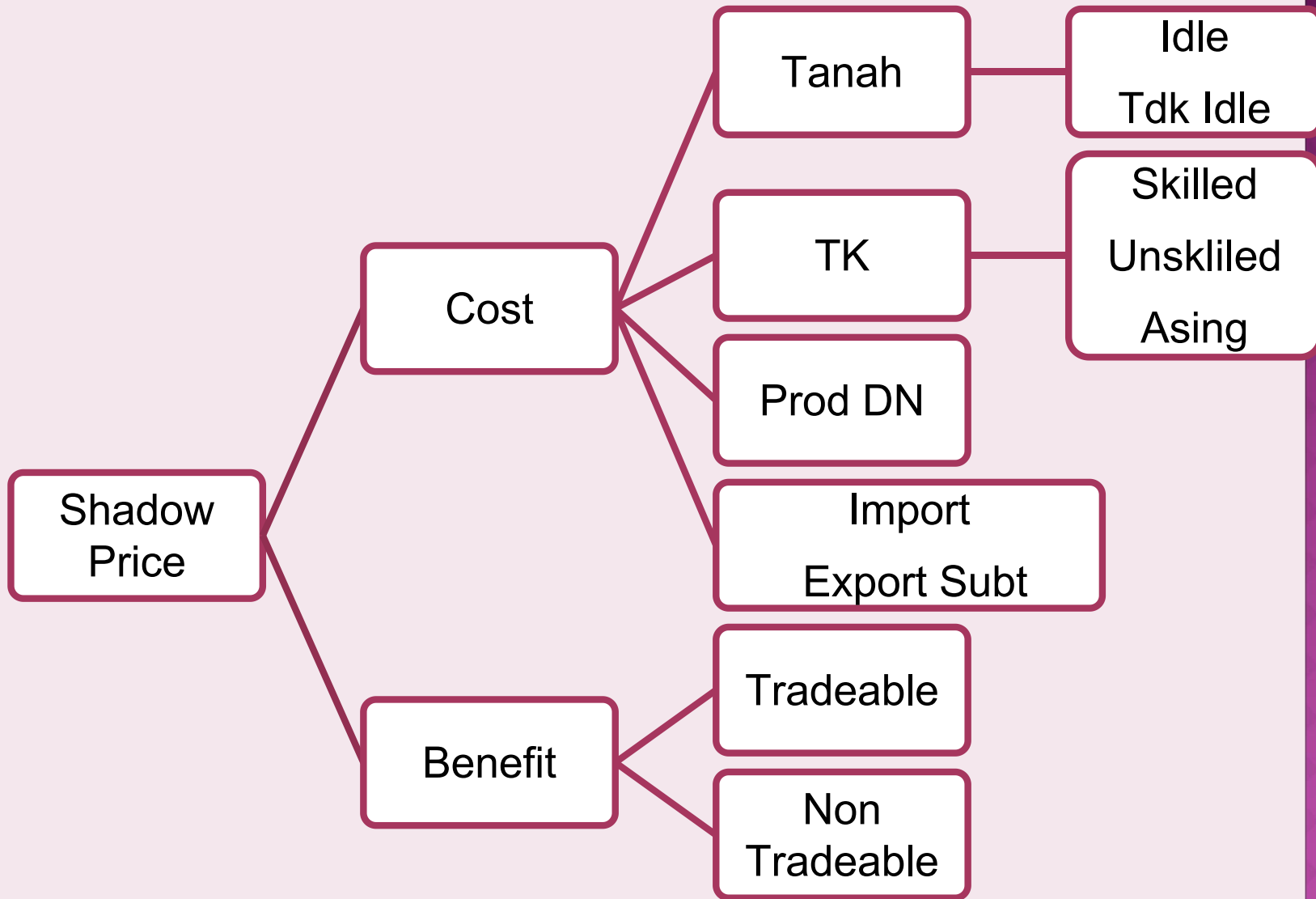


SHADOW PRICE

(ACCOUNTING PRICE)

- Merupakan : benefit yg diperoleh jk
 - ❑ biaya tsb digunakan dlm proyek marginal
 - ❑ benefit yg hrs dikorbankan oleh proyek marginal krn sumber2 yg seyogyanya utk proyek marginal, dipakai utk proyek ttt)
- Nilai tertinggi suatu produk / faktor produksi dlm penggunaan alternatif terbaik
- Suatu penyesuaian yg dibuat penilai proyek thd harga pasar/ faktor / hasil produksi krn harga pasar tdk mencerminkan harga sebenarnya
 - ❑ Apa yg sebenarnya diperoleh masy melalui produksi proyek ???
 - ❑ Apa yg sebenarnya dikorbankan seandainya hasil dan faktor2 prod telah dipilih utk dipakai pd proyek ttt bukan pd penggunaan lain

PENILAIAN SHADOW PRICE



INPUT TENAGA KERJA - MVP

1. Terdidik / bekerja = upah pasar
2. Tidak terdidik :
 - ❑ Penganggur $\rightarrow$ nilai eko = 0
 - ❑ Tidak bekerja penuh = nilai produksi marginal TK yg bekerja penuh tanpa proyek
3. TK Asing
 - Bagi labor importing countries memakai actual wage sbg opportunity cost
 - Bagi labor exporting countries, jika :
 - ❖ Ada under employment $\rightarrow$ MVP = 0 tdk ada
 - ❖ Tidak ada under emp $\rightarrow$ memakai actual wage

