง ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา และคุณรัตนา ทรงจิว พนักงานที่ปรึกษา ที่กรุณาให้แนวคิดและคำแนะนำในการดำเนินงาน ตลอดจนแนวทางในการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการดำเนินงานอย่างใกล้ชิด รวมทั้งตรวจสอบรายงานจนเรียบร้อยสมบูรณ์ ตลอดจนคุณสุภัท เย็นใจ พนักงานที่ปรึกษา ที่ได้ให้ความสะดวกให้ข้อมูลต่างๆ อันเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการศึกษา รวมทั้งขอแนะนำข้อเสนอต่างๆในการศึกษามาตลอด

เอกสารอ้างอิง

<http://www.eduzones.com/knowledge-2-10-29471.html> (วันที่ค้นข้อมูล:26 เมษายน 2557)

นิดา งามแดน. (2550). การบัญชีการเงิน. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

เบญจมาศ อภิลิทธิภิญโญ. (2550). การบัญชีขั้นต้น 1. กรุงเทพฯ : ส. เอเชียเพรส (1989).

สุพาดา ศิริกุดตา. (2548). หลักการ

บัญชี. กรุงเทพมหานคร: ธรรมสาร

ริชาร์ด, เดวิดครอว์ฟและสตีเวนหลักการบัญชีต้นทุน - เอ็ดเวิร์ดเจ Vanderbeck - Google หนังสือ .

Books.google.co.uk .

http://en.wikipedia.org/wiki/Cost_accounting (วันที่ค้นข้อมูล 14พฤษภาคม 2557)

ลีเจง ถนอมวรกุล. ต้นทุนการผลิต (cost of production). [ออนไลน์] เข้าถึงได้จาก: