

Tinjauan Mata Kuliah

Mata kuliah Analisis Lokasi dan Pola Keruangan (PWKL4208) dengan bobot 3 sks dikembangkan untuk mahasiswa Program Studi S-1 Perencanaan Wilayah dan Kota (PWK) Bidang Minat Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan, Universitas Terbuka. Mata kuliah ini akan membekali mahasiswa dengan pengetahuan tentang (1) pentingnya analisis lokasi dan pola keruangan dalam perencanaan wilayah dan kota, (2) perkembangan teori lokasi, (3) pengembangan wilayah, (4) aglomerasi dan polarisasi, (5) sistem kota-kota, (6) teori lokasi Von Thunen, (7) teori lokasi Alfred Weber, (8) lokasi fasilitas di dalam suatu jaringan (*network*), dan (9) daya tarik lokasi untuk investasi serta metode analisis daya tarik lokasi.

Secara lebih rinci, pokok bahasan yang disajikan dalam mata kuliah ini adalah:

- Modul 1 : membahas tentang disiplin ilmu perencanaan wilayah dan kota, apa saja yang dipelajari di mata kuliah Analisis Lokasi dan Pola Keruangan, serta pentingnya mata kuliah Analisis Lokasi dan Pola Keruangan di dalam disiplin ilmu perencanaan wilayah dan kota.
- Modul 2 : membahas tentang perkembangan teori lokasi yang mencakup tentang tradisi klasik dan tradisi neoklasik.
- Modul 3 : membahas tentang pengembangan wilayah dan struktur ruang wilayah.
- Modul 4 : membahas tentang apa itu aglomerasi, keuntungan dan kerugian aglomerasi, pusat pertumbuhan, dan hierarki kota-kota.
- Modul 5 : membahas tentang pengertian sistem kota-kota dan kesenjangan pertumbuhan kota-kota.
- Modul 6 : membahas tentang rumusan teori (prinsip, asumsi, isi) dan penentuan pola penggunaan lahan pertanian.
- Modul 7 : membahas tentang rumusan teori (prinsip, asumsi, isi), lokasi industri yang tergantung pada satu lokasi bahan baku dan satu tempat pemasaran, dan lokasi industri yang tergantung pada lebih dari satu lokasi bahan baku dan satu tempat pemasaran.

Modul 8 : membahas tentang Lokasi Fasilitas, yang meliputi Faktor-faktor yang mempengaruhi keputusan lokasi fasilitas, dan metode penentuan lokasi pelayanan fasilitas dalam suatu jaringan.

Modul 9 : membahas tentang daya tarik lokasi sebagai daerah tujuan investasi serta metode analisis daya tarik lokasi untuk investasi.

Setelah selesai mempelajari mata kuliah Analisis Lokasi dan Pola Keruangan (PWKL4208), Anda diharapkan mampu memahami perilaku terbentuknya sistem perkotaan, serta penempatan suatu objek (kegiatan, pusat kegiatan dan fasilitas) di dalam ruang wilayah (kota dan region).

Materi bahan ajar yang terdiri dari 9 modul ini dirancang sesuai dengan misi Universitas Terbuka (UT) yaitu menyajikan modul baik dalam bentuk penulisan dan materi disesuaikan dengan kebutuhan mahasiswa UT agar dapat belajar secara mandiri dan selesai tepat waktu ketika menghadapi ujian akhir semester. Untuk itu, diharapkan Anda belajar secara tekun, menyelesaikan tugas-tugas yang ada dalam modul serta mengatur waktu belajar dengan sebaik-baiknya.

Untuk memudahkan Anda dalam mempelajari modul ini, silakan Anda fahami Peta Kompetensi berikut ini.

Peta Kompetensi

PWKL4208/Analisis Lokasi dan Pola Keruangan/3 SKS

