

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

แนวคิดและหลักการของระบบต้นทุนกิจกรรม

แนวคิดของระบบต้นทุนกิจกรรมคือ กิจกรรมเป็นสิ่งที่ทำให้เกิดต้นทุน จึงเป็นส่วนค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเข้าสู่กิจกรรมโดยอาศัยตัวผลักดันต้นทุน (Cost Driver) และคิดต้นทุนเข้าสู่สินค้า บริการ หรือ สิ่งที่ต้องคิดต้นทุน (Cost Object) แนวคิดนี้จะให้สารสนเทศที่ถูกต้องและชัดเจนแก่ฝ่ายบริหารทั้งในส่วนของการคำนวณและการควบคุมต้นทุนซึ่งแตกต่างจากระบบบัญชีเดิมที่แสดงเฉพาะต้นทุน ตามขั้นตอนการจัดทำระบบบัญชีต้นทุนกิจกรรมประกอบด้วย

4 ขั้นตอนดังนี้

1. การกำหนดหรือการวิเคราะห์กิจกรรม (Activity Analysis)
2. วิเคราะห์ตัวผลักดันต้นทุน (Cost Driver Analysis) และ การวัดผลการปฏิบัติงาน
3. การคำนวณต้นทุนกิจกรรม (Activity Costing)
4. การระบุต้นทุนกิจกรรมเข้าสู่สิ่งที่นำมายคิดต้นทุน (Cost Object)

แนวคิดการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้

การนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ในกิจการนั้น กิจการต้องระบุวัตถุประสงค์ที่ชัดเจนว่า นำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้เพื่อวัตถุประสงค์อะไร เนื่องจากความซับซ้อนของการใช้จะแตกต่าง กันเป็นตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ เช่น กำหนดวัตถุประสงค์ไว้เพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพใน ด้านการปฏิบัติงานของบุคลากรในหน่วยงาน จากการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้อาจจัดทำ คำนวณต้นทุนหรือควบคุมต้นทุน สิ่งแรกที่ต้องทำคือ (อนุชา คุณพนิชกิจ, 2537, หน้า 9-1)

1. ผู้บริหารต้องเห็นความสำคัญของระบบต้นทุนกิจกรรม และผลักดันให้จัดทำขึ้น ภายในองค์กร มีการกำหนดหน่วยงานภายในองค์กรเป็นศูนย์รวมรับผิดชอบต่างๆ เช่น ศูนย์ ต้นทุน ศูนย์รายได้และศูนย์กำไร เป็นต้น

2. กำหนดผู้รับผิดชอบในการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ให้พนักงานทุกแผนก สรุปรวมในภารกิจหน้าที่ของตน

3. อบรมพนักงานให้เข้าใจระบบต้นทุนกิจกรรม และชี้แจงให้ทราบวัตถุประสงค์ของ การนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ เพื่อสร้างความเข้าใจอันดีระหว่างพนักงานและกิจการ

การคิดต้นทุนกิจกรรมซึ่งภายให้ผู้บริหารทราบต้นทุนที่เกิดขึ้นภายในองค์กร เน้นการบริหารต้นทุนโดยแบ่งการดำเนินงานเป็นกิจกรรมต่างๆ การระบุกิจกรรมจะช่วยให้ทราบว่าการดำเนินงานขององค์กรประกอบด้วยกิจกรรมอะไรบ้าง ตั้งนั้นก่อนที่จะนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ในองค์กร ผู้บริหารควรพิจารณาสิ่งต่อไปนี้

