



www.esaunggul.ac.id

EKONOMI KESEJAHTERAAN

SESI-13

**Erlina Puspitaloka Mahadewi, SE, MM, MBL
Prodi Kesmas, FIKES Univ. Esa Unggul**

EKONOMI KESEJAHTERAAN (LANJUTAN)

Erlina Puspitaloka Mahadewi, SE, MM, MBL

Efisiensi produksi

(efficiency in production)

- Produksi dikatakan efisien bila penggunaan faktor produksi maupun penjualan output sudah efisien.
 - a. Efisiensi penggunaan faktor produksi
 - b. Efisiensi output

Efisiensi

penggunaan faktor produksi

- Penggunaan faktor produksi dikatakan efisien secara teknis bila faktor produksi yang digunakan untuk memproduksi output yang satu tidak dapat direalokasi untuk menambah output yang lain tanpa mengurangi produksi output yang bersangkutan
- Syarat efisiensi $MRTS_{ikX} = MRTS_{ikY} = \dots MRTS_{ikZ} = W/R$
- Keterangan $MRTS$ = tingkat penggantian secara teknik tenaga kerja ke modal
- W adalah gaji dan R adalah harga modal

Efisiensi output

- Sebuah perekonomian dikatakan mencapai efisiensi output jika :
 1. Barang dan jasa diproduksi dengan biaya paling rendah
 2. Produsen mencapai keseimbangan dimana $MRT_{yx} = P_x/P_y$
 3. Barang dan jasa yang diproduksi memenuhi kebutuhan konsumen untuk mencapai keseimbangan konsumen dimana $MRS_{yx} = P_x/P_y$

Barang publik dan eksternalitas



1. Karakteristik barang publik
2. Efisiensi penyediaan barang publik
3. Masalah-masalah dalam penyediaan barang publik
4. Eksternalitas, efisiensi dan keadilan
5. Pilihan masyarakat

Karakteristik barang publik



- Bersifat non rival (non rivalry) yaitu barang yang dapat dikonsumsi bersamaan pada waktu yang sama (joint consumption) tanpa saling meniadakan manfaat
- Bersifat non eksklusif yaitu bahwa seseorang tidak perlu membayar untuk menikmati manfaat barang publik
- Tidak semua barang publik mempunyai sifat non rival dan non eksklusif

Klasifikasi barang

Sifat barang	eksklusiv	Non eksklusiv
Rival	Barang privat	Barang publik semu
Non rival	Barang publik semu	Barang publik

Efisiensi penyediaan barang publik



- Karena sifatnya pengadaan barang publik tidak dapat dilakukan melalui mekanisme pasar persaingan sempurna
- Penyediaan barang publik dapat efisien bila diketahui permintaan dan penawarannya



TERIMA KASIH