

หน่วยที่ 3

วัตุดิบ



**วัตถุดิบ (Raw Materials) หมายถึง สิ่งของที่
กิจการผลิตนำมาทำการผลิตสินค้าหรือแปรสภาพ
ให้เป็นสินค้าสำเร็จรูป**



วัตถุดิบ

วัตถุดิบทางตรง

ได้แก่
ผ้า
หนังสัตว์
ฯลฯ

วัตถุดิบทางอ้อม

ได้แก่
ด้าย
กาว สี ตะปู
ฯลฯ



วัตถุดิบทางตรง (Direct Materials)

หมายถึง สิ่งของที่เป็นส่วนสำคัญในการผลิตสินค้า
เมื่อผลิตเสร็จแล้วจะกลายเป็นส่วนหนึ่งของสินค้า
ที่ผลิต และสามารถคำนวณได้ง่ายว่าสินค้าสำเร็จรูป
หนึ่งหน่วยใช้วัตถุดิบทางตรงเป็นจำนวนเท่าใด



ตัวอย่างวัตถุดิบทางตรง

ปลาชาร์ทิ้น เป็นวัตถุดิบทางตรงในการผลิตปลากระป๋อง

ไม้ เป็นวัตถุดิบทางตรงในการผลิตเฟอร์นิเจอร์

สับปะรด เป็นวัตถุดิบทางตรงในการผลิตสับปะรดกระป๋อง

ผ้า เป็นวัตถุดิบทางตรงในการผลิตเสื้อผ้าสำเร็จรูป



วัตถุดิบทางอ้อม (Indirect Materials)

หมายถึง วัตถุดิบที่นำมาใช้ในการผลิตสินค้า
สำเร็จรูปเช่นเดียวกัน แต่ใช้ในจำนวนน้อยหรือ
ยากที่จะคำนวณได้ว่าในการผลิตสินค้าแต่ละหน่วย
ใช้วัตถุดิบทางอ้อมเป็นจำนวนเท่าใด



ตัวอย่างวัตถุดิบทางอ้อม

ซอสมะเขือเทศ เกลือ เป็นวัตถุดิบทางอ้อมในการผลิตปลากระป๋อง

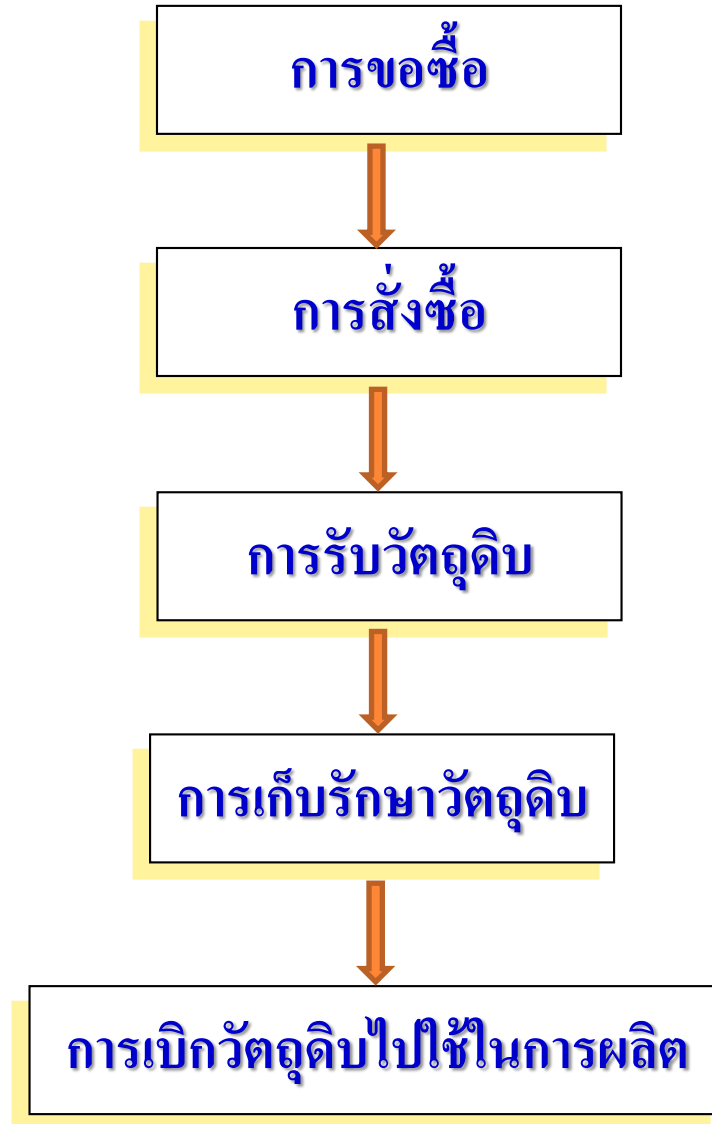
กาว ตะปู แลคเกอร์ เป็นวัตถุดิบทางอ้อมในการผลิตเฟอร์นิเจอร์

