

Rumah Hybrid Dengan Sistem Penstabil Suhu Ruangan

Kontribusi dari Webmaster
Senin, 11 Juni 2007

Pandangan manusia tentang rumah tinggal mengalami perkembangan seiring dengan kemajuan peradaban dan teknologi. Bila pada awalnya sebuah rumah hanya berperan sebagai pemenuh kebutuhan dasar, maka saat ini semua itu telah mengalami transformasi fungsi menjadi alat untuk menampilkan citra diri (aktualisasi) pemiliknya. Pemilihan gaya bangunan sebuah rumah tinggal tidak lagi mengikuti tatanan-tatanan tersebut diatas. Akhirnya membawa konsekuensi antara lain : pengeluaran tambahan biaya untuk menciptakan kenyamanan bertempat tinggal. Rumah hibrid dengan Penstabil Suhu dan Kelembaban dirancang sebagai solusi terhadap permasalahan diatas. Rumah hibrid adalah paduan pola bangun rumah tinggal modern dengan pola bangun khas masyarakat Bugis nelayan yang ditambah dengan penstabil suhu dan kelembabab alamiah nir energi. Dari hasil penelitian diketahui bahwa rumah Hibrid memberikan berbagai kelebihan, yaitu pada suhu lingkungan yang tinggi dan kelembaban lingkungan yang rendah, maka dengan adanya penstabil suhu dan kelembaban ini menjadi tidak berpengaruh terhadap rumah Hibrid, terhadap perubahan suhu dan kelembaban diluar dalam arti suhu dan kelembaban tetap pada keadaan normal yang memberikan rasa nyaman bagi penghuninya. Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan sumbangan positif bagi upaya pencarian solusi masalah perumahan.