

ระบบ Inventory Control

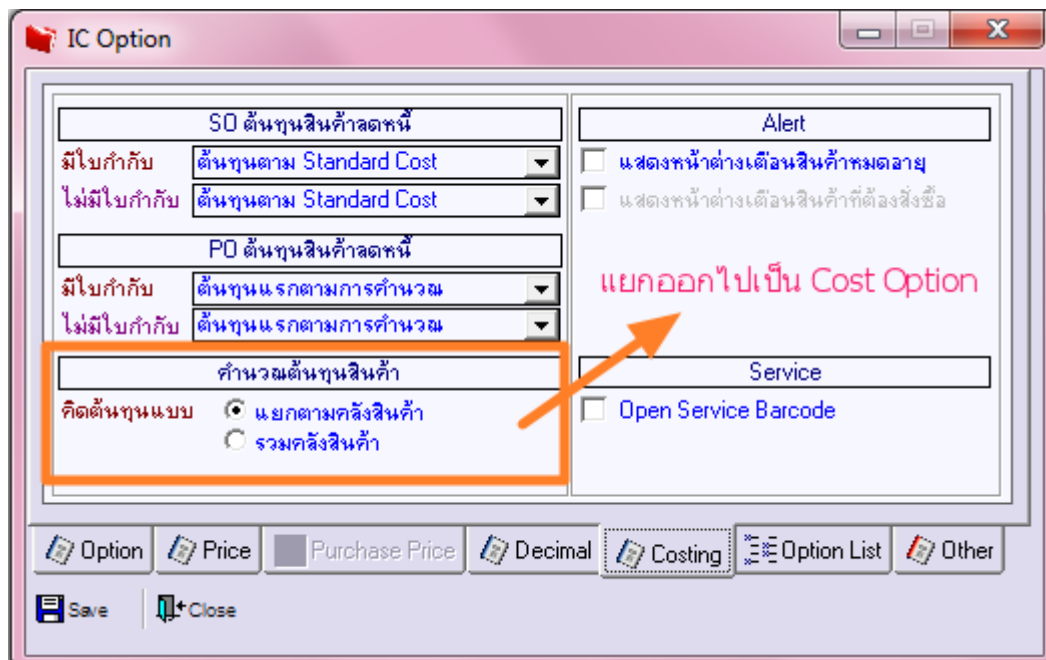
ระบบงาน การคำนวณต้นทุนสินค้า ในระบบ IC

วัตถุประสงค์ เพื่อแก้ไขปัญหา ความสับสนในการใช้งานในการกำหนด General Option ของระบบ IC
และเกิดปัญหาต้นทุนผิดพลาด

1. เมื่อต้องการดูเอกสารแบบรวมสาขาอย่างเดียวน แต่เมื่อกำหนดแล้วจะมีผลกับการคำนวณต้นทุน ทำให้เมื่อคำนวณต้นทุนจะคิดสต็อกของทุกสาขามาคำนวณ ทั้งที่จริงแต่ละสาขาอาจจะมองต้นทุนแยกตามสาขาของเขาเอง
2. แต่ละสาขา มีทั้งกำหนดให้คิดรวม, คิดแยก ไม่เหมือนกัน ซึ่งเมื่อแต่ละสาขาคำนวณต้นทุนแล้ว ต้นทุนที่ต้องการแยกคิดของสาขาอาจถูกรวมไปคิดไว้แล้วแบบรวมสาขา เมื่อดูรายงานต้นทุนจะทำให้ไม่มีรายการแสดง

ลักษณะการทำงาน

1. แยกการกำหนดเรื่องคำนวณต้นทุน ให้เป็นการกำหนดแบบรวม ใช้งานร่วมกันทุกสาขา
 - เพิ่ม Cost Option กำหนดการคำนวณต้นทุน เช่น คำนวณแยกคลัง, รวมคลัง, ทุกสาขา, แยกแต่ละสาขา
 - อยู่ในระบบ EM/ General Setup เพราะมองเป็นการ Set เพื่อใช้ร่วมกันทุกสาขา
2. การคำนวณต้นทุน ที่หน้าจอ Calculate Cost จะประมวลผลให้ตามการกำหนดของ Cost Option



