

Dasar-dasar Ilmu Ekonomi

Pertemuan 1



Daftar Rujukan

- Mankiw, N. Gregory .2006. *Principles of Economics : Pengantar Ekonomi Mikro*. Edisi 3. Salemba Empat. Jakarta
- Sukirno, Sadono. 2005. *Mikro Ekonomi Teori Pengantar*. Edisi ketiga. Raja Grafindo Persada. Jakarta
- Dominick Salvatore, *Teori Ekonomi Mikro*, Erlangga
- Samuelson & Nordhaus. 2004. Ilmu Mikroekonomi. Edisi 17. Media Global Edukasi. Jakarta

Ekonomi. . .

. . . Kata Ekonomi berasal dari sebuah kata dalam bahasa Yunani “pihak yang mengelola rumah tangga.”

Ilmu Ekonomi

- Adalah suatu studi mengenai individu-individu dan masyarakat membuat pilihan, dengan atau tanpa penggunaan uang, dengan menggunakan sumberdaya terbatas – tetapi dapat digunakan dalam berbagai cara untuk menghasilkan berbagai jenis barang & jasa serta mendistribusikannya untuk kebutuhan konsumsi, sekarang dan di masa datang, kepada berbagai individu dan golongan masyarakat (Prof. Paul. A. Samuelson)

Ilmu Ekonomi

Menurut Sadono Sukirno :

- “Ilmu Ekonomi menganalisa biaya dan keuntungan dan memperbaiki corak penggunaan sumber daya (sumber daya: SDA & SDM).

Menurut Mankiw :

- “studi tentang bagaimana masyarakat mengelola sumber daya yang selalu terbatas dan langka”.

ILMU EKONOMI

- ❑ Mengelola sumberdaya yang sifatnya terbatas agar dapat digunakan secara efisien. (Samuelson dan Nordhaus, 2004)
- ❑ Dikelompokkan dalam; Ilmu Ekonomi Mikro dan Ilmu Ekonomi Makro
- ❑ Ekonomi Mikro (teori harga): menitikberatkan pada perilaku ekonomi individu rumah tangga, perusahaan dan pasar, dalam mengelola sumberdaya ekonomi secara efisien
- ❑ Ekonomi Makro: menitikberatkan pembahasan tentang perekonomian secara keseluruhan (*agregatif*), pengangguran, inflasi, pertumbuhan ekonomi dan perdagangan internasional

Teori Ekonomi

Ekonomi Makro

- **Mazhab Ekonomi**
- **Pertumbuhan Ekonomi**
- **Pendapatan Nasional**
- **Permintaan & Penawaran Agregate**
 - Pasar Barang
 - Pasar Uang (*IS-LM*)
 - Export – Import
 - Inflasi
- **Public Policy**
 - Subsidi
 - Harga
 - Proteksi

