

KELANGKAAN DAN BIAYA OPPORTUNITAS



anikwidiastuti@uny.ac.id

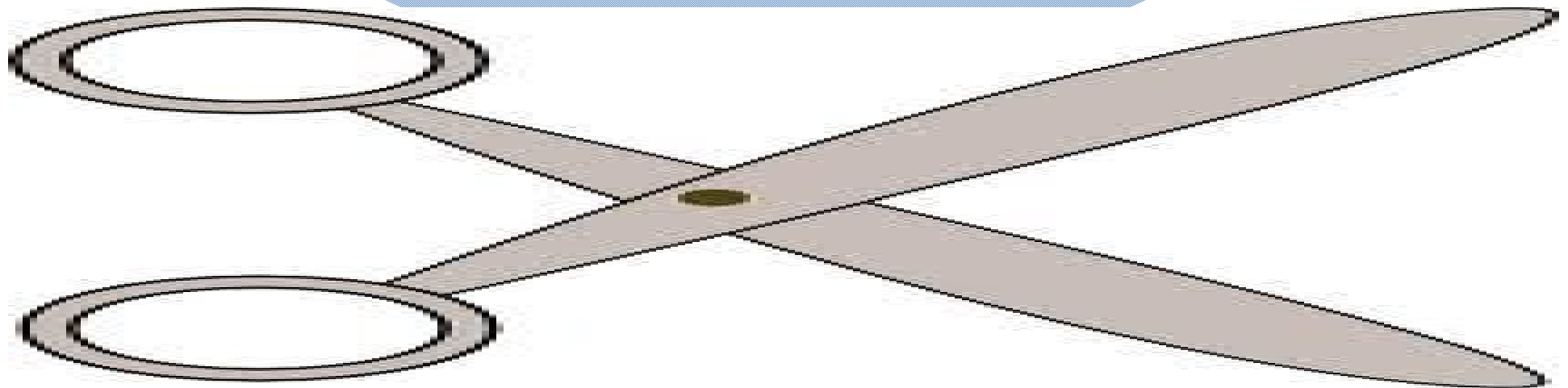


TUJUAN

- Mendefinisikan kelangkaan & biaya oportunitas
- Mengidentifikasi biaya oportunitas memproduksi barang dalam arti apa yg akan dilepaskan
- Menjelaskan analisis kemungkinan produksi

