

Pengaruh partikel-partikel kecil dalam udara pada kesehatan ruang arsitektur = Air particles influence in architectural space health

Ade Fadli, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20312956&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK
Selama mengikuti kuliah di arsitektur, saya sering mendengar bahwa masyarakat tradisional lebih baik dalam menyelesaikan masalah ruang hidupnya daripada masyarakat modern. Untuk mengetahui kebenarannya, saya menganalisa dan membandingkan hasil pengamatan langsung dan studi pustaka mengenai efisiensi penyelesaian masalah pengudaraan pada bangunan vernakular dan modern. Hasil penelitian sederhana ini menunjukkan arsitektur modern lebih baik dalam mengatur pengudaraan di dalam namun lebih buruk dalam mempertahankan kebersihan udara luar bangunan dari arsitektur vernakular. Arsitektur modern tengah membenahi masalahnya dengan alam dan manusia, sebagai pemegang keputusan, perlu melakukan hal yang sama demi menciptakan lingkungan yang sehat bagi makhluk hidup di dunia.

Abstract

During my study of arhitecture, I often heard traditional people solve their environment problem better than modern people. To prove that, I analyze and compare the results of my observation and research about vernacular and modern building effectiveness in airing. This research show that modern architechture can control indoor air health better but much worse in keeping the outdoor air health than vernacular architecture. Modern architecture still in process to correct its relationship with nature and human, as a decision maker, need to do the same thing to create a better world for all living being.