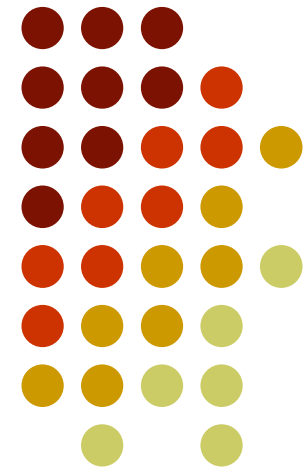


EKONOMI PRODUKSI PERTANIAN

Lecture Notes by Tatiek
Koerniawati

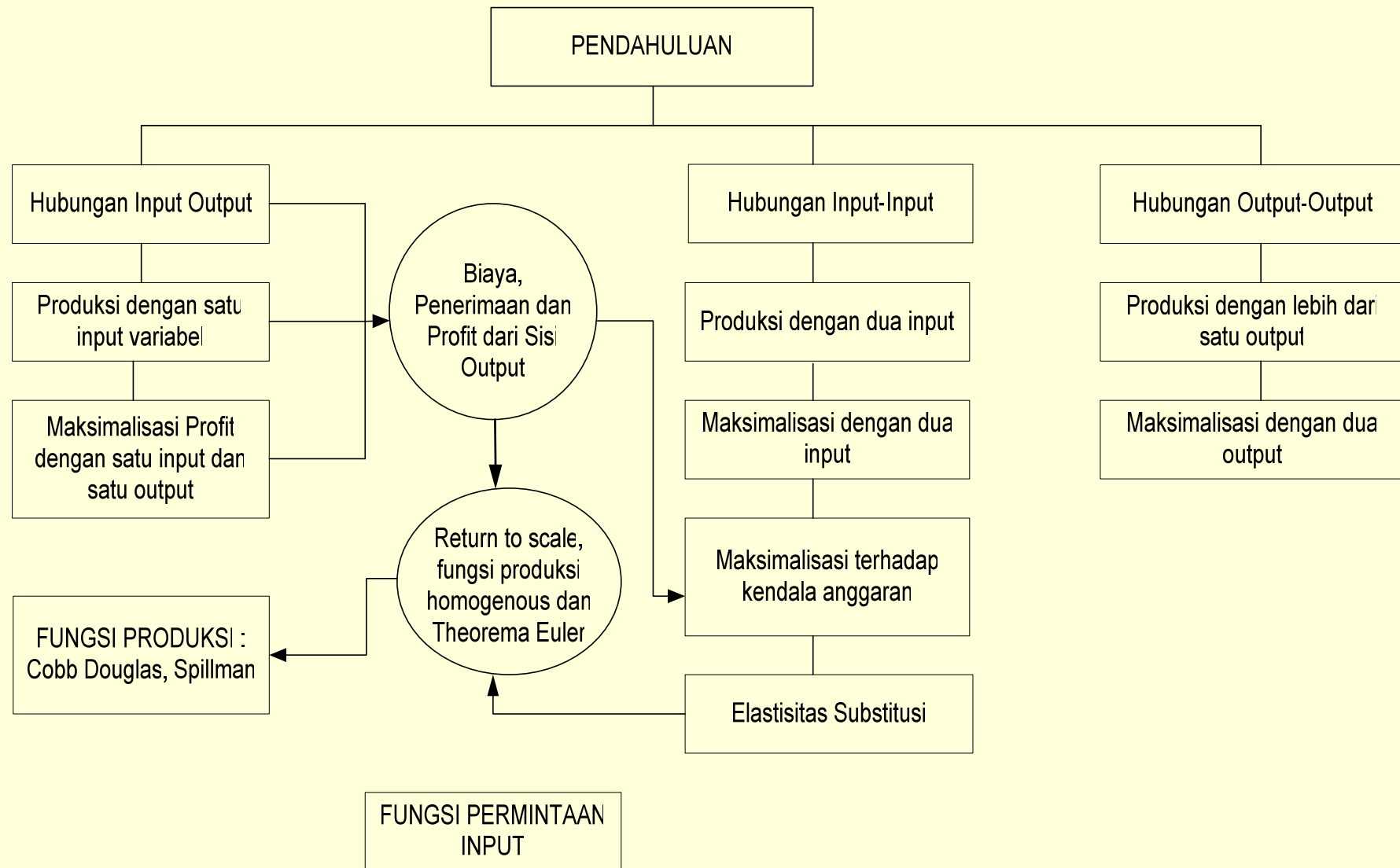


Deskripsi Mata Kuliah



- Kode mata kuliah: PTE4103
- Prasyarat: PTE 4210 (Mikro Ekonomi)
- Pokok bahasan yang dipelajari dalam mata kuliah ini meliputi:
 - Definisi dan ruang lingkup ekonomi produksi pertanian
 - Konsep dasar teori produksi, biaya penawaran, permintaan input dan penawaran produk
 - Tipe fungsi produksi: karakteristik dan hasil studi empirit
 - Spesifikasi fungsi produksi
 - Analisis efisiensi produksi
 - Perubahan teknologi dan dampaknya
 - Distribusi pendapatan, resiko dan ketidakpastian dalam produksi pertanian

Peta Kompetensi



PENDAHULUAN



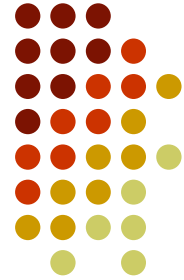
- Definisi Ilmu Ekonomi:
 - Ilmu ekonomi didefinisikan sebagai ilmu sosial yang mempelajari bagaimana manusia memenuhi kebutuhan dan keinginannya yang tak terbatas dengan mengelola alternatif penggunaan sumberdaya yang relatif langka secara optimal
 - Key points:
 - Unlimited human needs and wants
 - Scarcity resources
 - Choice
- Ekonomi sebagai teori ilmiah:
 - Teori adalah representasi sejumlah hubungan
 - Teori dapat disejajarkan dengan hipotesis yaitu proposisi tentang bagaimana suatu hal berlangsung
 - Teori ekonomi adalah representasi hubungan antar manusia dalam sistem perekonomian



- Teori ekonomi sebagai abstraksi:
 - Realitas dunia sangat kompleks
 - Kompleksitas realitas ekonomi sangat sulit dijelaskan dalam formula hubungan yang sederhana
 - Diperlukan model untuk menyederhanakan realitas tersebut
 - Jadi model adalah simplifikasi realitas fenomena ekonomi
 - Model ekonomi umumnya digunakan untuk mengukur atau mensimulasikan dampak kebijakan ekonomi