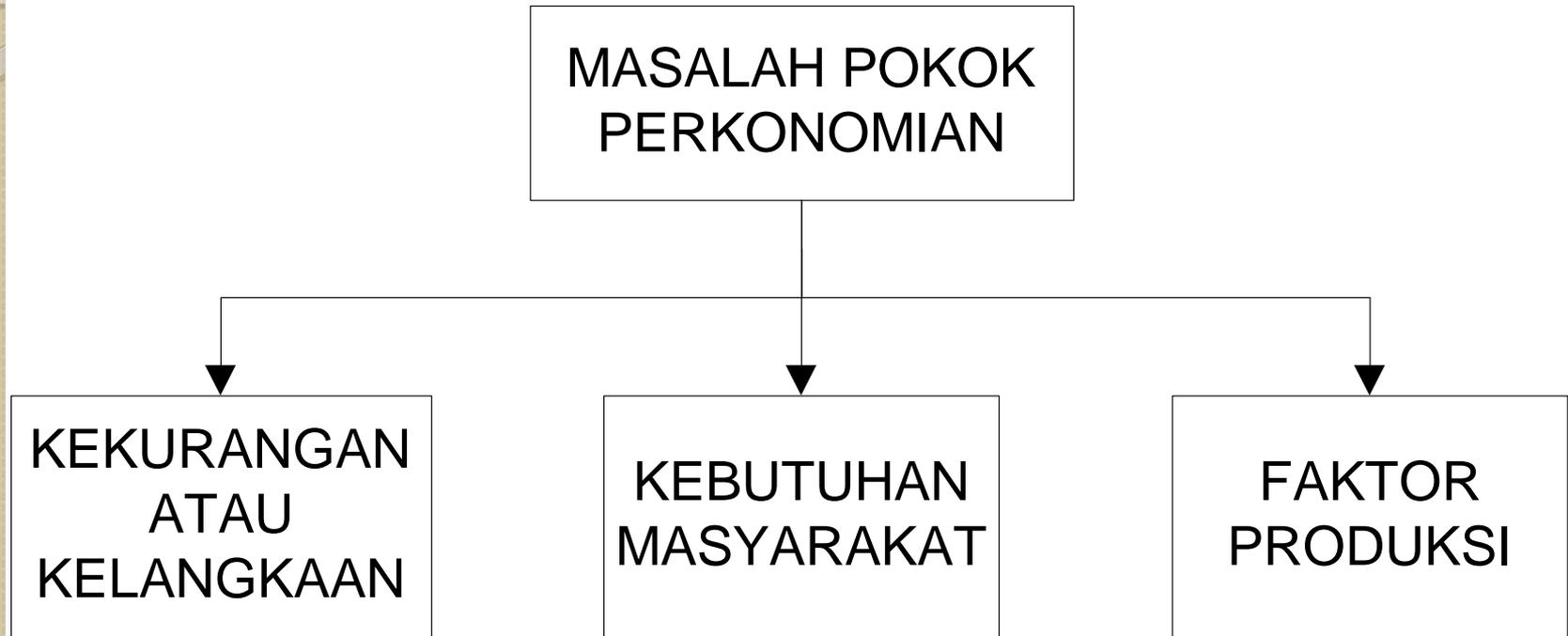
Ekonomi Mikro

- **Perilaku Konsumen**
 - Nilai Guna (*utility*)
 - Pilihan (*preperensi*)
 - Permintaan (*demand*)
 - Elastisitas
- **Perilaku Produsen**
 - Teori Produksi
 - Biaya Produksi
 - *Maximize Profit*
 - Penawaran (*supply*)
- **Mekanisme Pasar**
- **Struktur Pasar**

Ekonomi Mikro dan Ekonomi Makro

- ◆ Ekonomi Mikro memfokuskan atas individu dalam perekonomian.
 - ◆ Bagaimana rumah tangga & perusahaan membuat keputusan dan bagaimana mereka berinteraksi di pasar.
- ◆ Ekonomi Makro melihat perekonomian secara keseluruhan.
 - ◆ Mengkaji fenomena perekonomian secara luas, termasuk inflasi, pengangguran, dan pertumbuhan ekonomi.

Tiga Masalah Ekonomi



MASALAH POKOK PEREKONOMIAN

- Adanya '*scarcity*' yaitu masalah 'kelangkaan' atau 'kekurangan' akibat ketidakseimbangan antara (i) **kebutuhan masyarakat** dengan (ii) **faktor-faktor produksi** yang tersedia dalam masyarakat.
- Disatu pihak keinginan masyarakat relatif tak terbatas sementara dilain pihak sumber-sumber daya atau faktor-faktor produksi yang dapat digunakan untuk menghasilkan barang tersebut relatif terbatas.

MASALAH POKOK PEREKONOMIAN

Selain itu, dalam teori ekonomi terdapat dua cara penggolongan yaitu:

1. *Berdasarkan kepentingan barang tersebut dalam kehidupan manusia.* Barang-barang tersebut dibedakan kepada **barang inferior**, **barang esensial**, **barang normal** dan **barang mewah**.

- *Barang Inferior* : Barang inferior adalah barang yang banyak diminta oleh orang-orang yang berpendapatan rendah. Jadi kalau pendapatan bertambah tinggi maka permintaan terhadap barang inferior akan berkurang. Contoh: ubi kayu akan diganti oleh beras jika pendapatan naik.
- *Barang Esensial* : Barang esensial perubahan pendapatan tidak akan mengurangi atau menambah permintaan terhadap barang esensial. Barang esensial yaitu barang kebutuhan pokok (Sembako).
- *Barang Normal*: Suatu barang dinamakan barang normal apabila dia mengalami kenaikan dalam permintaan sebagai akibat dari kenaikan pendapatan. Contoh: televisi, atau peralatan rumah tangga.
- *Barang Mewah* : Jenis barang ini dibeli apabila orang berpendapatan menengah ke atas atau tinggi. Contoh: motor, mobil.

2. *Berdasarkan cara penggunaan barang tersebut oleh masyarakat.* Yaitu **barang pribadi** (contoh: makanan, pakaian dan mobil) dan **barang publik** (contoh: jalan raya, lampu lalu lintas dan mercusuar).

MASALAH POKOK PEREKONOMIAN

FAKTOR-FAKTOR PRODUKSI

Adalah benda-benda yang disediakan oleh alam atau diciptakan oleh manusia yang dapat digunakan untuk memproduksi barang-barang dan jasa-jasa.

Dalam perekonomian, faktor-faktor produksi dibedakan menjadi empat jenis:

- **Tanah dan sumber alam** merupakan faktor yang disediakan oleh alam, meliputi tanah dan berbagai jenis barang tambang dan hasil hutan.
- **Tenaga kerja** meliputi jumlah pekerja dan keahlian atau keterampilan yang dimiliki pekerja tersebut.
- **Modal** merupakan benda yang diciptakan manusia untuk memproduksi barang-barang dan jasa yang mereka butuhkan.
- **Keahlian keusahawanan** berbentuk keahlian dan kemampuan pengusaha untuk mendirikan dan mengembangkan berbagai kegiatan usaha.

MEMBUAT PILIHAN (*CHOISES*)

- Terbatasnya alat pemuas kebutuhan manusia sementara kebutuhan tidak terbatas mendorong manusia melakukan pilihan-pilihan yang bersifat individu maupun kolektif.
- Dalam setiap kegiatan ekonomi, baik **memproduksi** maupun **mengkonsumsi** menggunakan barang dan jasa, setiap pelaku kegiatan ekonomi harus membuat pilihan-pilihan (*choises*) agar sumber daya yang tersedia dapat digunakan secara *efisien* dengan mewujudkan *kesejahteraan yang maksimal*.

PILIHAN DALAM MENGGUNAKAN

Bertujuan menggunakan pendapatan yang dimiliki untuk mendapatkan sumber daya (berupa barang atau jasa) yang dapat memberi kepuasan yang maksimum.