1.ลบ tab Coting ที่หน้าจอ IC Option ออก

- ส่วน Alert และ Service ที่ tab Coting ย้ายไปแสดงที่ Tab Option หน้าจอ IC Option
- การคำนวณต้นทุนต่างๆ จะย้ายไปแสดงที่หน้าต่าง General Option > Tab Cost Option

2.เพิ่ม Tab Cost Option ที่หน้าจอ General Option

- สามารถกำหนดการคำนวณต้นทุน แยกคลัง – รวมคลัง
- สามารถกำหนดการคำนวณต้นทุน แยกสาขา-รวมสาขา
- สามารถกำหนดต้นทุนสินค้าลดหนี้ฝั่ง SO และ PO
- การกำหนด Option ที่ Tab Cost Option หน้าจอ General Option จะมีผลกับทุกสาขา

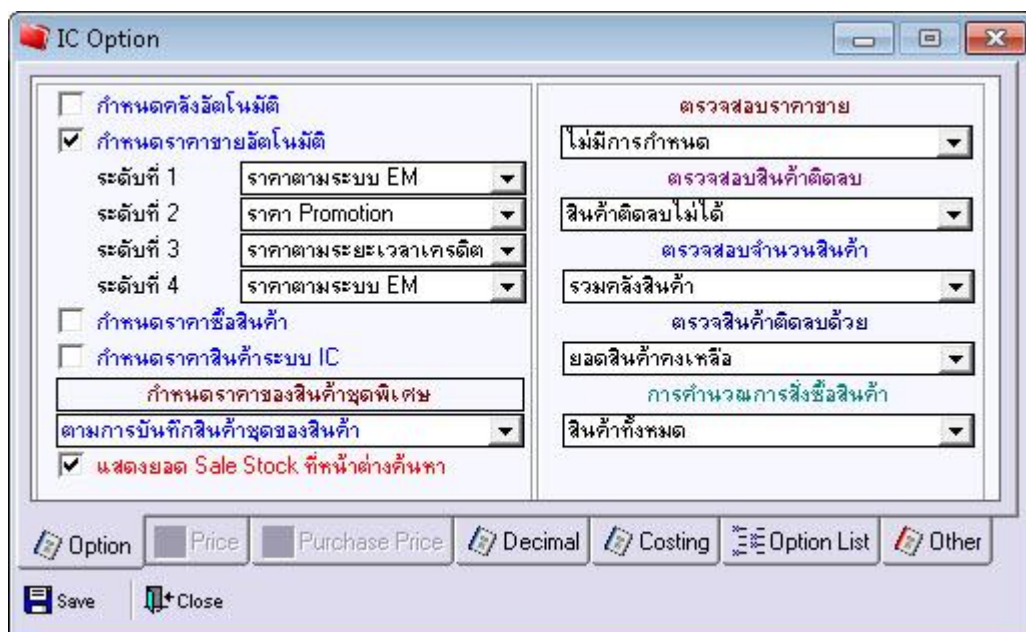
3.แก้ไข Service การคำนวณต้นทุนให้คำนวณต้นทุนตาม Option ที่กำหนดไว้จากหน้าจอ General option > Tab Cost Option โดย Option ที่จะนำไปกำหนดการคำนวณต้นทุนมีดังนี้

- คำนวณต้นทุนตามคลัง
- คำนวณต้นทุนตามสาขา
- Option การคำนวณต้นทุนลดหนี้ SO
- Option การคำนวณต้นทุนลดหนี้ PO

