



การวิเคราะห์ประโยชน์ที่เพิ่มขึ้น

Analysis of  
increased benefits

# ธุรกิจ/การลงทุน

Business@

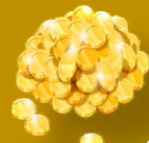
Opportunity  
รายได้ 01



Process  
ต้นทุน 02



Profit  
กำไร 03



Net profit  
04

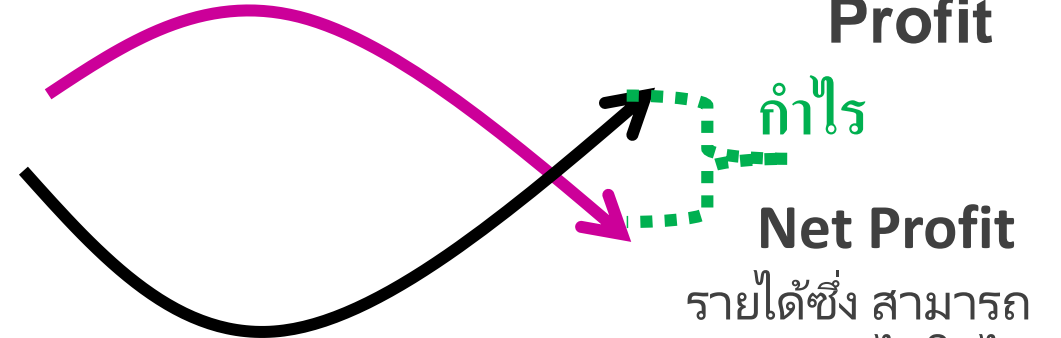


ต้นทุนเริ่มต้น  
ต้นทุนหมุนเวียน

Cost  
ต้นทุน

รายได้ที่เกิดจากการประกอบ  
กิจการที่หักด้วยต้นทุน

Profit



รายได้  
Revenue

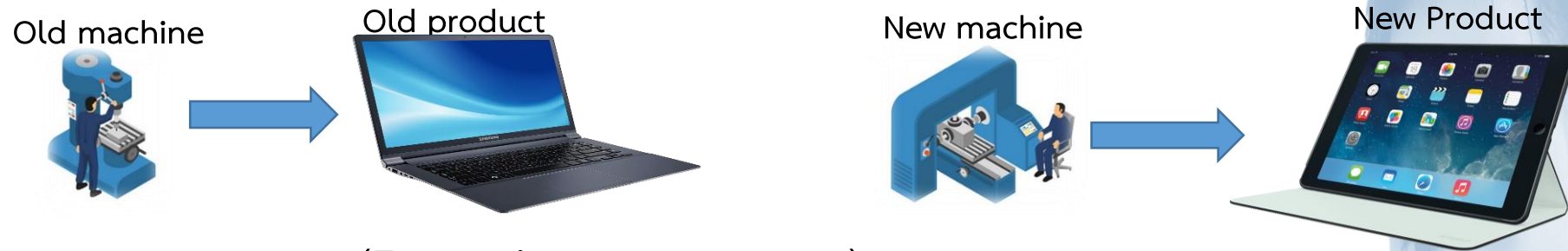
สินค้าและบริการที่เหนือกว่า  
สินค้าและบริการทางเลือก  
สินค้าและบริการเสริม

กำไร  
Net Profit  
รายได้ซึ่งสามารถ  
นำไปใช้ได้



# ลักษณะการลงทุน

- การลงทุนใหม่ (New Investments)