PILIHAN DALAM MEMPRODUKSI

- Pengusaha atau pemilik perusahaan dalam menjalankan kegiatannya berupaya mencari keuntungan yang maksimum dengan membuat pilihan atas jenis barang atau jasa yang akan dijualnya berikut jenis-jenis dan jumlah faktor produksi yang akan digunakannya.
- Dalam penjualan, pengusaha akan menentukan tingkat produksi yang memberi keuntungan paling banyak sedangkan dalam penggunaan faktor-faktor produksi, ditentukan dengan mengkombinasikan faktor-faktor produksi yang akan meminimumkan biaya produksi.

MEMBUAT PILIHAN (*CHOISES*)

MASALAH MEMBUAT PILIHAN DALAM KEGIATAN PEMERINTAH

- Setiap negara harus membuat pilihan dalam menjalankan kegiatan ekonomi dengan tujuan antara lain meningkatkan pertumbuhan ekonomi, mengatasi masalah pengangguran, meningkatkan taraf hidup masyarakat dan lain sebagainya dengan menggunakan sumber-sumber daya yang terbatas.
- Untuk itu, sumber-sumber daya yang tersedia diatur penggunaannya sehingga dapat memaksimalkan tujuan-tujuan pemerintah dan untuk mengatur kegiatan ekonomi individu maupun perusahaan



Faktor Penggerak Kegiatan Ekonomi

- ✓ Kebutuhan Ekonomi, sifatnya tidak terbatas
- ✓ Kelangkaan (*Scarcity*), ketersediaannya terbatas
- ✓ Pilihan (Alternatif)/ *Opportunity cost*, penggunaan sumberdaya untuk tujuan tertentu
- ✓ Konsep Ekonomi, dibedakan antara kebutuhan (*need*) dan Keinginan (*want*)

Kegiatan dan Sumberdaya Ekonomi

- **Kegiatan Ekonomi**; 3 macam kegiatan pokok ekonomi/ aktivitas ekonomi, (Boediono, 1982);
 1. Konsumsi
 2. Produksi
 3. Pertukaran

- **Sumberdaya Ekonomi**; Sumberdaya adalah input (faktor-faktor) yang digunakan dalam proses produksi untuk menghasilkan barang atau jasa yang diinginkan, terdiri:
 1. Sumberdaya Alam, contoh: tanah, cadangan mineral
 2. Sumberdaya Manusia, contoh: tenaga kerja dan *enterpreneurship*
 3. Sumberdaya Modal, contoh: peralatan phisik, mesin, bangunan, komputer

EKONOMI DESKRIPTIF

- merupakan analisis ekonomi yang menggambarkan keadaan sebenarnya (sesuai fakta) dalam perekonomian. Misalnya krisis moneter yang terjadi pada tahun 1998 di Indonesia. Perlu juga kita ketahui, bahwa mengetahui kenyataan dalam perekonomian belumlah cukup untuk mempelajari ilmu ekonomi. Yang terpenting adalah menyusun kenyataan yang ada secara sistematis dan membuat gambaran umum tentang kegiatan suatu perekonomian beserta komponen-komponennya.

EKONOMI TERAPAN

- merupakan salah satu cabang ilmu ekonomi yang menelaah tentang kebijakan yang perlu dilaksanakan untuk mengatasi permasalahan-permasalahan yang timbul dalam perekonomian.

TEORI EKONOMI

- adalah pandangan-pandangan yang menggambarkan sifat hubungan yang sebenarnya/ nyata dalam kegiatan ekonomi dan ramalan peristiwa yang akan terjadi apabila suatu keadaan yang mempengaruhinya mengalami perubahan. Teori ekonomi dibagi menjadi dua yaitu teori *ekonomi mikro* dan teori *ekonomi makro*.

Prinsip Dasar Ekonomi

Memenuhi permintaan yang tak terbatas sementara faktor produksi yang tersedia terbatas adanya

(Minimize input, maximize output)

Permintaan → *Demand*

Produksi → *Supply*

Pertukaran → *Market*

Prinsip-prinsip dasar

- Yang dimaksud prinsip dasar ekonomi adalah: patokan perilaku ekonomi dalam perekonomian yang mengarahkannya bertindak dan berkesesuaian dengan apa yang diharapkan oleh pelaku ekonomi tersebut dalam mengambil keputusan.
- Gregory Mankiw mengidentifikasi 10 prinsip ekonomi yang dikelompokkan dalam 3 bagian yaitu:

10 Prinsip Ekonomi

Bagaimana kita membuat keputusan

- ★ Kita harus melakukan Trade-Off.
- 🕒 Biaya adalah apa yg anda korbankan untuk memperoleh sesuatu.
- 🕒 Orang rasional berpikir secara bertahap.
- 🕒 Kita bereaksi terhadap insentif.

10 Prinsip Ekonomi

Bagaimana Orang-orang

Berinteraksi

- ⌚ Perdagangan dapat menguntungkan semua pihak.
- ⌚ Pasar biasanya sebagai tempat yang baik untuk mengorganisasikan kegiatan ekonomi.
- ⌚ Pemerintah dapat memperbaiki hasil-hasil mekanisme pasar.

10 Prinsip Ekonomi

Bagaimana Perekonomian Secara Keseluruhan Bekerja

- ⌚ Standar hidup suatu negara tergantung tingkat produksi negara tersebut.
- ⌚ Harga meningkat jika pemerintah mencetak uang terlalu banyak.
- ⌚ Masyarakat menghadapi *trade-off* jangka pendek antara inflasi & pengangguran.