- Model ekonomi dapat direpresentasikan melalui tiga cara yaitu:
 - Bahasa verbal
 - Bahasa grafis
 - Bahasa matematis
- Ekonomi produksi versus ekonomi konsumsi
 - *Brainstorming mata kuliah ekonomi mikro*
 - Prinsip maksimalisasi, minimisasi, optimalisasi
 - Teori pilihan (*choice*)
- Statis versus dinamis
 - Static economics can be thought of as one or more still snapshots of events taking place in an economy
 - Dynamic economics can be thought of as moving picture of the economy



- **Ekonomi Produksi Pertanian:**
 - Ekonomi produksi pertanian adalah cabang ilmu ekonomi mikro yang mempelajari perilaku produksi komoditas pertanian
 - Beberapa masalah yang menjadi fokus kajian dalam ilmu ekonomi produksi pertanian antara lain:
 - Pilihan output yang akan diproduksi
 - Alokasi sumberdaya antar output
 - Asumsi tentang resiko dan ketidakpastian
 - Dsb
- **Asumsi persaingan sempurna**
 - Banyak penjual dan pembeli
 - Price taker
 - Produk homogen
 - Free entry and exit
 - Perfect information

Key terms and definition



- Ilmu ekonomi
- Kebutuhan
- Sumberdaya
- Teori
- Model
- Ekonomi konsumsi dan produksi
- Utilitas dan profit
- Mikro dan makro ekonomi
- Ekonomi statis dan dinamis
- Ekonomi pertanian dan ekonomi produksi pertanian
- Persaingan sempurna

Tugas dan Pertanyaan



- Apa peran ilmu ekonomi mikro dan makro dalam ekonomi produksi pertanian, mana di antara keduanya yang memiliki dampak lebih dominan pada petani? Jelaskan
- Apakah model persaingan sempurna sesuai diterapkan untuk kondisi pertanian Indonesia? Jika tidak mengapa model ini dipertahankan
- Untuk menjadi ekonom pertanian yang baik mana yang harus lebih anda kuasai, pengetahuan ekonomi atau ilmu pertanian?

sekian pertemuan pertama kita,



tugas mohon dikerjakan masing-masing.

Selamat belajar!