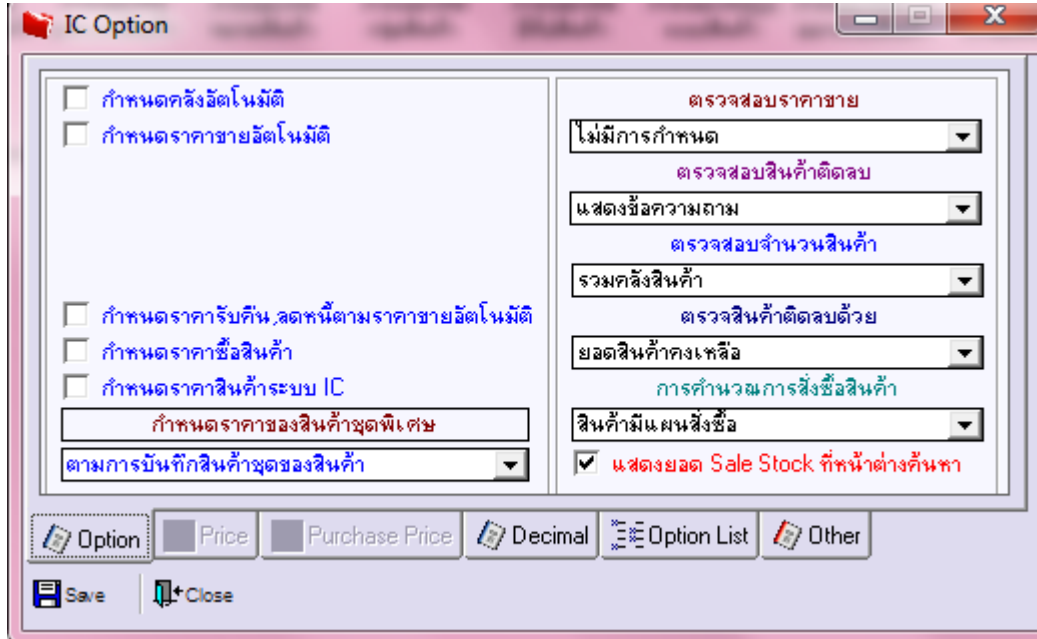
Module: IC Option

หน้าต่าง IC Option > Tab Costing

หน้าต่างเดิมก่อนแก้ไข

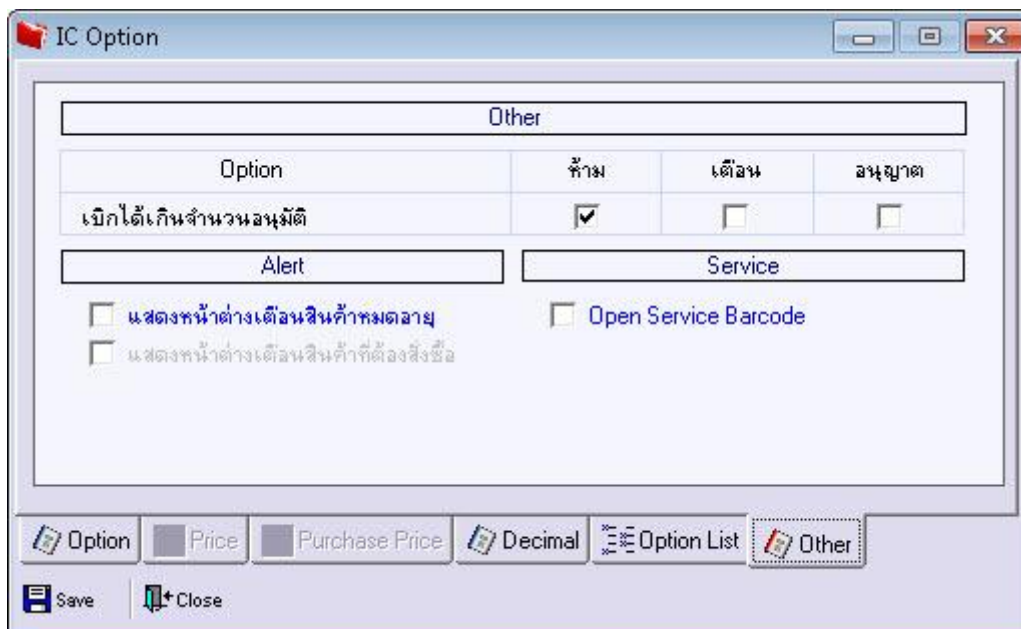


หน้าต่างหลังแก้ไข

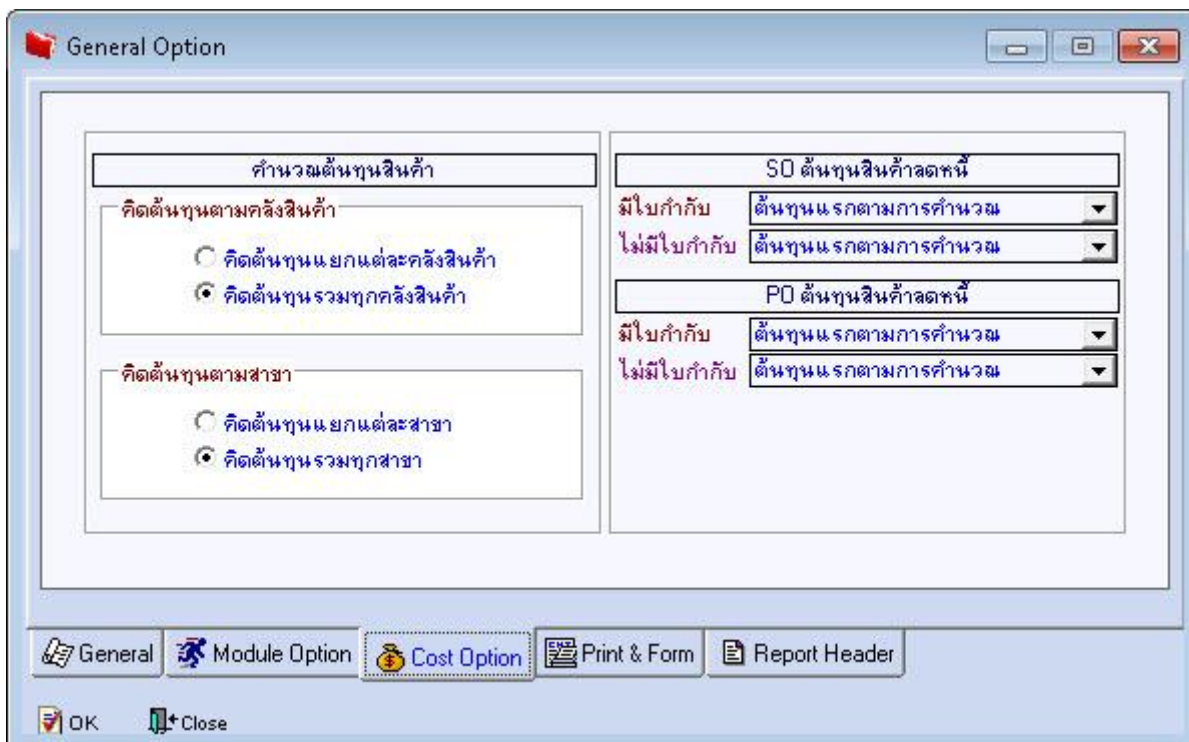


รายละเอียดการแก้ไข

- 1.คลิก Tab Costing ออกจากหน้าจอ IC Option การกำหนดคอลลัมน์อื่นๆจะไปอยู่ที่หน้าต่าง General Option
- 2.ย้าย Alert Option และ Service Barcode Option ที่อยู่ใน Tab Costing ย้ายไปไว้ที่ Tab Other



Module: General Option

หน้าต่าง General Option > Tab Cost Option

รูปที่ 2 หน้าต่าง General Option (แสดง Tab Costing)

รายละเอียดการแก้ไข

- 1.เพิ่ม Tab Cost Option
- 2.คูโครงสร้างฐานข้อมูลได้ที่ Data Structure
- 3.การกำหนด Option ที่หน้าต่าง General Option (Tab Costing) มีผลในการคำนวณต้นทุนกับทุกสาขา

Module: Calculate Cost

คำนวณต้นทุนตาม Option ที่กำหนดไว้จากหน้าจอ General option > Tab Cost Option

จากการคำนวณต้นทุนโดยใช้ Option การคำนวณแต่ละสาขาควบคุมต้นทุนตาม สาขาแบบรวม-แยก,คลังสินค้าแบบรวม-แยก ซึ่งแต่ละสาขาสามารถกำหนด Option ได้อย่างอิสระทำให้เกิดปัญหาต้นทุนไม่ถูกต้อง ดังนี้