Model Ekonomi

◆ Dua Pendekatan utama model ekonomi mencakup:

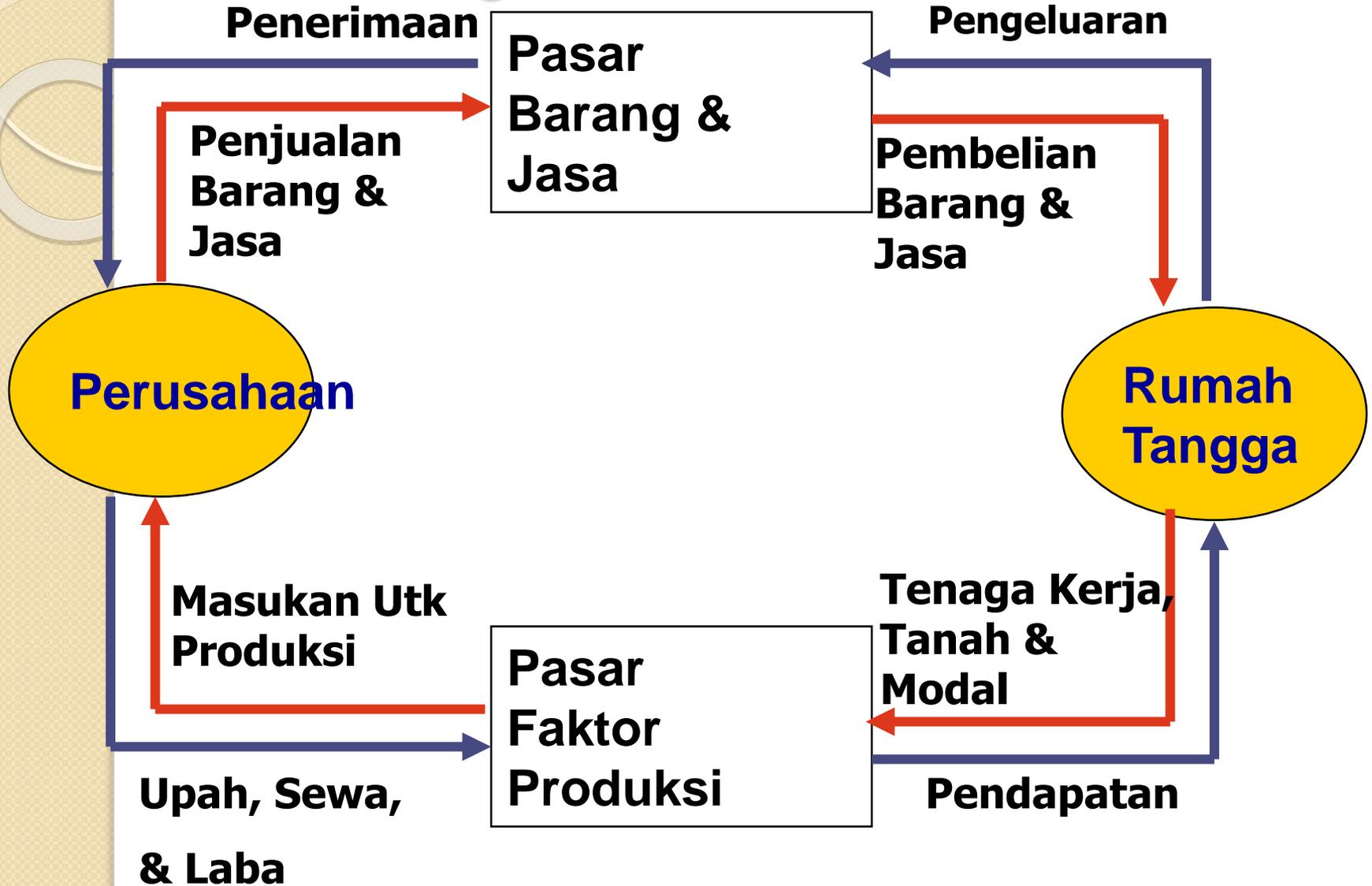
◆ ***Diagram Aliran Sirkuler***

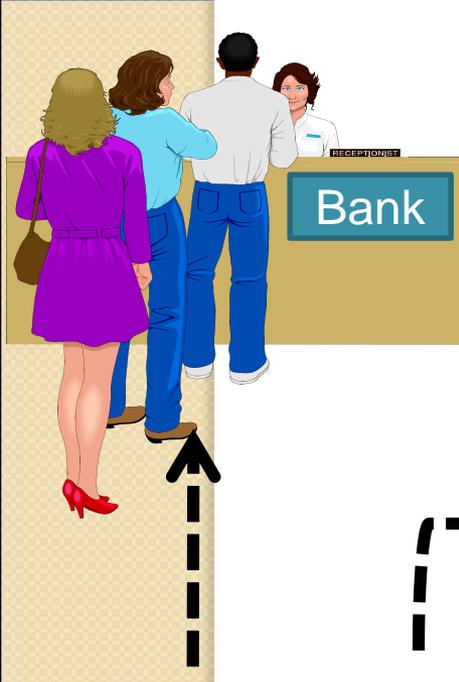
◆ ***Batas Kemungkinan Produksi***

Diagram Aliran Sirkuler

Diagram Aliran Sirkuler adalah suatu model visual perekonomian, yang memperlihatkan bagaimana aliran uang melalui pasar antara rumah tangga dan perusahaan.