น้ำตาลทรายขาว เป็นวัตถุดิบทางอ้อมในการผลิตสับปะรด
กระป๋อง

ด้าย เป็นวัตถุดิบทางอ้อมในการผลิตเสื้อผ้า
สำเร็จรูป



การรับจ่ายวัตถุดิบ



การบันทึกบัญชีเกี่ยวกับวัตถุดิบ

รายการ	Periodic Inventory	Perpetual Inventory
1. ซื้อวัตถุดิบ	ซื้อวัตถุดิบ xx เงินสด / เจ้าหนี้ xx	วัตถุดิบ xx เงินสด / เจ้าหนี้ xx
2. จ่ายค่าขนส่งเข้า	ค่าขนส่งเข้า xx เงินสด xx	วัตถุดิบ xx เงินสด xx
3. ส่งคืนวัตถุดิบ	เงินสด / เจ้าหนี้ xx ส่งคืนวัตถุดิบ xx	เงินสด / เจ้าหนี้ xx วัตถุดิบ xx
4. ได้รับส่วนลดจากการชำระหนี้ค่าวัตถุดิบ	เจ้าหนี้ xx เงินสด xx ส่วนลดรับ xx	เจ้าหนี้ xx เงินสด xx วัตถุดิบ xx
5. นำวัตถุดิบมาใช้ในการผลิต	—	สินค้าระหว่างผลิต xx วัตถุดิบ xx



การบันทึกบัญชีเกี่ยวกับวัตถุดิบ (กรณีจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม)

รายการ	Periodic Inventory		Perpetual Inventory	
1. ซื้อวัตถุดิบ	ซื้อวัตถุดิบ	xx	วัตถุดิบ	xx
	ภาษีซื้อ	xx	ภาษีซื้อ	xx
	เงินสด / เจ้าหนี้	xx	เงินสด / เจ้าหนี้	xx
2. จ่ายค่าขนส่งเข้า	ค่าขนส่งเข้า	xx	วัตถุดิบ	xx
	เงินสด	xx	เงินสด	xx
3. ส่งคืนวัตถุดิบ	เงินสด / เจ้าหนี้	xx	เงินสด / เจ้าหนี้	xx
	ส่งคืนวัตถุดิบ	xx	วัตถุดิบ	xx
	ภาษีซื้อ	xx	ภาษีซื้อ	xx
4. ได้รับส่วนลดจากการชำระหนี้ค่าวัตถุดิบ	เจ้าหนี้	xx	เจ้าหนี้	xx
	เงินสด	xx	เงินสด	xx
	ส่วนลดรับ	xx	วัตถุดิบ	xx
5. นำวัตถุดิบมาใช้ในการผลิต	—		สินค้าระหว่างผลิต	xx
			วัตถุดิบ	xx

การคำนวณหาวัตถุดิบที่ใช้ไปในการผลิต

วัตถุดิบคงเหลือต้นงวด			XX
ซื้อวัตถุดิบ		XX	
<u>บวก</u> ค่าขนส่งเข้า		<u>XX</u>	
		XX	
<u>หัก</u> ส่งคืนวัตถุดิบ	XX		
ส่วนลดรับ	<u>XX</u>	<u>XX</u>	
ซื้อวัตถุดิบสุทธิ			<u>XX</u>
วัตถุดิบที่มีอยู่ทั้งสิ้น			XX
<u>หัก</u> วัตถุดิบคงเหลือปลายงวด			<u>XX</u>
วัตถุดิบที่ใช้ไปในการผลิต			<u>XX</u>