1. Option การคำนวณต้นทุน แยกสาขา – รวมสาขา เดิมยึดตามการกำหนด Option เอกสารระบบ IC General option > Tab Module Option
2. Option การคำนวณแยกคลัง – รวมคลัง กำหนดได้ที่หน้าจอ IC Option > Tab Costing ซึ่งแต่ละสาขาสามารถกำหนดข้อมูลส่วนนี้ได้ Option การคำนวณต้นทุนแต่ละสาขาจะแยกจากกัน โดยระบบเดิมจะมอง Option ที่กำหนดในแต่ละสาขา

ถ้าคำนวณต้นทุนเป็นแบบ “รวมสาขา” ที่สาขาอื่นๆ ก็จะมองเห็นต้นทุนสินค้าด้วยเหมือนกันถ้าสาขานั้นกำหนดมองข้อมูลรวมสาขา (IC = รวมสาขา)

คิดต้นทุนตามสาขา

☐ คิดต้นทุนแยกแต่ละสาขา

☒ คิดต้นทุนรวมทุกสาขา

ตย.

สาขา A กำหนดการคำนวณต้นทุนรวมสาขา

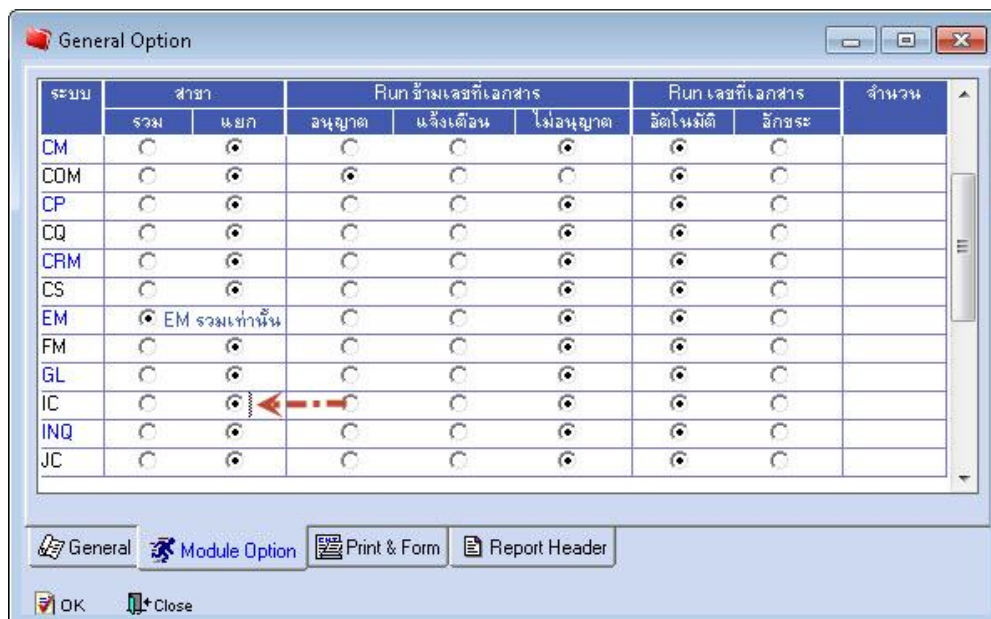
สาขา B กำหนดการคำนวณต้นทุนแยกสาขา

Cost

สาขา A มองเห็นต้นทุนของสาขา A และสาขา B

สาขา B มองเห็นต้นทุนแค่สาขา B

การคำนวณต้นทุนจากเดิม คำนวณต้นทุนให้กับสาขา จะมองตามการเลือกใช้งานว่าแต่ละสาขาใช้งานสต็อกเป็นแบบใด (เฉพาะสาขาของตนเองหรือรวมทุกสาขา) โดยดูจากการกำหนดข้อมูลที่ General Option -> Module Option>ระบบ IC ซึ่งหลังจากแก้ไขแล้วจะมีผลต่อการแสดงรายงานเท่านั้น จะไม่มีผลต่อการคำนวณต้นทุน