Diagram Aliran Sirkulasi





Konsumsi rumah tangga



Pendapatan Faktor Produksi
(Gaji, upah, sewa)

Diagram Aliran Sirkuler

Perusahaan

Menghasilkan & menjual barang & jasa

Membeli & menggunakan faktor produksi

Rumah Tangga

Membeli & mengkonsumsi barang & jasa

Memiliki & menjual faktor produksi

Diagram Aliran Sirkuler

Pasar Barang & Jasa

- ◆ Perusahaan menjual
- ◆ Rumah tangga membeli

Pasar Faktor Produksi

- ◆ Rumah tangga menjual
- ◆ Perusahaan membeli

Diagram Aliran Sirkuler

Faktor-faktor Produksi

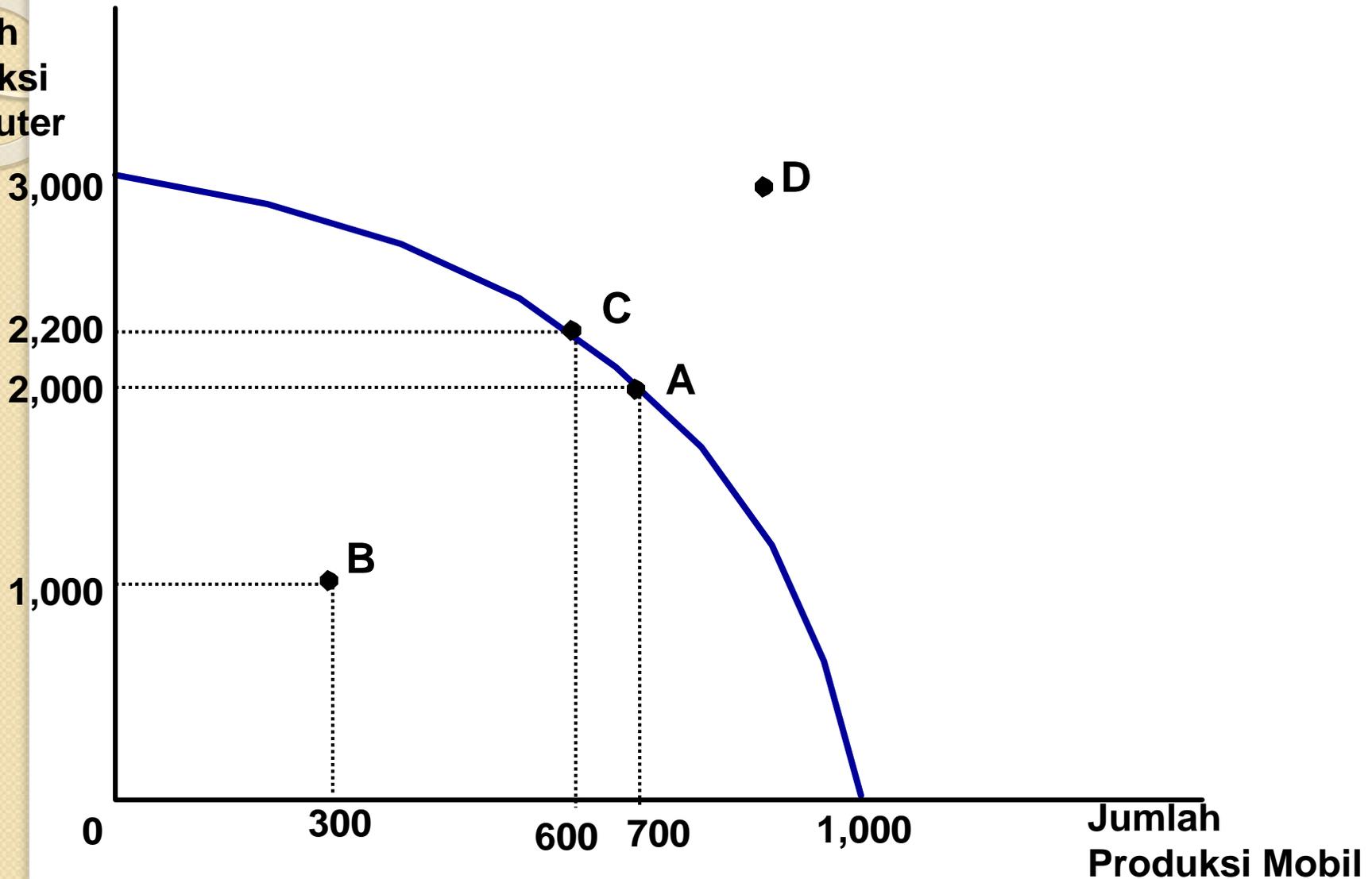
- ◆ Input uang digunakan untuk menghasilkan barang & jasa
- ◆ Tenaga kerja, tanah & modal

Batas Kemungkinan Produksi

Batas kemungkinan produksi adalah suatu grafik yang memperlihatkan berbagai kombinasi keluaran yang mungkin dapat diproduksi oleh perekonomian, dengan faktor produksi tertentu dan teknologi produksi yang tersedia.