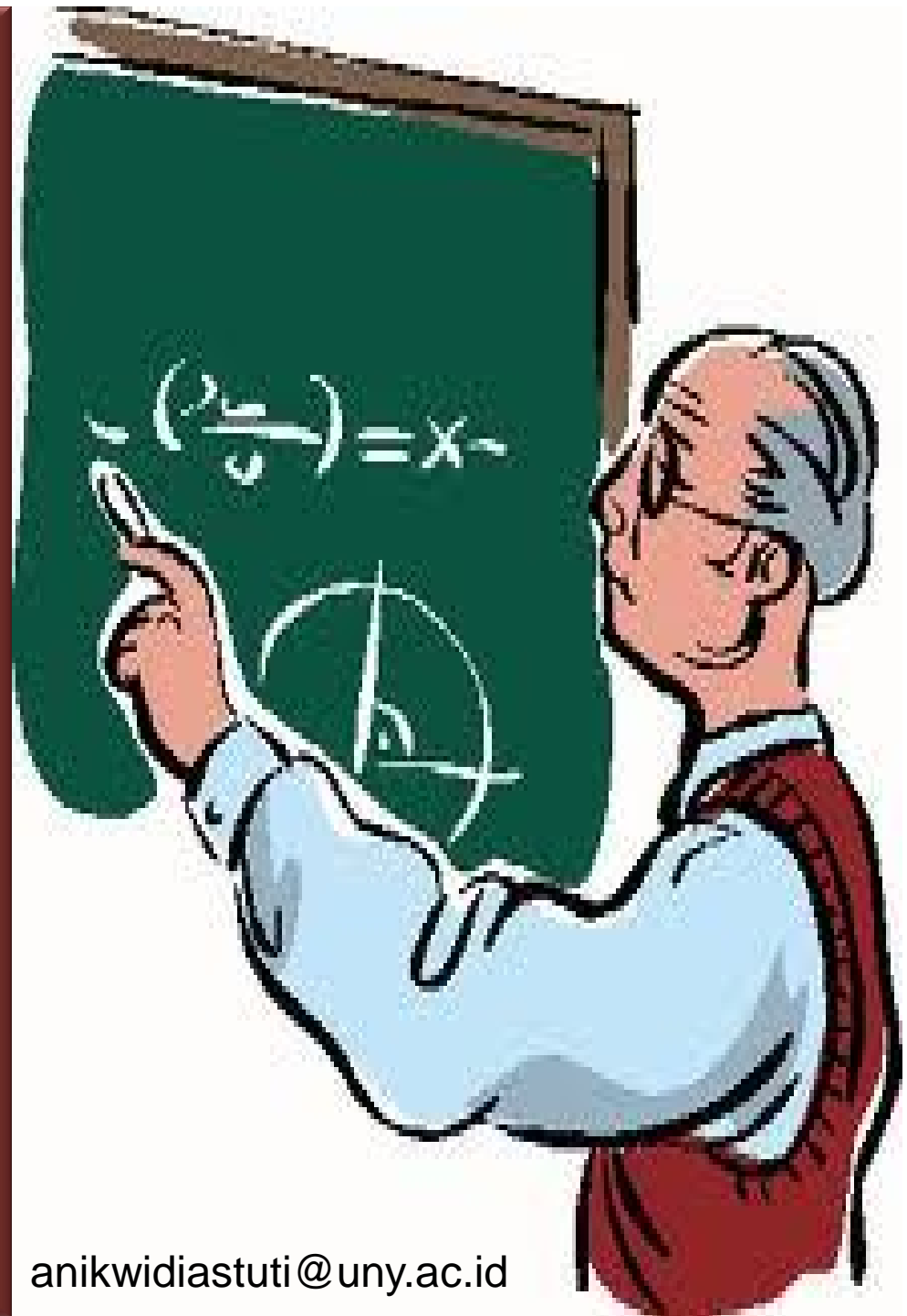
TUGAS

Buat kelompok masing-masing 6 orang/kelompok. Guntinglah kertas, buat segitiga atau segiempat yg dapat dilakukan, jangan sampai sama dengan teman dalam 1 kelompok



- Apakah ada yg hanya memproduksi segi3? Berapa banyak segi4 yg dapat anda produksi?
- (0,10)
- Apakah ada yg memproduksi 8 segi3? Berapa banyak segi4 yg dapat anda produksi?
- (1,8)
- Apakah ada yg memproduksi 6 segi3? Berapa banyak segi4 yg dapat anda produksi?
- (2,6)
- Apakah ada yg memproduksi 4 segi3? Berapa banyak segi4 yg dapat anda produksi?
- (3,4)
- Apakah ada yg memproduksi 2 segi3? Berapa banyak segi4 yg dapat anda produksi?
- (4,2)

BUATLAH DAFTAR
KEMUNGKINAN
PRODUKSI PADA
TABEL YANG TELAH
DISEDIAKAN!



DAFTAR KEMUNGKINAN PRODUKSI

KEMUNGKINAN	JUML SEGI 4	JUMLAH SEGI 3	BIAYA OPPORTUNITAS PER SEGI 4
A	0	10	0 segitiga
B	1	8	2 segitiga
C	2	6	2 segitiga
D	3	4	2 segitiga
E	4	2	2 segitiga
F	5	0	2 segitiga



Kira-kira kenapa anda tidak bisa memproduksi semua segitiga dan segi empat melebihi itu???

Adanya kelangkaan sumber daya

anikwidiastuti@uny.ac.id

Apa saja sumber-sumber yang langka itu?

