

Tinjauan Mata Kuliah

Ekonomi Pertanian membahas materi yang berkaitan dengan landasan dasar dari prinsip-prinsip dan metode analitis teori ekonomi yang dipakai untuk memecahkan masalah ekonomi di bidang pertanian. Berbagai permasalahan ekonomi di bidang pertanian dapat dicari penyelesaiannya melalui pemahaman terhadap prinsip-prinsip dasar ekonomi. Keputusan-keputusan di tingkat produsen dan konsumen akan menentukan kuantitas dan harga keseimbangan pasar. Bentuk pasar yang juga memberikan kontribusi terhadap penentuan harga akan dapat menyebabkan kegagalan berlakunya sistem harga pasar karena tidak terpenuhinya asumsi-asumsi atau sebab-sebab lainnya. Oleh karena itu, diperlukan campur tangan pemerintah berupa kebijakan-kebijakan pemerintah di bidang pertanian. Hal ini penting mengingat sektor pertanian memegang peranan penting dalam perekonomian suatu negara sekalipun bagi negara industri. Terlebih lagi bagi negara Indonesia yang secara geografis merupakan negara agraris dengan jumlah penduduk yang besar.

Materi Ekonomi Pertanian meliputi penjelasan mengenai perilaku unit-unit mikro di sektor pertanian hingga tercapai keseimbangan pasar. Penekanan diberikan pada konsep-konsep mengenai unit produksi berikut permasalahan yang mungkin timbul dan merupakan indikator pentingnya kebijakan-kebijakan yang dapat memotivasi produsen sektor pertanian (pelaku agribisnis). Penjelasan dan uraian materi Ekonomi Pertanian ini dikemukakan secara verbal, grafik dan matematika sederhana.

Buku materi Pokok *Ekonomi Pertanian* ini terdiri dari sembilan modul yang secara umum memuat kegiatan belajar dalam setiap modul dengan perincian sebagai berikut.

- Modul 1 : membahas tentang konsep dasar ekonomi pertanian serta cara mengaplikasikan ilmu ekonomi pada pertanian.
- Modul 2 : membahas tentang teori permintaan dan teori penawaran beserta terjadinya keseimbangan pasar.
- Modul 3 : membahas tentang teori produksi pada pertanian yang meliputi produksi dengan satu variabel *input* dan produksi dengan dua variabel *input*.
- Modul 4 : membahas tentang teori biaya produksi.
- Modul 5 : membahas tentang sistem pemasaran hasil pertanian.

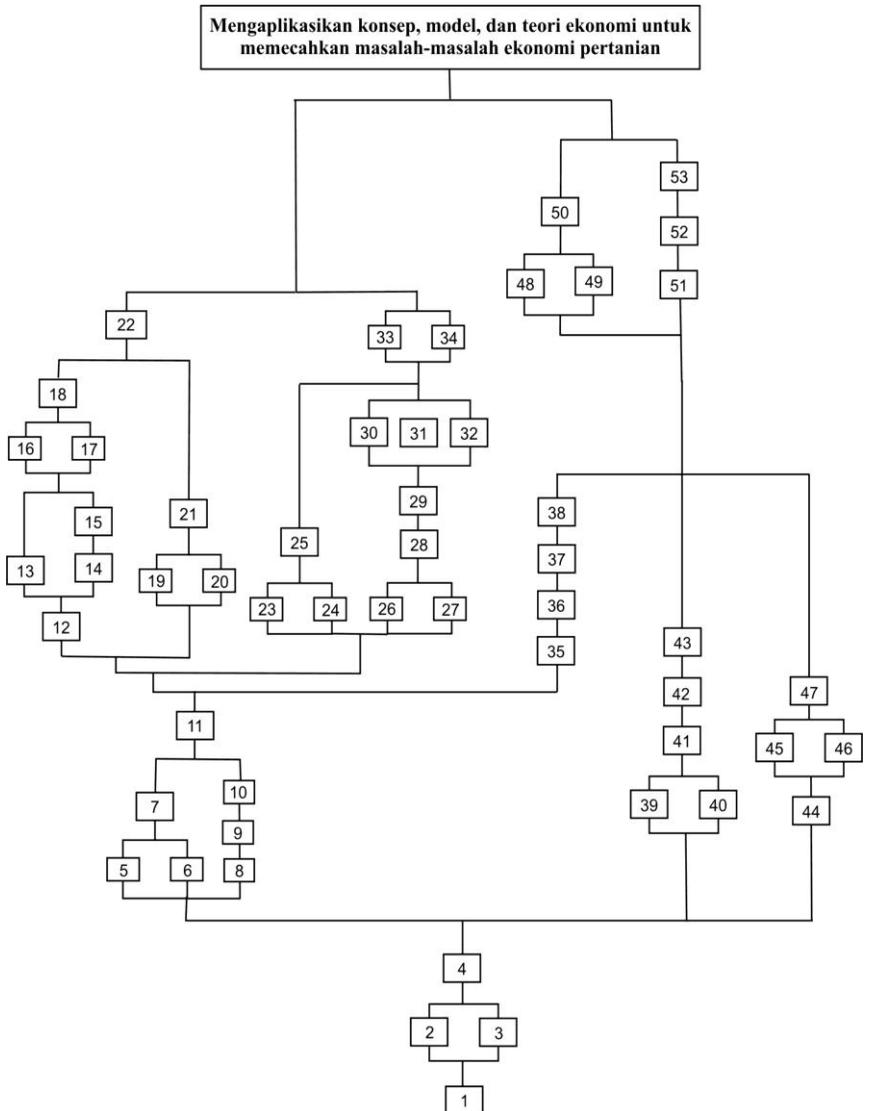
Modul 6 : membahas tentang bentuk pasar dan penentuan harga.