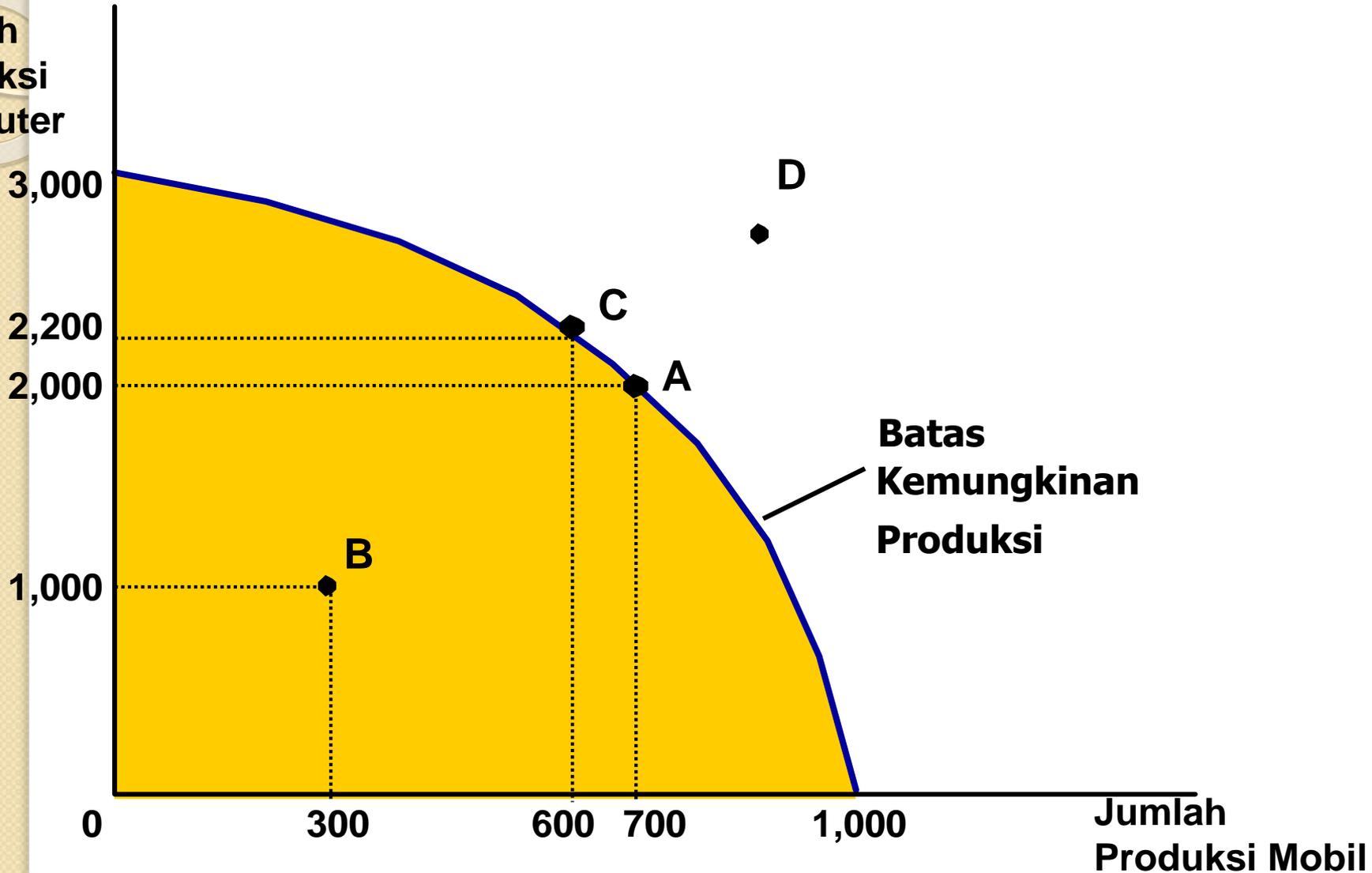
Batas Kemungkinan Produksi

Jumlah
Produksi
Komputer



Batas Kemungkinan Produksi

Jumlah
Produksi
Komputer



Batas
Kemungkinan
Produksi

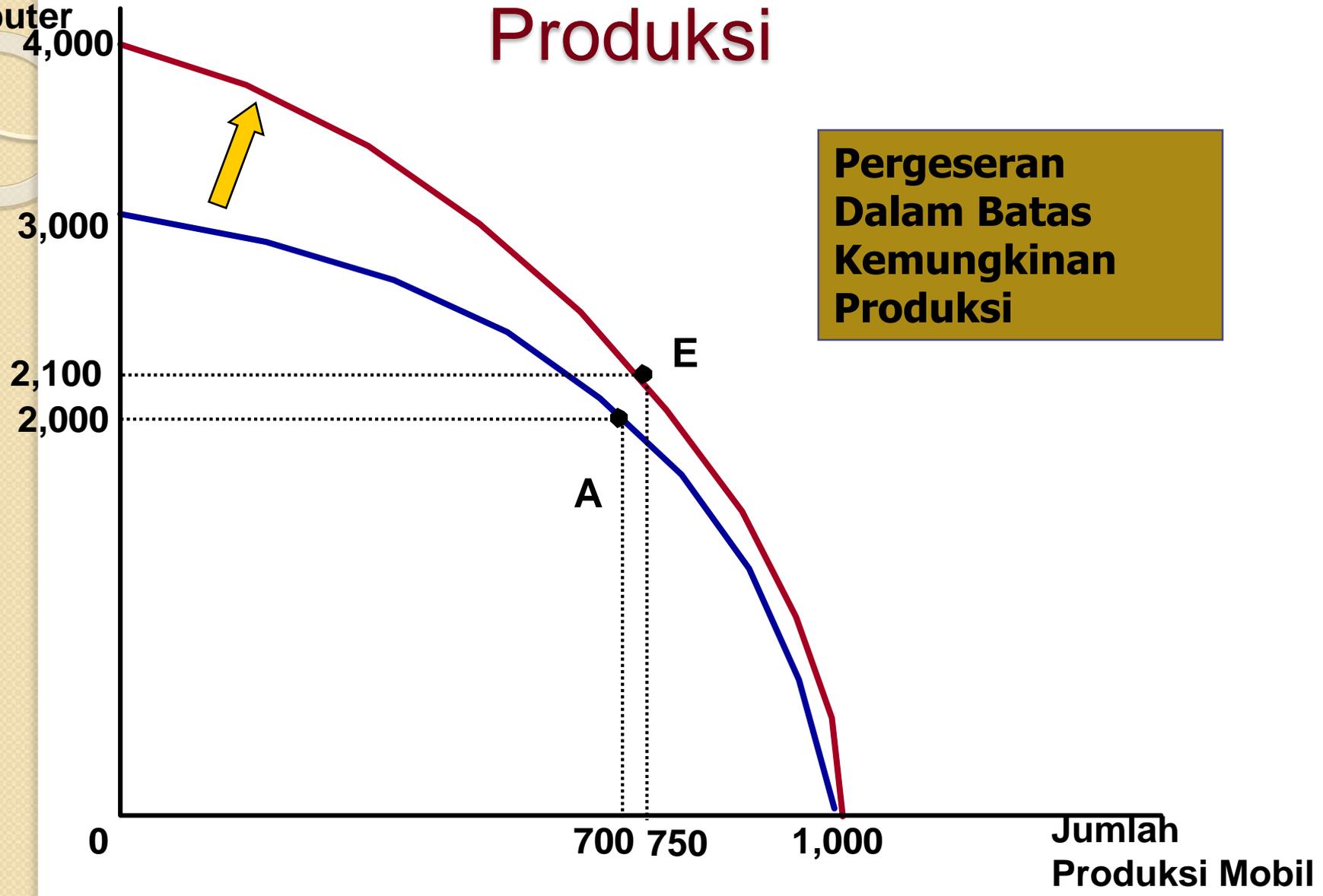
Konsep yang Digambarkan Oleh Batas Kemungkinan Produksi

- ◆ Efisiensi
