

KAJIAN ARSITEKTUR TROPIS DAN KAITANNYA TERHADAP KENYAMANAN THERMAL PADA BANGUNAN DI JAKARTA

Meta Meliza Thanta, Ir. Arief Rahman, MT

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, 2008

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : bangunan tropis

Abstraksi :

Tropis merupakan suatu iklim yang ada di negara kita. Seharusnya kita bisa memanfaatkan dengan baik iklim tropis ini. Apalagi negara Indonesia termasuk negara yang beriklim tropis basah yang kaya akan keanekaragaman tumbuh-tumbuhan yang tumbuh subur serta menyejukkan setiap jengkal daerah-daerah yang ada. Akan tetapi, masyarakat Indonesia sendiri masih banyak yang belum memahami sisi positif dari iklim tropis tersebut. Apalagi warga ibukota Jakarta. Seharusnya masyarakat yang tinggal dan menetap di Jakarta lebih mengerti dan bisa memanfaatkan dengan baik iklim tropis ini. Tapi pada kenyataannya sebagian besar warga Jakarta tidak peduli akan iklim yang ada. Akibatnya, sebuah ibukota yang seharusnya bisa menjadikan acuan yang baik untuk daerah-daerah lainnya, menjadi seperti memberikan efek negatif untuk daerah-daerah lainnya. Dalam arsitektur, membuat suatu bangunan yang mencirikan tropis merupakan rancangan tersebut sanggup mengatasi problematik iklim tropis hujan deras, terik radiasi matahari, suhu udara yang relatif tinggi, kelembapan yang tinggi (untuk tropis basah) ataupun kecepatan angin yang relatif rendah sehingga manusia yang semula tidak nyaman berada di alam terbuka, menjadi nyaman ketika berada di dalam bangunan tropis itu. Oleh karena itu, dalam penulisan seminar yang berjudul Kajian Arsitektur Tropis dan Kaitannya Dengan Kenyamanan thermal pada bangunan di Jakarta penulis berusaha menggali kembali sisi-sisi positif yang selama ini orang-orang hanya mengerti sekedar saja. Bila saja kita bisa lebih memperdalam keadaan tropis yang sesungguhnya maupun memecahkan permasalahan yang ada secara bersama-sama, saya yakin bahwa arsitektur tropis tidak hanya sekedar mempelajari keadaan lokasi setempat, tapi kita sebagai warga Negara bisa menjadikan suatu ciri khas budaya maupun jati diri dari Indonesia.