MODAL

SOC unit modal

= tingkat bunga sosial / tingkat bunga riil

= tingkat bunga nominal – laju inflasi

INPUT TANAH

- ❑ Menganggur → nilai ekonomi = 0
- ❑ Tidak menganggur = harga sewa, harga beli, nilai produksi

VALUTA ASING

- Macam kurs valas : kurs resmi dan kurs pasar
- Di NSB, kurs resmi jauh lebih rendah dr kurs pasar
→ digunakan harga bayangan yg relevan
 - Harga bayangan harus menggambarkan nilai kesejahteraan ekonomi dgn adanya tambahan 1-1an mata uang asing
 - Harga bayangan hrs menggambarkan imbangan dari 1-1an mata uang asing dlm penggunaan di bidang lain
 - Harga bayangan hrs berbeda pada tingkat keseimbangan nilai tukar

INPUT BAHAN BAKU TRADEABLE

- Setiap barang/jasa yang :
 - a) Diperdagangkan secara internasional
 - b) Merup barang substitusi dr a)
 - c) Memenuhi syarat a) dan b) tapi tdk diekspor/diimpor krn larangan perdagangan
- Dinilai dg border price krn :
 - ☐ Harga DN mengandung domestic revenue taxes, impor tariff, tindakan kebijakan utk melindungi infant industri
 - ☐ Harga pasar impor substitution output DN terlalu tinggi krn mengandung segala macam proteksi

INPUT BAHAN BAKU NON TRADEABLE

Barang yg tdk diperdagangkan di pasar dunia

Disebabkan krn :

- ☐ Harga impornya (harga cif) >>>>> biaya domestik
- ☐ Harga eksportnya (hargaf ob) <<<<< biaya prod domestik

OUTPUT

- TRADEABLE → Export dg harga fob, import dg harga cif
- NON TRADEABLE → dikonsumsi di DN
 - ❑ Mengganti posisi barang lain di pasar
 - ❑ Memenuhi permintaan baru :
 - ❖ Mempengaruhi harga pasar
→ $(\text{harga pasar} + \text{harga dg proyek}) / 2$
 - ❖ Tdk mempengaruhi harga pasar → harga pasar tanpa proyek

	fob	cif
Alat transportasi	Transp Laut	Transp Laut
Kontrak pengangkutan oleh	Buyer	Seller
Freight (biaya angkut)	Buyer	Seller
Premi Asuransi	Buyer	Seller

FOB : Free On Board

- a. Sebuah terminologi dimana seller berkewajiban utk mengirim barang yg dijual ke buyer hingga brg sampai di atas kapal (msh di pelabuhan ekspor)
- b. Harga pd titik masuk pelabuhan ekspor, tdk tmsk biaya jasa pelabuhan, biaya angkut dan transportasi (krn ditanggung oleh buyer)

CIF : Cost, Insurance and Freight

- Sebuah terminologi dimana seller harus membiayai ongkos kirim dan transportasi (tmsk dokumen utk klaim barang jk tjd insiden dlm pengiriman brg tsb)
- Unsur CIF terdiri dari :
 1. FOB pd pelabuhan ekspor
 2. Biaya pengangkutan sampai pelabuhan impor
 3. Biaya asuransi
 4. Biayapembongkaran dr kapal ke dermaga di pelabuhan impor

Nilai Paritas Ekspor / Impor :

Nilai ekonomi dr komoditi yg diperdagangkan baik ekspor / impor di tempat usaha petani atau batas proyek

Harga fob di pelab export (-biaya bongkar & pengapalandi pelab impor, asuransi)



Fob dipelabuhan export



Dikonversikan mata uang asing ke domestik



Dikurangi biaya : pelabuhan lokal, transpor & pemasaran dr proyek ke pelabuhan



Paritas eksport batas proyek



Dikurangi biaya pergudangan, transpor dan pemasaran lokal



Paritas export di usahatani

Harga fob di pelab export (+biaya pengapalan dan bongkar dipelab impor, asuransi)

CIF di pelabuhan import

Dikonversikan mata uang asing ke domestik

Ditambah biaya : tarif di pelabuhan lokal, transpor & pemasaran kepasar tujuan

Nilai di pasar

Dikurangi biaya transpor dan pemasaran ke pasar tujuan lokal

Paritas impor di usahatani

Harga bayangan nilai tukar ditentukan dg :

- ❑ Menggunakan harg / nilai valas yg ditentukan lembaga berwenang
- ❑ Mencari faktor konversi thd nilai tukar resmi didekati dg Standart Conversion Factor (SCF) :

$$SCF = \frac{(X_t + M_t)}{(X_t - T_{st}) + (M_t - T_m)}$$

X_t : Nilai export tahun t

M_t : Nilai import tahun t

T_{mt} : Besarnya pajak import tahun t

T_{xt} : Besarnya pajak ekspot tahun t

Hubungan antara
nilai resmi (OER)
dan
nilai bayangan (SER) :

$$SER = \frac{OER}{SCF}$$