- ◆ Tradeoffs
- ◆ Biaya Kesempatan
- ◆ Pertumbuhan Ekonomi



Jumlah
Produksi
Komputer

Batas Kemungkinan Produksi



Batas Kemungkinan Produksi

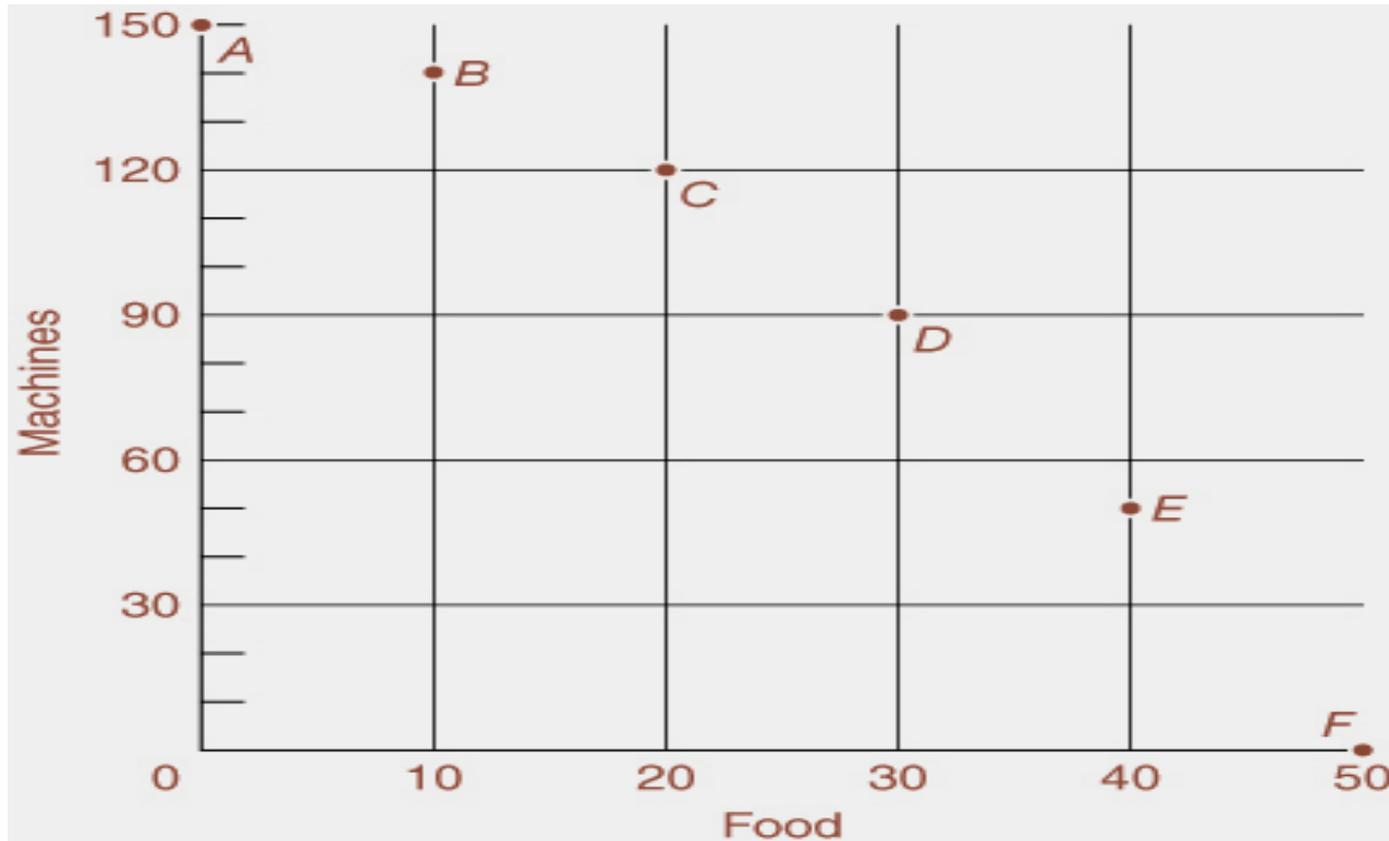
- Misal, dalam perekonomian hanya menghasilkan dua barang ekonomi, yaitu senjata dan mentega.

