

Megastruktur sebagai representasi kota

Dewi Maya Maryam, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20245925&lokasi=lokal>

Abstrak

Bagaimana kondisi kota di masa mendatang? Kota tidak dapat menampung penduduknya lagi karena lahan yang terbatas sedangkan jumlah penduduk makin meningkat. Seiring dengan perkembangan teknologi muncul berbagai pemukiman baru dalam bidang teknologi dan juga pemukiman-pemukiman baru. Pengaruhnya terhadap perkembangan kota adalah munculnya gagasan perancangan kota yang dapat memecahkan solusi terhadap masalah kota di masa mendatang.

Istilah megastruktur masih jarang ditemukan dan belum populer di dalam masyarakat. Ada berbagai interpretasi dan pengertian tentang megastruktur. Dalam lingkup struktur dan konstruksi, megastruktur diinterpretasikan sebagai konstruksi fisik yang berukuran besar. Sedangkan dalam bidang arsitektur, megastruktur diinterpretasikan sebagai bangunan berukuran besar. Kemudian istilah ini berkembang dan meluas. Dalam bidang perkotaan, istilah megastruktur dikaitkan dengan aspek fungsional dalam kota dalam sebuah bangunan. Megastruktur dalam konteks ini mempunyai konsep 'city in building' yaitu melumahkan banyak fungsi kota dalam satu wadah. Ada dua tipe megastruktur yang mirip dengan kota yaitu megastruktur yang menggunakan pendekatan utopis dan sistematis. Dalam megastruktur yang utopis cenderung menghasilkan megastruktur sebagai bentuk prediksi terhadap kota masa depan. Sedangkan megastruktur yang menggunakan pendekatan sistematis, lebih...