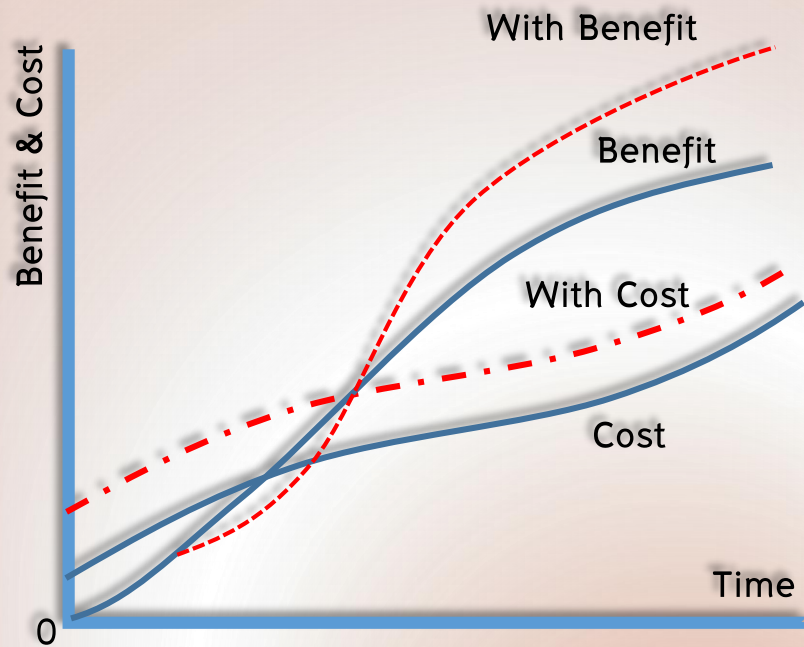
- การขยายการลงทุน (Expansion Investments)



- การปรับปรุงหรือพัฒนาการลงทุน (Update Investments)

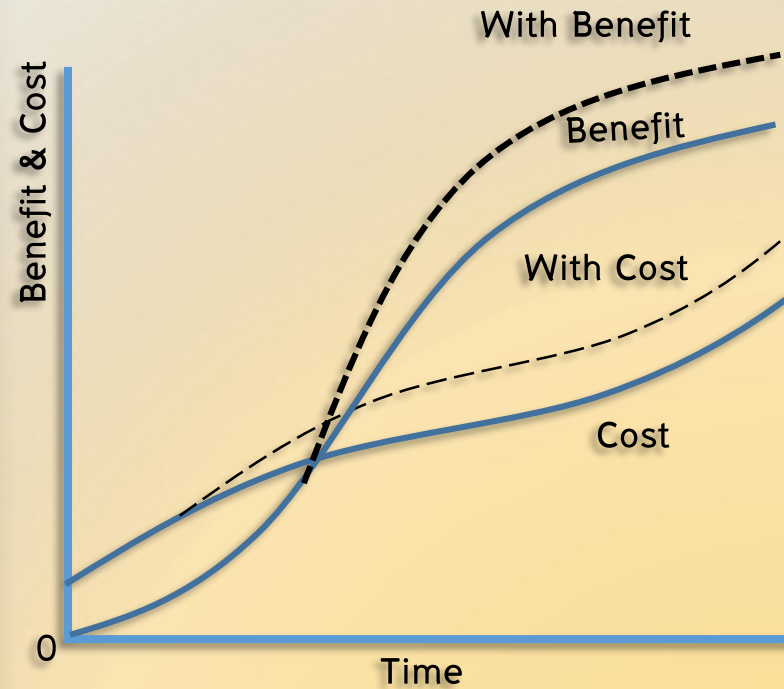


## A. New Investments



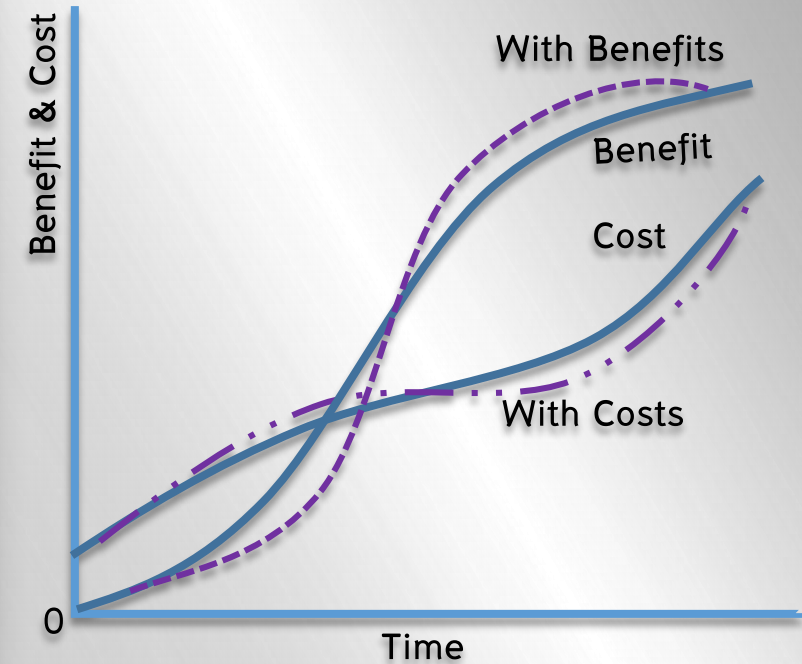
- New Product
- New Process
- New Structure