1. ผู้บริหารระดับสูงทราบถึงประโยชน์ของการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้และเพราะอาจมีการเปลี่ยนแปลงภายในองค์กรดังนั้นการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ยอมส่งผลกระทบต่อหน่วยงานทุกระดับในองค์กร
2. ผู้บริหารระดับกลางต้องเข้าใจเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงและผลกระทบที่มีต่อบุคลากรในองค์กร
3. ผู้บริหารจะลึกซึ้งกว่า การวัดผลสำเร็จขององค์กรจะต้องวัดจากความพอใจของผู้รับบริการไม่ใช้การวัดเฉพาะหน่วยงานในองค์กร เพราะเป้าหมายสำคัญของการวัดผลการปฏิบัติงานคือความมีประสิทธิภาพขององค์กรโดยรวม
4. องค์กรมีความพร้อมหรือไม่ที่จะทำการโยกย้ายสับเปลี่ยนงานของบุคลากรดังนี้
ผู้บริหารควรมีการวางแผนล่วงหน้า
5. ผู้บริหารต้องเข้าใจว่าระบบต้นทุนกิจกรรมเป็นเรื่องการบริหารต้นทุนไม่ใช่เรื่องระบบบัญชีต้นทุนเท่านั้น

ข้อควรคำนึงถึงในการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ในกิจการ

การนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ในกิจการนั้นมีข้อควรคำนึงถึงเพื่อไม่ให้เกิดปัญหานะและอุปสรรคสำหรับผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานโดย (ภาวนี ข้อยุนิชา, ม.ป.ป., หน้า 5-6)

1. ผู้บริหารควรยอมรับและสนับสนุนการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ เนื่องจากส่งผลกระทบต่อหน่วยงานทุกระดับจึงต้องได้รับการสนับสนุนด้านเงินทุนและทรัพยากรต่างๆ กำหนดให้มีการวัดผลการปฏิบัติงานอย่างจริงจังสอดคล้องกับสภาพความเป็นจริงในการปฏิบัติงาน
2. ผู้บริหารควรนำระบบต้นทุนกิจกรรมเข้ามายิงกับกระบวนการการวัดผลการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนได้ ควรเป็นระบบที่สามารถวัดความมีประสิทธิภาพของกิจการโดยรวม ไม่ใช่การวัดผลการปฏิบัติงานเพียงฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเท่านั้น
3. ผู้บริหารควรตระหนักร่วมกับการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ส่งผลกระทบต่อพนักงานค่อนข้างมากและนับเป็นปัญหามากที่สุดของการนำระบบมาใช้ ดังนั้นต้องจัดให้มีการฝึกอบรมเพื่อให้พนักงานมีความสามารถและเหมาะสมกับการปฏิบัติงานใหม่

4. ผู้บริหารควรเข้าใจและยอมรับว่าระบบต้นทุนกิจกรรมเป็นระบบการบริหารต้นทุนมากกว่าเป็นระบบบัญชีต้นทุนหรือบัญชีการเงิน

5. ผู้ปฏิบัติงานหรือพนักงานควรยอมรับว่าความสำเร็จของกิจการไม่เกิดขึ้นจากเพียงหน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่ง การมุ่งสู่ความสำเร็จจะไม่คำนึงถึงเฉพาะความสำเร็จภายในหน่วยงานแต่คำนึงถึงความสำเร็จโดยรวมของกิจการ

6. ผู้ปฏิบัติงานควรยอมรับและปรับเปลี่ยนการทำงานเพื่อประโยชน์โดยรวมของกิจการ การฝึกอบรม พัฒนาความสามารถเพื่อร่วมรับการนำระบบมาใช้

7. ผู้ปฏิบัติงานควรยอมรับการปรับเปลี่ยนระบบการวัดผลการปฏิบัติงานจากเพียงหน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่งเป็นการวัดความมีประสิทธิภาพของกิจการโดยรวมตามแนวทางการวัดผลของระบบบัญชีต้นทุนกิจกรรม

ข้อจำกัดของระบบบัญชีต้นทุนกิจกรรม

ระบบต้นทุนกิจกรรมมีข้อจำกัดซึ่งอาจสรุปได้ดังนี้

1. ระบบต้นทุนกิจกรรมไม่เหมาะสมกับกิจกรรมที่มีผลิตภัณฑ์หรือบริการเพียงชนิดเดียว

2. การแยกกิจกรรมให้ลับເเยียดที่สุด สงผลให้ต้นทุนที่คำนวณได้มีความถูกต้อง

ใกล้เคียงความจริงมากที่สุด แต่การแยกกิจกรรมอย่างละเอียดทำให้ค่าใช้จ่ายสูง

3. อาจก่อให้เกิดการต่อต้านจากผู้ปฏิบัติงานภายในกิจการ เนื่องจากมีความกดดันด้านประสิทธิภาพและเวลาในการปฏิบัติงาน อาจทำให้ผู้ปฏิบัติงานเกรงว่าตนอาจถูกดำเนินเรื่อง ถูกลงโทษ ถ้างานที่ปฏิบัติเป็นกิจกรรมที่ไม่เพิ่มค่า