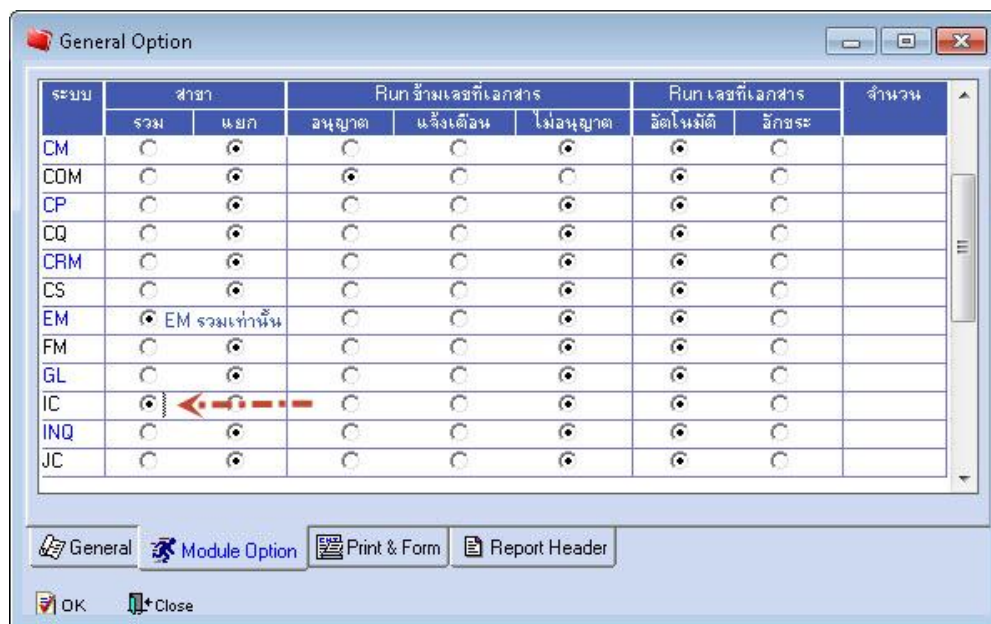


ระบบ	สาขา		Run จำนวนเลขที่เอกสาร			Run เลขที่เอกสาร		จำนวน
	รวม	แยก	อนุญาต	แจ้งเตือน	ไม่อนุญาต	อัตโนมัติ	สักระยะ	
CM	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
COM	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
CP	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
CQ	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
CRM	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
CS	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
EM	<input checked="" type="radio"/> EM รวมเท่านั้น		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
FM	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
GL	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
IC	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
INQ	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
JC	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	

General Module Option Print & Form Report Header

OK Close

กำหนดแบบแยกสาขา(แบบเก่าจะมีผลทั้งการคำนวณต้นทุนและแสดงรายงาน)



ระบบ	สาขา		Run ช้าเลขที่เอกสาร			Run เลขที่เอกสาร		จำนวน
	รวม	แยก	อนุญาต	แจ้งเตือน	ไม่อนุญาต	อัตโนมัติ	อีกชระ	
CM	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
COM	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
CP	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
CQ	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
CRM	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
CS	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
EM	<input checked="" type="radio"/>	EM รวมเท่านั้น	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
FM	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
GL	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
IC	<input checked="" type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
INQ	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
JC	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	