## B. Expansion Investments



- Increase Product

## C. Update Investments



- Increase Benefits

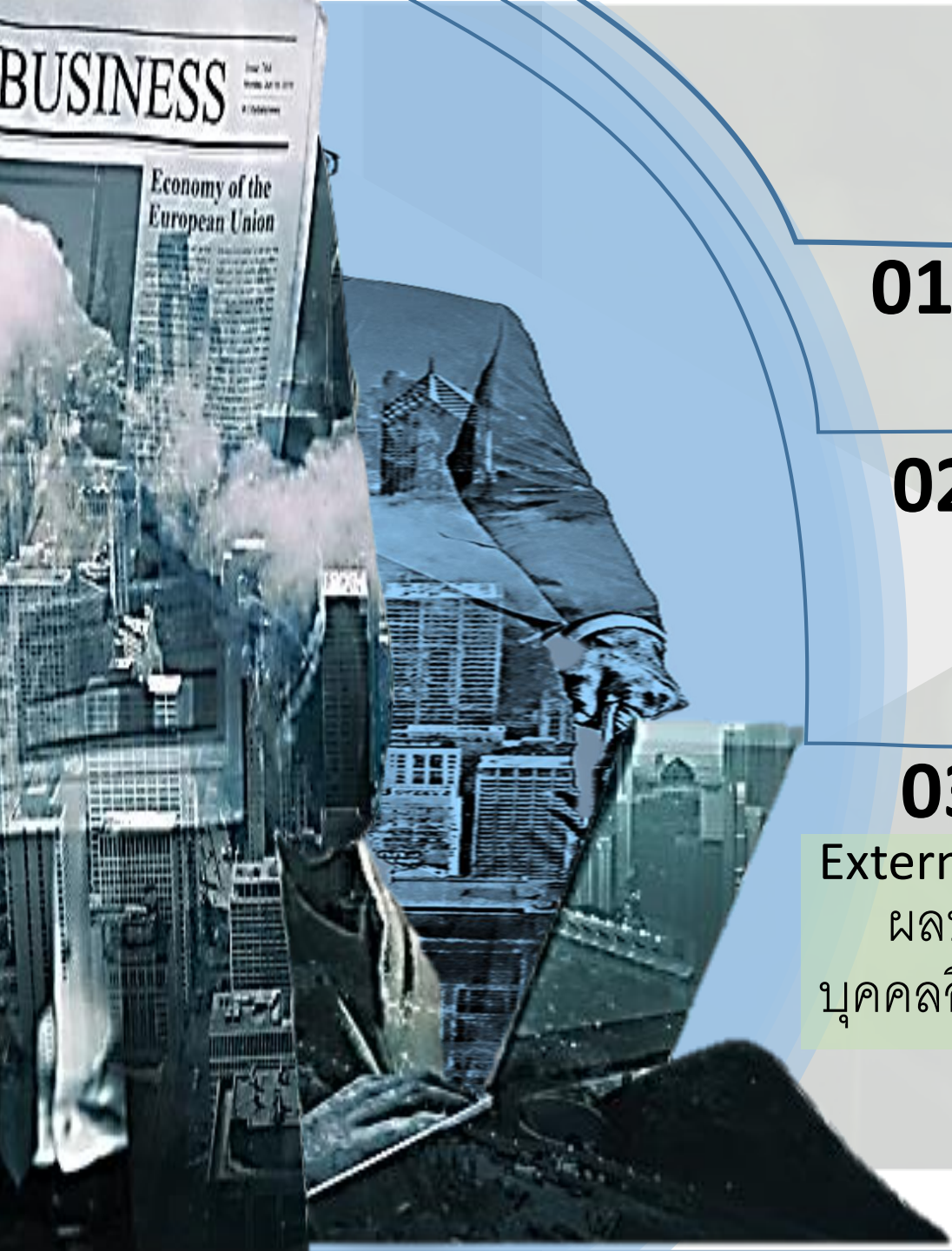
# Business.....