4. ความรู้ ความเข้าใจในระบบต้นทุนกิจกรรมของผู้ปฏิบัติงานเป็นสิ่งสำคัญ หากเข้าใจไม่ตรงกัน อาจทำให้เกิดปัญหาในการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ในกิจการ

5. ต้นทุนกิจกรรมไม่สามารถช่วยด้านการคำนวณต้นทุนผลิตภัณฑ์ได้สมบูรณ์ หากการกำหนดกิจกรรมไม่เหมาะสม อาจมีจำนวนมากหรือน้อยไป หรือไม่ครอบคลุมทุกกิจกรรมที่ทำอยู่ ทำให้การปันส่วนผิดพลาดได้ หรือ ทราบข้อมูลเพื่อกำหนดกิจกรรมจากโครงสร้างองค์กร จากคำบรรยายลักษณะงานแผนปฏิบัติการและการสัมภาษณ์ อาจได้รับข้อมูลที่บิดเบือนไปจากความจริง หรือ การให้น้ำหนักเฉพาะของพนักงานในใบประเมินน้ำหนักเวลากิจกรรมไม่ตรงตามจริง สงผลให้การปันส่วนค่าใช้จ่ายผิดพลาดได้ อาจเป็นกรณีผลิตภัณฑ์ของกิจการมีวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว ทำให้กำหนดวิธีการปันส่วนกิจกรรมไม่เหมาะสมสำหรับอนาคต

แนวคิดของการพัฒนาระบบต้นทุนกิจกรรม

แนวคิดว่าในการพัฒนาต้นทุนกิจกรรมนั้น ฝ่ายบริหารต้องคำนึงถึงกลยุทธ์ของความมีประสิทธิภาพและมีข้อควรคำนึงในการพัฒนาระบบต้นทุนกิจกรรม (วรศักดิ์ ทุมนานนท์, 2547, หน้า 9-10) ดังนี้

1. อย่าคาดหวังว่าพนักงานในองค์กรจะเข้าใจระบบต้นทุนกิจกรรมเหมือนกันหรือทิศทางเดียวกัน
2. การพัฒนาระบบต้นทุนกิจกรรมไม่ใช่การเปลี่ยนระบบแต่เป็นการเปลี่ยนการบริหารและการปฏิบัติงาน
3. ระบบต้นทุนกิจกรรมมีต้นทุนในการพัฒนาสูง และทำให้พนักงานมีภาระงานเพิ่มขึ้น
4. การนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ควรเป็นไปในลักษณะของรายงานเพื่อการบริหารมากกว่าการทดสอบระบบบัญชีหรือ ระบบการควบคุมการดำเนินงานเดิม
5. ระบบต้นทุนกิจกรรมไม่ได้ให้ข้อมูลเพื่อการบริหารงานที่สมบูรณ์ในตัวเอง แต่จำเป็นต้องอาศัยการวิเคราะห์ การหาวิธีการปฏิบัติงานที่ดีกว่าและปรับปรุงเทียบกับธุรกิจในกลุ่มเดียวกัน
6. การนำระบบต้นทุนกิจกรรมไปใช้อย่างได้ผล จำเป็นต้องมีการกระจายอำนาจหน้าที่ และการตัดสินใจร่วมกัน
7. การพัฒนาระบบต้นทุนกิจกรรมให้ความสำคัญกับองค์ประกอบในเชิงทฤษฎีมากกว่า การให้ข้อมูลเพื่อการบริหาร ทำให้ผู้นำและไม่บรรลุวัตถุประสงค์ในการใช้ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจ

ปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาระบบต้นทุนกิจกรรม

ต้นทุนกิจกรรมจะระบุกิจกรรมแต่ละประเภทและระบุการใช้ทรัพยากรโดยอาศัยการวิเคราะห์ที่รักษาไว้ในแต่ละกิจกรรมและตัวผลักดันกิจกรรม การพัฒนาจะประสบความสำเร็จ เพียงได้ขึ้นอยู่กับปัจจัยดังนี้

1. การกำหนดกิจกรรมความมุ่งเน้นกิจกรรมที่มีสาระสำคัญและควรหลีกเลี่ยงการกำหนดกิจกรรมที่ไม่จำเป็นและลงลึกในรายละเอียดมากเกินไป
2. ความชัดเจนของตัวผลักดันต้นทุนที่ใช้จัดสรรค่าใช้จ่ายทางอ้อมไปยังผลผลิต
3. องค์กรขนาดใหญ่ ควรจัดทำเป็นโครงการนำร่องก่อนเพื่อให้พนักงานและผู้บริหารเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงจะทำให้เกิดการพัฒนาภารกิจกรรมต่างๆ ขององค์กรอย่างไร

4. ฝ่ายบริหารและผู้ปฏิบัติงานแต่ละหน่วยงานต้องให้ความร่วมมือและยอมรับประโยชน์ที่ได้รับจากระบบต้นทุนกิจกรรมเนื่องจากการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ย่อมส่งผลกระทบต่อหน่วยงานทุกระดับในองค์กร

สรุปประเด็นจากแนวคิดการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ในกิจการส่วนใหญ่มักเกิดปัญหาและอุปสรรคด้านการนำมามาใช้ ต่อๆ กัน ผู้ปฏิบัติงานและผู้บริหาร อาทิ เช่น

1. ผู้บริหารระดับสูงต้องนึกถึงคุณค่าของกิจกรรมมาใช้ในกิจการ

2. ทุกคนในองค์กรอาจไม่เข้าใจระบบต้นทุนกิจกรรมเหมือนกัน

3. การนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้จะส่งผลกระทบต่อพนักงานค่อนข้างมาก นับเป็นปัญหามากที่สุดของการนำระบบมาใช้ จึงต้องจัดให้มีการฝึกอบรมเพื่อให้พนักงานมีความสามารถและเหมาะสมกับการปฏิบัติงานใหม่

4. ต้นทุนกิจกรรมมีต้นทุนในการพัฒนาสูง และทำให้พนักงานมีภาระงานที่เพิ่มขึ้น

5. องค์กรขาดเงินค่าครองชีพสำหรับการนำร่องเพื่อทดสอบการใช้ระบบต้นทุนกิจกรรม

แนวคิดด้านคุณสมบัติของพนักงานบัญชีและนักบัญชี

จากแนวคิดด้านคุณสมบัติของพนักงานบัญชีและนักบัญชีในการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ มีดังต่อไปนี้

1. มีพื้นฐานความรู้ในระบบต้นทุนกิจกรรมพอสมควร

2. มีทักษะทั้งบัญชีและการเงินช่วยให้บริหารระบบได้ หน้าที่การบริหารระบบได้แก่ การลงข้อมูลงบประมาณ บัญชีแยกประเภท การระบบทดลองทั้งหมดกับต้นทุนกิจกรรม

3. นักบัญชีควรเห็นความสำคัญว่าระบบเดิมให้ข้อมูลที่มีผลลัพธ์และต้นทุนกิจกรรมให้ข้อมูลที่ดีกว่า

4. ได้รับการอบรมสัมมนาด้านระบบต้นทุนกิจกรรมแล้วนำมาถ่ายทอดต่อให้ผู้เกี่ยวข้องได้ทราบและเข้าใจอย่างถ่องแท้

5. นักบัญชีควรเข้าพบหน่วยงานที่ใช้ระบบต้นทุนกิจกรรมแล้วประสบความสำเร็จเพื่อเรียนรู้ปัญหาและประสบการณ์

จากแนวคิดการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ในกิจการ อาจมีปัญหาและอุปสรรคสำหรับผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงาน ในด้านผู้บริหารเป็นเรื่องการยอมรับและความพร้อมในการสนับสนุนการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ทั้งด้านเงินทุน ทรัพยากร ด้านการฝึกอบรม ควรจัดให้มีการฝึกอบรมเพื่อให้พนักงานมีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานระบบใหม่ที่เข้ามา พร้อมยอมรับและ

เข้าใจว่าระบบต้นทุนกิจกรรมเป็นการบริหารต้นทุนมากกว่าเป็นบัญชีต้นทุน หรือบัญชีการเงิน สำหรับด้านปฏิบัติงาน การให้ความร่วมมือระหว่างหน่วยงานและปรับปรุงการปฏิบัติงานของตนเอง และมีการยอมรับในระบบต้นทุนกิจกรรมที่นำมาใช้โดยเข้ารับการฝึกอบรม การพัฒนา ความรู้ความสามารถเพื่อรองรับระบบใหม่

แนวคิดของการพัฒนาระบบต้นทุนกิจกรรมมีข้อควรคำนึงถึงหลายประการได้แก่ ผู้ปฏิบัติงานทุกคนในองค์กรอาจไม่เข้าใจระบบเหมือนกันหรือทิศทางเดียวกันทั้งหมด การพัฒนาระบบต้นทุนกิจกรรมมีค่าใช้จ่ายในการพัฒนาสูง พนักงานมีภาระงานที่เพิ่มขึ้น ความขาดเจนของตัวผลักดันต้นทุน สำหรับองค์กรที่มีขนาดใหญ่ควรจัดให้มีโครงการนำร่องก่อนเพื่อผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานแต่ละหน่วยงานให้ความร่วมมือและการยอมรับ แนวคิดคุณสมบัติของผู้ทำบัญชีระบบต้นทุนกิจกรรมควรมีน้ำหนักความรู้ในระบบต้นทุนกิจกรรม หน้าที่การบริหารระบบ ได้แก่ การลงข้อมูลงบประมาณ บัญชีแยกประเภท กระบวนการต้นทุนทั้งหมดกับต้นทุนกิจกรรม และเห็นความสำคัญของระบบบัญชีต้นทุนกิจกรรม

ผู้วิจัยสรุปแนวคิดดังกล่าวข้างต้นได้ว่าการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ในกิจการอาจ ก่อให้เกิดปัญหาและอุปสรรคสำหรับองค์กรและผู้ปฏิบัติงานในหลายด้าน ทำให้ผู้ศึกษาเกิดความสนใจว่าเมื่อบมจ.ทศท. คอร์ปอเรชั่น นำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้แล้วจะเกิดปัญหาและอุปสรรค ในด้านใดกับกลุ่มผู้จัดทำบัญชีและกลุ่มผู้ปฏิบัติงานกลุ่มใดบ้างในองค์กร