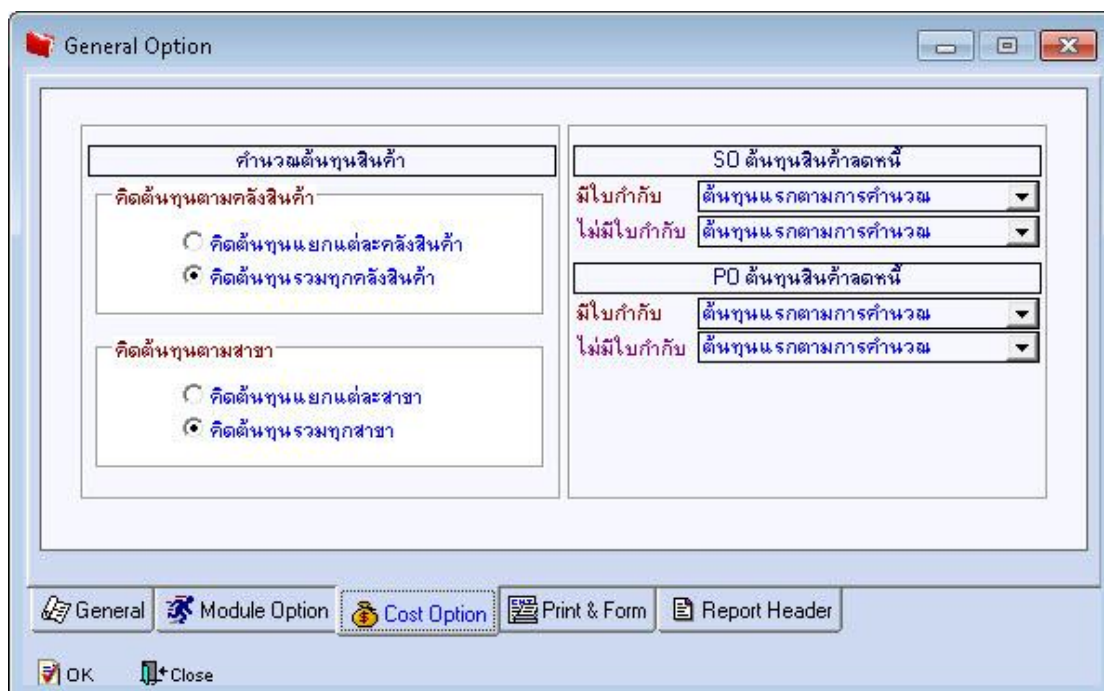
General Module Option Print & Form Report Header

OK Close

กำหนดแบบรวมสาขา(แบบเก่าจะมีผลทั้งการคำนวณต้นทุนและแสดงรายงาน)

Option การคำนวณต้นทุนแบบใหม่

จากปัญหาเรื่องการกำหนด Option ต้นทุนจึงได้เปลี่ยนการกำหนด Option การคำนวณต้นทุนไว้ที่ General Option -> Tab Cost Option การเปลี่ยนแปลง Option จะมีผลต่อการคำนวณต้นทุนทุกสาขาเหมือนกัน



General Option

คำนวณต้นทุนสินค้า

คิดต้นทุนตามคลังสินค้า

☐ คิดต้นทุนแยกแต่ละคลังสินค้า

☒ คิดต้นทุนรวมทุกคลังสินค้า

คิดต้นทุนตามสาขา

☐ คิดต้นทุนแยกแต่ละสาขา

☒ คิดต้นทุนรวมทุกสาขา

SO ต้นทุนสินค้าลดหนี้

มีใบกำกับ

ไม่มีใบกำกับ

PO ต้นทุนสินค้าลดหนี้

มีใบกำกับ

ไม่มีใบกำกับ

General Module Option Cost Option Print & Form Report Header

OK Close



บริษัท โปรซอฟท์ คอมเทค จำกัด

2571/1 ซอฟต์แวร์ริสอร์ท ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
โทรศัพท์: 0-2739-5900 (อัตโนมัติ) โทรสาร: 0-2739-5910, 0-2739-5940 <http://www.prosoft.co.th>



รายละเอียดการแก้ไข

การคำนวณต้นทุนให้ใช้ข้อมูลจากหน้าต่าง General Option > Tab Cost Option ดังนี้

- 1.คำนวณต้นทุนสินค้าคิดต้นทุนตามคลังสินค้า สำหรับใช้คำนวณต้นทุนแยก-รวมตามคลัง
- 2.คำนวณต้นทุนสินค้าคิดต้นทุนตามสาขา สำหรับใช้คำนวณต้นทุนแยก-รวมสาขา
- 3.Option ลดหนี้ระบบ SO
4. Option ลดหนี้ระบบ PO