- *Mahasiswa (Sumber daya manusia)*
- *Gunting (alat → sumber daya modal)*
- *potongan-potongan kertas (bahan → sumber daya modal)*
- *ruang kelas/gedung perusahaan (tanah → sumber daya alam)*

KELANGKAAN

- Kondisi ketidakmampuan memiliki semua barang dan jasa yang diinginkan seseorang.
- *Suatu kondisi di mana terjadi ketidakseimbangan antara alat pemuas yang berupa barang & jasa (terbatas) dengan kebutuhan manusia (tidak terbatas)*
- Hal ini terjadi karena manusia menginginkan barang & jasa yg melebihi kuantitas barang dan jasa yg dapat diproduksi dgn menggunakan sumber daya yg tersedia.

KELANGKAAN

PILIHAN

**BIAYA
OPPORTUNITAS**

BUATLAH PILIHAN ANDA

NAMA

PILIHAN PRODUK



anida

2

1

3

ana

2

3

1

dewi

1

3

2

anikwidiastuti@uny.ac.id

- PENGORBANAN ORANG PERTAMA UNTUK MENDAPATKAN PILIHANNYA?
- PENGORBANAN ORANG KEDUA UNTUK MENDAPATKAN PILIHANNYA?
- PENGORBANAN ORANG KETIGA UNTUK MENDAPATKAN PILIHANNYA