การศึกษาระบบต้นทุนกิจกรรมที่ใช้ในต่างประเทศ

Terry (n.d., pp.4,57-59) ได้ศึกษาเรื่องการนำต้นทุนกิจกรรมมาใช้ในกิจการ มีปัญหานี้ที่เกิดขึ้นสรุปได้ดังนี้ ปัญหาส่วนใหญ่เกิดจากการปฏิบัติงานในลักษณะการนำต้นทุนร่วมมาปั้นส่วนต้นทุนฐานกิจกรรม กำหนดกิจกรรมจากการสัมภาษณ์ แบบสำรวจ และ สังเกตการณ์ โดยตรงของส่วนงานการผลิตสินค้าหรือส่วนงานสนับสนุนซึ่งใช้ระยะเวลา lange และ มีต้นทุนค่อนข้างสูง การวิเคราะห์ต้นทุนกิจกรรมมีอุปสรรคเชื่องการยอมรับ garbun ส่วนต้นทุนกิจกรรมกำหนดไม่ละเอียด ชัดเจนสำหรับกิจกรรมของแต่ละบุคคล รวมถึงการกำหนดอัตราของตัวผลักดันต้นทุนไม่ละเอียด ชัดเจน บริษัทควรจัดเก็บต้นทุนกิจกรรมให้เป็นปัจจุบันมากที่สุด การที่ผู้บริหารหรือผู้ปฏิบัติงานไม่ค่อยให้ความสำคัญของระบบต้นทุนกิจกรรมที่นำมาใช้ ท้ายที่สุดอาจเลิกใช้การประเมินค่าจากตัวผลักดันต้นทุน การประเมินค่าในระบบใหม่มีผลกระทบต่อค่าใช้จ่ายและระยะเวลาที่ใช้ ความต้องการเพิ่มกิจกรรมใหม่ เป็นปัญหาเกิดจากการสัมภาษณ์ ออกแบบสำรวจ ถือเป็นปัญหาที่มีความละเอียดและสำคัญมาก จำนวนเวลาที่ใช้ในกิจกรรมของแต่ละบุคคลนั้นรายงานเป็นอัตรา

ร้อยละ บางส่วนแสดงร้อยละของเวลา สำหรับกลุ่มที่มีงานทำหรือไม่มีเงินอยู่กับอัตราตัวผลักดันต้นทุนที่คำนวณจากการใช้ทรัพยากรในการทำงาน

Cham and Ng Shio Wei (1999, pp.6-11) ได้ศึกษาเรื่องปัญหาและอุปสรรคขององค์กรบางแห่งที่นำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้แล้วไม่ประสบความสำเร็จ สืบเนื่องจาก

1. จำนวนตัวผลักดันต้นทุนกิจกรรมที่มีจำนวนมากเกินไป
2. บริหารงานไม่เหมาะสม ผู้บริหารไม่เห็นความสำคัญของระบบต้นทุนกิจกรรม
3. ติดตาม วัดผลการทำงานไม่ได้ ทำให้ไม่ประสบความสำเร็จ
4. ใช้ตัวผลักดันต้นทุนเป็นตัววัดประสิทธิภาพการทำงาน แต่ความคิดเห็นส่วนใหญ่ต้องการให้ใช้กลุ่มต้นทุนทั้งหมดจึงเกิดข้อโต้แย้งกันอย่าง厉害

กิจการจะประสบความสำเร็จจากการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ ประกอบด้วย

1. คณะผู้บริหารต้องให้การสนับสนุนและมีงบประมาณตั้งไว้ก่อน
2. มีเงินทุนสำรองการจัดตั้งระบบต้นทุนกิจกรรมขององค์กร
3. ได้รับความร่วมมือของแต่ละกลุ่มหรือหน่วยงาน
4. แบ่งกลุ่มหรือแบ่งระดับของกิจกรรม
5. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม
6. ผู้บริหารด้านต้นทุนต้องมีประสบการณ์ที่ดี
7. ให้ระบบต้นทุนกิจกรรมเชื่อมโยงไปสู่ ABM , JIT , TQM ฯลฯ
8. การประชุมภายในของหุ้นส่วน กิจการที่เข้าหุ้นกัน

การศึกษาระบบทันทุนกิจกรรมที่นำมาใช้ในประเทศไทย

อพพร อัศวกิตติภิวิน (2543) ได้ศึกษาการค้นคว้าอิสระเรื่องการจัดทำระบบบัญชีต้นทุนกิจกรรมของ บริษัท โภค พรีซิชั่น(ประเทศไทย) จำกัด ทำให้ทราบวิธีการปันส่วนค่าใช้จ่าย ต่างๆจากบัญชีแยกประเภทลงสู่ศูนย์ความรับผิดชอบและวิธีการปันส่วนจากศูนย์ความรับผิดชอบลงสู่กิจกรรมและยังทำให้ทราบถึงปัญหาและอุปสรรคในการจัดทำระบบบัญชีต้นทุนกิจกรรมคือ ผู้บริหารต้องเห็นความสำคัญและส่งเสริมให้พนักงานเข้าใจถึงความสำคัญของระบบบัญชีต้นทุน กิจกรรม ในภาระการทำอาจเริ่มต้นเพียงหน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่งก่อนแล้วค่อยขยายให้ครอบคลุก หน่วยงาน หรืออาจมีข้อจำกัดอื่นๆ เช่น เงินทุน หรือความพร้อมของพนักงานทั้งกิจการ เป็นต้น