Attempt



Dogmatic





# Economics Cost

## 01 Explicit Cost

ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงและมีการจ่ายจริงเป็นตัวเงินหรือสิ่งของ

## 02 Implicit Cost

“ต้นทุนแอบแฝง” ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง แต่ไม่มีการจ่ายจริง เกิดจากผู้ผลิตเป็นเจ้าของปัจจัยการผลิตและนำมาใช้ในการผลิต

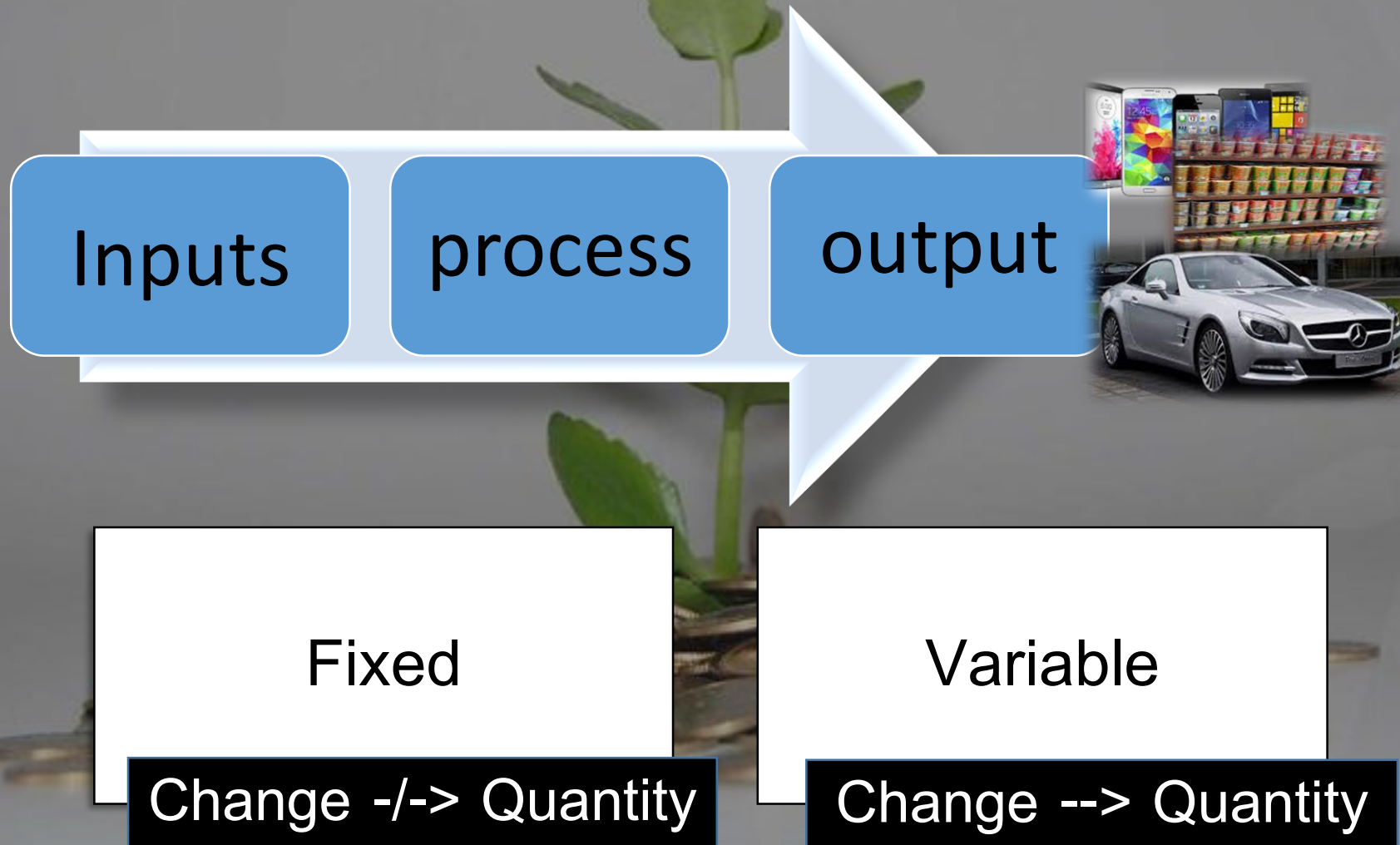
## 03 Social Cost

External Benefit / Positive Cost  
ผลประโยชน์ที่เป็นประโยชน์ต่อ  
บุคคลอื่น ๆ

External Cost / Negative Cost

ต้นทุนที่ส่งผลกระทบต่อ  
บุคคลอื่นๆ ที่ไม่เกี่ยวข้องกับ  
การดำเนินงาน

# Business Process







## ร้าน หม่าล่า มีต้นทุนรายเดือนดังนี้

- ค่าวัตถุดิบ 40,000 บาท
- ค่าเงินเดือนพนักงาน 3 คน 30,000 บาท
- ค่าเช่าสถานที่ 10,000 บาท
- ค่ากระดาษห่อและถุง 1,000 บาท
- ค่าแก๊ส 1,000 บาท
- ค่าโฆษณา 2,000 บาท
- ค่าเสื่อมราคา\*3ปี 2,000 บาท



# ตารางต้นทุน

ต้นทุนคงที่		ต้นทุนผันแปร	
รายการ	บาท	รายการ	บาท
ค่าเสื่อมราคา	X,XXX-	วัตถุดิบทางตรง	X,XXX-
ค่าตัดจำหน่าย	X,XXX-	ค่าแรงทางตรง	X,XXX-
ค่าบริหารงานหลังบ้าน	X,XXX-	ค่าคอมมิชชั่นผู้จัดจำหน่าย	X,XXX-
ค่าสอบบัญชีและค่าทำบัญชี	X,XXX-	ค่าจัดส่งสินค้า	X,XXX-
รวมต้นทุนคงที่	<b>XX,XXX-</b>	รวมต้นทุนผันแปร	<b>XX,XXX-</b>
		รวมทั้งสิ้น	<b><u>XXX,XXX-</u></b>

# การประเมินความคุ้มค่า

## การวิเคราะห์ต้นทุนผลตอบแทน (Cost-Benefit Analysis: CBA)

- การนำต้นทุนและผลการลงทุนแปลงให้อยู่ในหน่วยของเงิน เพื่อการเปรียบเทียบผลประโยชน์และต้นทุนของการลงทุน
