

ABSTRAK

Nama : Tatan Yahya
Program Studi : Arsitektur
Judul : Perancangan *Grand Java Residence* Apartemen dengan Penerapan Arsitektur Modern di Bandung
Pembimbing : 1. Irfan Sabarilah Hasim, S.T.,M.T.
2. Ir. Widji Indahing Tyas, M.T.

Kota Bandung merupakan salah satu kota dengan penduduk terpadat di Jawa Barat, Apartemen merupakan salah satu bentuk hunian yang praktis untuk mengatasi keterbatasan lahan. Apartemen sebaiknya mempunyai desain yang elegan, dimana mengutamakan semua faktor sesuai fungsi dan kebutuhannya, terkait desain yang elegan dimana bangunan terlihat sederhana dan mempunyai kenyamanan ketika berada di dalam bangunan, memaksimalkan fungsi ruang untuk kenyamanan penghuni. Grand Java Residence Apartemen mempunyai nilai lebih dari Apartemen yang lainnya karena sangat memperhatikan fungsi ruang secara efisien dan mengutamakan kenyamanan di dalam bangunan. Grand Java Residence menerapkan konsep Arsitektur Modern di dalam bangunan melalui konsep Form Follow Function yaitu mengutamakan fungsi ruang secara maksimal untuk kenyamanan pada ruang dalam bangunan, Konsep Arsitektur Modern diterapkan pada desain unit hunian dengan penerapan bukaan yang optimal dan desain roof garden pada area ruang bersama untuk memberi kenyamanan pada penghuni apartemen.

Kata kunci: *Apartemen, Arsitektur Modern, Konsep Form Follow Function*

ABSTRACT

Name : Tatan Yahya
Study Program : Architecture
Title : Perancangan Grand Java Residence Apartemen dengan Pendekatan Arsitektur Modern di Bandung
Counsellor : 1. Irfan Sabarilah Hasim, S.T.,M.T.
2. Ir. Widji Indahing Tyas, M.T.

Bandung City is one of the most populous cities in West Java, Apartment is one of the forms of residential that is practical for overcoming land limitations. Apartments should have an elegant design, which prioritizes all factors according to function and needs, related to an elegant design where the building looks simple and has comfort when inside the building, maximizing the function of the room for the comfort of the occupants. Grand Java Residence Apartment has more value than other apartments because it is very concerned with the function of space efficiently and prioritizes comfort in the building. Grand Java Residence applies the concept of Modern Architecture in buildings through the Form Follow Function concept, which is to prioritize space functions optimally for comfort in spaces in buildings, Modern Architecture Concepts are applied to residential unit design with the optimal application of openings and roof garden designs in the shared space area to provide comfort to residents of the apartment.

Keywords: Apartment, Modern architecture, Form Follow Function concept.