ปรานอม บัวบานศรี (2546) ได้ศึกษาการค้นคว้าอิสระเรื่อง การประยุกต์ใช้ต้นทุน กิจกรรมในสถานศึกษาเอกชน : กรณีศึกษาโรงเรียนเทคโนโลยีເອເກີຍ ຈ.ເຕິບໄຊ ทำให้ทราบ

ต้นทุนรวมประกอบด้วยสัดส่วนของต้นทุนโดยตรง ต้นทุนปันส่วนและค่าเสื่อมราคา และการที่ผู้บริหารทราบต้นทุนโดยละเอียดในทุกส่วน จะทำให้สามารถวิเคราะห์ได้ว่าต้นทุนในส่วนใดที่เป็นเหตุให้การดำเนินมีผลกำไรที่ลดลงหรือขาดทุน และยังทำให้ทราบถึงปัญหาและอุปสรรค คือผู้บริหารจะดับสูงต้องเห็นความสำคัญของระบบต้นทุนกิจกรรมก่อน และจัดให้มีการประชุมทำความเข้าใจแก่บุคลากรทุกระดับเพื่อให้เกิดความเข้าใจและร่วมมือ

ศิริชัย สิริเสถียร (2545) ได้ศึกษาการค้นคว้าอิสระเรื่อง การรายงานตามส่วนงานกรณีศึกษาของคุณกรศิริพัทธ์แห่งประเทศไทย ทำให้ทราบการปันส่วนต้นทุนขององค์กรกรศิริพัทธ์แห่งประเทศไทย ใช้บัญชีตามความรับผิดชอบแบ่งเป็นศูนย์ต้นทุนและศูนย์กำไร มีปัญหาที่พบในการบริหารงานศูนย์ ความรับผิดชอบ คือ ระบบการวัดผลการปฏิบัติงานของศูนย์กำไรยังไม่สะท้อนค่าใช้จ่ายที่แท้จริง ทำให้ทราบว่าความนำระบบบัญชีต้นทุนกิจกรรมมาใช้เนื่องจากอาจจะเก็บข้อมูลเป็นรายกิจกรรมซึ่งมีประโยชน์ในการบริหารงานได้มากยิ่งขึ้นและสามารถปันส่วนต้นทุนได้ละเอียดเป็นรายกิจกรรมให้บริการ แต่ต้องพิจารณาเรื่องต้นทุนสูงในการวางแผน ค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษาการฝึกอบรม ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการเก็บข้อมูลที่มากขึ้นกว่าระบบปกติทั่วไป จากบทความและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องทำให้ทราบว่ามีหลายบริษัทได้นำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้แล้วเกิดปัญหาและอุปสรรคด้านความพร้อมของพนักงาน ใช้เงินลงทุนสูงสำหรับการพัฒนาระบบต้นทุนกิจกรรม ผู้บริหารต้องเห็นความสำคัญของระบบก่อน และต้องจัดการประชุมเพื่อให้เกิดความเข้าใจและร่วมมือจากบุคลากรในบริษัท มีค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บข้อมูลที่มากกว่าปกติทั่วไป

ผู้วิจัยสรุปบทความและงานวิจัยข้างต้นได้ว่าการนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ในกิจการ อาจก่อให้เกิดปัญหาและอุปสรรคด้านความพร้อมของพนักงาน ใช้เงินลงทุนสูงสำหรับการคู่รือป้องเรือน เมื่อนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้แล้วมีปัญหาและอุปสรรคในด้านบุคลากร ด้านการปฏิบัติงาน ด้านค่าใช้จ่ายและ ระยะเวลาภารกิจกลุ่มผู้ปฏิบัติงานลุ่มได้บ้างในบริษัทและเป็นปัญหาระดับใด