- ทราบถึงการลงทุนต้องใช้ทรัพยากรมูลค่าเท่าไร ที่จะก่อให้เกิดมูลค่าสุทธิที่เป็นประโยชน์เท่าไร และให้ผลคุ้มค่ากับการลงทุนหรือไม่

## การวิเคราะห์ต้นทุน-อรรถประโยชน์ (Cost-Utility Analysis: CUA)

- ใช้หน่วยวัดอรรถประโยชน์หรือความพึงพอใจ มีความเหมาะสมในการลงทุนด้านสาธารณสุข
- นำคุณภาพชีวิต (Quality of life) ปรับให้อยู่ในรูปของต้นทุนต่อหนึ่งวัน/ปี ซึ่งมีความยากในการแปลงผลต่อการลงทุนให้อยู่ในหน่วยวัดเชิงคุณภาพ

## การวิเคราะห์ประสิทธิผลของต้นทุน (Cost-Effectiveness Analysis: CEA)

- เป็นการตัดสินใจภายใต้งบประมาณที่จำกัด เปรียบเทียบต้นทุนการลงทุนในแต่ละทางเลือก
- ลักษณะการลงทุนมีเป้าหมายร่วมเดียวกัน และต้องไม่มีผลข้างเคียงอื่นๆ อีกทั้งต้องสามารถระบุและวัดขนาดได้

## การวิเคราะห์ต้นทุนต่ำสุด (Cost Minimization Analysis: CMA)

- การตัดสินใจ เพื่อเลือกทางเลือกที่เสียต้นทุนต่ำที่สุด
- ลักษณะเปรียบเทียบเฉพาะด้านต้นทุน เพื่อเลือกวิธีที่เหมาะสมสำหรับการลงทุน ซึ่งอาจต้องมีการทดลองและทดสอบ



# การพิจารณาความคุ้มค่าการลงทุน

\*\* Cost-Benefit Analysis: CBA

## NPV

Net present value

ผลตอบแทนสุทธิตามระยะเวลาที่กำหนด



Money return



Benefit/Cost

## B/C

Benefit-cost rate

อัตราส่วนผลประโยชน์ปัจจุบัน  
มูลค่าต้นทุนปัจจุบัน

## IRR

Internal rate of return

อัตราดอกเบี้ยหรืออัตราคิดลดที่เหมาะสม



Real rate of return



Time

## PB

Period back

ระยะเวลาคืนทุน



BEING ID

*Thank you*