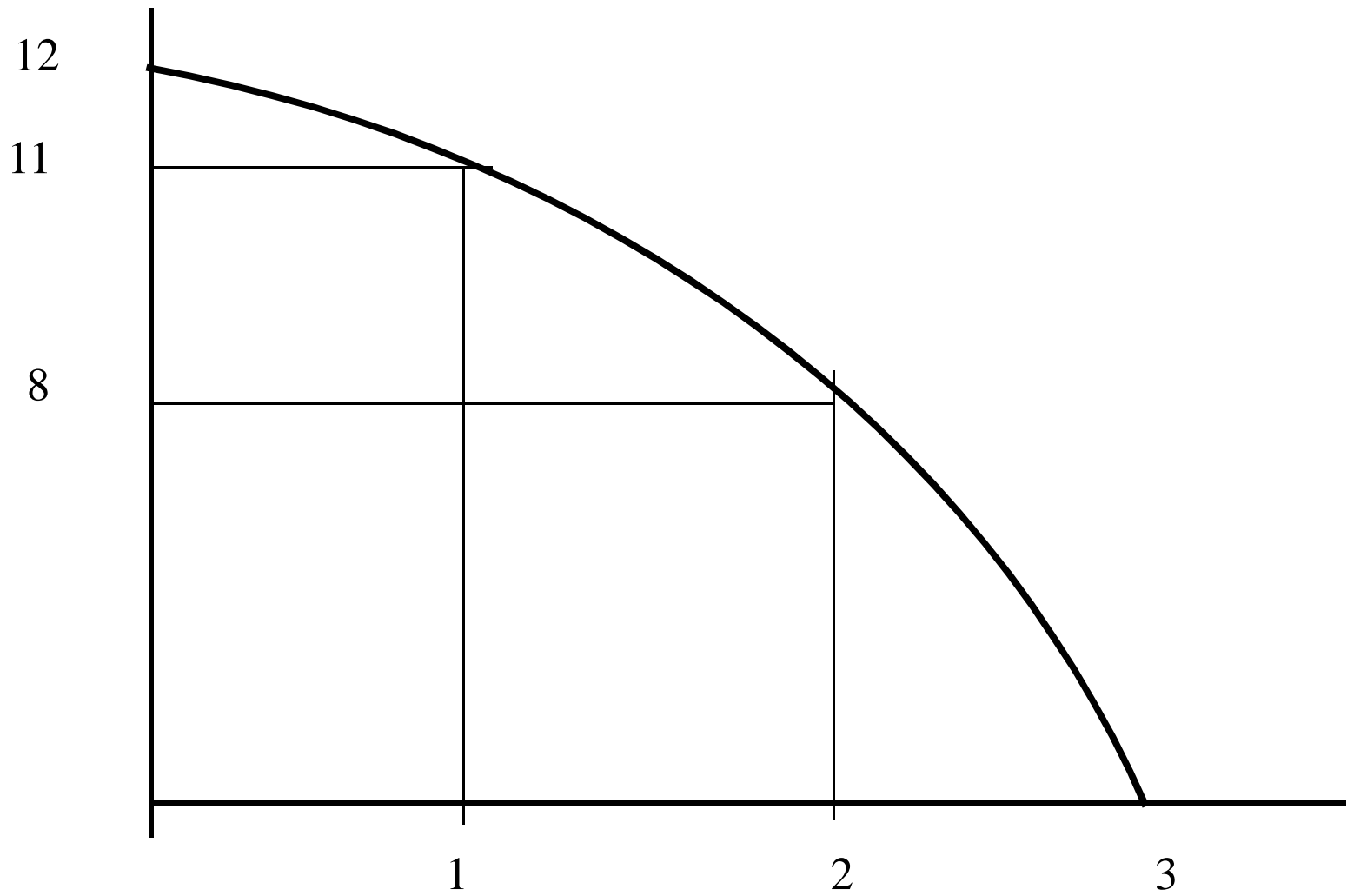


APAKAH BIAYA
OPORTUNITAS/
OPPORTUNITY COST
ITU???



BIAYA OPPORTUNITAS???

**ALTERNATIF BERNILAI
TERTINGGI YANG
HARUS DIABAIKAN
KARENA OPSI LAIN
YANG DIPILIH.**



GRAFIK KEMUNGKINAN PRODUKSI

KENAPA GAMBARNYA BEGITU?

- sumber daya yang ada berbeda dan beberapa sumber daya lebih cocok untuk memproduksi satu barang dibandingkan barang yang lain. Ketika suatu negara memutuskan untuk memproduksi lebih dari satu barang, negara tersebut harus memberikan sumber daya yang kurang cocok untuk produksi, dan oleh karena itu biaya oportunitas meningkat.
- grafik menjadi lebih curam ketika lebih banyak wortel diproduksi, menggambarkan biaya oportunitas yang meningkat

apa yang akan terjadi jika mahasiswa yang tertinggi memproduksi wortel pertama bukannya oleh mahasiswa yang terpendek

- ***(hasilnya akan menunjukkan satu wortel dan empat kelapa).***
- *(kombinasi barang-barang yang tidak efisien untuk diproduksi)* Hasil yang tidak efisien terjadi jika sumber daya yang salah digunakan dalam memproduksi suatu barang.

Mengapa kurva kemungkinan produksi melengkung keluar?

Memproduksi lebih banyak suatu barang,
Biaya opporunitas meningkat

Apa yg dimaksud dg kelangkaan?

Kondisi ketidakmampuan untuk memiliki semua barang dan jasa yang diinginkan seseorang

Suatu kondisi di mana terjadi ketidakseimbangan antara alat pemuas yang berupa barang & jasa (terbatas) dengan kebutuhan manusia (tidak terbatas)

Mengapa terjadi Kelangkaan?

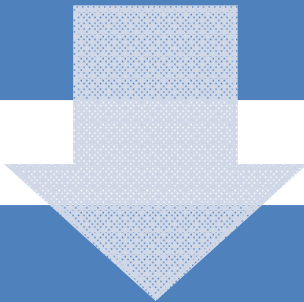
- Manusia menginginkan barang & jasa melebihi jumlah barang & jasa yg dpt diproduksi dg menggunakan semua sumber daya yg tersedia

Apa yg dimaksud dg biaya oportunitas?

Nilai alternatif tertinggi yg harus dikorbankan karena ada pilihan lain yg diambil

Mengapa kurva batas kemungkinan produksi melengkung keluar?

Sumber daya berbeda-beda dan beberapa sumber daya lebih cocok untuk memproduksi barang itu daripada barang yang lain.



Ketika suatu negara memutuskan untuk lebih banyak memproduksi suatu barang, ia harus menyediakan sumber daya yg kurang cocok untuk produksi tersebut sehingga biaya oportunitas menjadi meningkat.

Setiap perekonomian memiliki jumlah sumber daya yang terbatas dan para pembuat keputusan harus membuat pilihan mengenai apa yang harus diproduksi