Alternative Production Possibilities		
Possibilities	Butter (millions of pounds)	Guns (thousands)
A	0	15
B	1	14
C	2	12
D	3	9
E	4	5
F	5	0

TABLE I-1. Limitation of Scarce Resources Implies the Guns-Butter Tradeoff

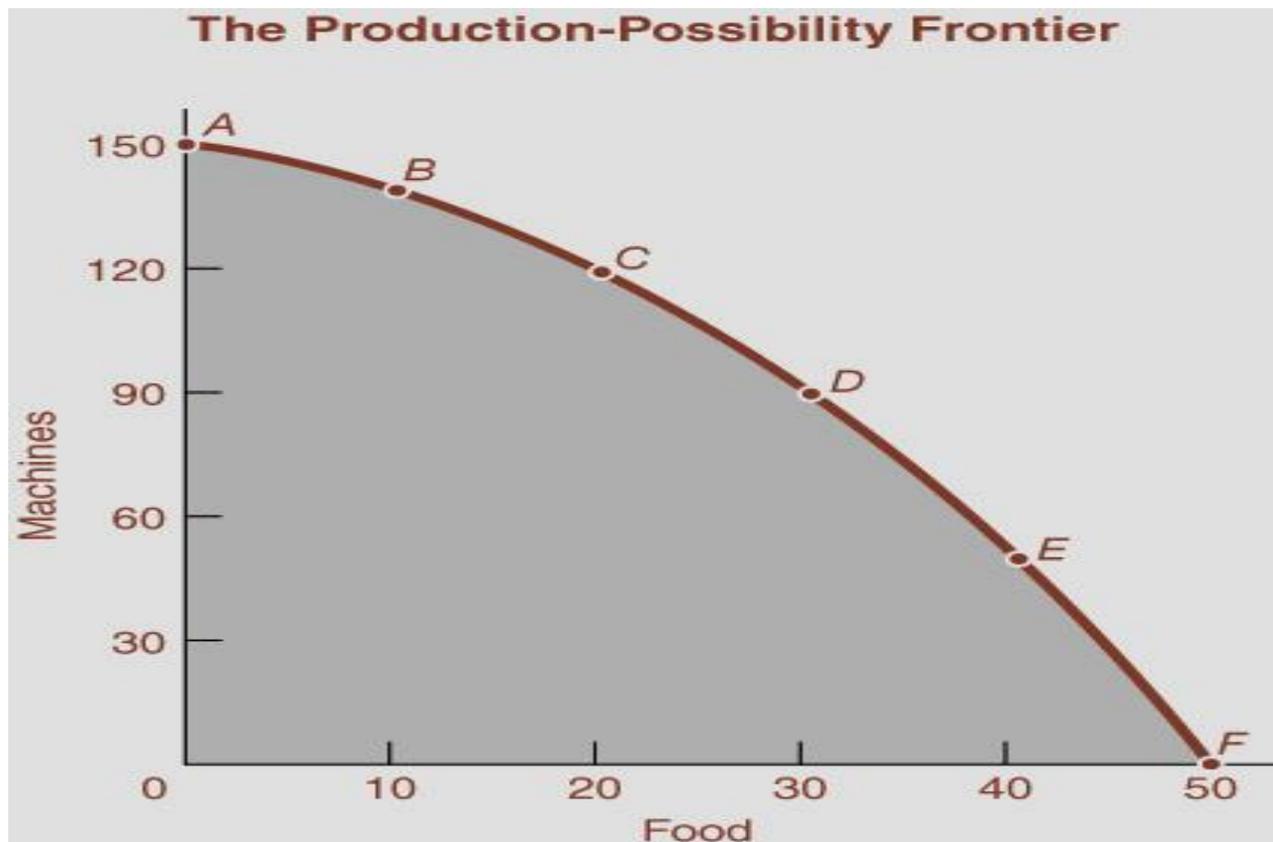
Batas Kemungkinan Produksi

- Enam kemungkinan Produksi dalam grafik



Batas Kemungkinan Produksi

- Kurva yg menghubungkan titik-titik kemungkinan produksi



Analisis Positif versus Normatif

- ◆ Pernyataan Positif adalah pernyataan yang mencoba menjelaskan dunia sebagaimana adanya.
 - ◆ disebut analisis deskriptif
- ◆ Pernyataan Normatif adalah pernyataan yang mencoba menunjukkan dunia seharusnya.
 - ◆ disebut analisis preskriptif