Modul 7 : membahas tentang konsep dasar perdagangan inter-nasional dan peran perdagangan dalam pembangunan pertanian.

Modul 8 : membahas tentang permasalahan dan kebijakan pertanian yang relevan.

Modul 9 : membahas tentang peran dan organisasi agribisnis, pembiayaan agribisnis, serta pengoperasian agribisnis.

Peta Kompetensi ESPA4415/Ekonomi Pertanian/3sks



Setelah mempelajari keseluruhan modul ini, diharapkan Anda mampu:

1. menjelaskan area disiplin ekonomi pertanian;
2. menjelaskan hubungan ilmu ekonomi pertanian dengan ilmu lainnya;
3. menjelaskan pendekatan teori ekonomi di bidang pertanian;
4. menjelaskan organisasi dan peranan pertanian;
5. menjelaskan faktor-faktor yang mempengaruhi permintaan;
6. menjelaskan elastisitas permintaan;
7. menjelaskan kurva permintaan;
8. menjelaskan faktor-faktor yang mempengaruhi penawaran;
9. menjelaskan kurva penawaran;
10. menjelaskan fungsi penawaran dan aplikasinya;
11. menjelaskan keseimbangan pasar;
12. menjelaskan hubungan antara *input* dan *output* dalam proses produksi;
13. menjelaskan total produk fisik;
14. menjelaskan tingkatan produksi;
15. menjelaskan hukum penambahan hasil yang berkurang;
16. menghitung produk fisik rata-rata;
17. menghitung produk fisik marjinal;
18. menghitung elastisitas produksi;
19. menjelaskan skala isokuan;
20. menjelaskan isokos;
21. menjelaskan ekonomi skala usaha;
22. menentukan keseimbangan produsen;
23. menjelaskan biaya kesempatan (*opportunity cost*);
24. menjelaskan biaya eksplisit dan biaya implisit;
25. menjelaskan keuntungan dan biaya normal;
26. menjelaskan biaya rata-rata;
27. menjelaskan biaya marjinal;
28. menjelaskan biaya total;
29. menjelaskan kurva biaya rata-rata jangka pendek dan jangka panjang;
30. menghitung biaya rata-rata;
31. menghitung biaya total;
32. menghitung elastisitas biaya;
33. menghitung keuntungan;

34. menghitung elastisitas keuntungan;
35. menjelaskan model pasar persaingan sempurna dan pasar persaingan tidak sempurna;
36. menjelaskan penentuan kuantitas output dan harga;
37. menjelaskan keputusan-keputusan perusahaan;
38. menjelaskan diskriminasi harga;
39. menjelaskan produktivitas dan efisiensi pertanian;
40. menjelaskan macam-macam kebijaksanaan bidang pertanian;
41. menjelaskan transformasi sektor pertanian;
42. menjelaskan industrialisasi pedesaan;
43. menjelaskan tujuan, kendala dan instrumen kebijaksanaan bidang pertanian;
44. menjelaskan konsep tentang agribisnis;
45. menjelaskan organisasi agribisnis;
46. menjelaskan pembiayaan agribisnis;
47. menjelaskan perencanaan produksi dan pengendalian proses produksi;
48. menjelaskan pendekatan yang digunakan untuk menganalisis permasalahan pemasaran hasil pertanian;
49. menjelaskan fungsi-fungsi pemasaran;
50. menentukan marjinal dan biaya pemasaran;
51. menjelaskan konsep-konsep perdagangan internasional;
52. menjelaskan hambatan-hambatan dalam perdagangan internasional;
53. menjelaskan peran perdagangan dalam pembangunan pertanian.