

ABSTRAK

Nama : Muhammad Rizki Candrasa
Program Studi : Arsitektur
Judul : Rancangan MOD *Space Apartment* dengan Penerapan Optimalisasi Ruang dalam
Pembimbing : 1. Ir. Shirley Wahadamaputera, M.T.
2. Dr. Ir. Nurtati Soewarno, M.T.

Kota Bandung merupakan sebuah ibu kota provinsi Jawa Barat yang dimana populasi penduduk yang begitu tinggi ditambah dengan adanya penduduk dari luar kota yang menetap untuk bekerja maupun mahasiswa yang ingin menempuh pendidikan. Sebuah kota dengan perkembangan penduduk yang pesat menuntut akan hunian yang begitu banyak dengan lahan yang terbatas, maka timbulah sebuah hunian vertikal yang diharapkan mampu mengakomodasi kebutuhan akan tempat tinggal di Bandung dengan lahan yang terbatas. Sebagai solusi dari isu yang ada, salah satu salusi yang cocok pada kawasan Cibeunying Kidul yang dimana populasi penduduk yang terus berkembang, maka hadirilah sebuah hunian vertikal/ Apartemen dengan pendekatan Optimalisasi Ruang dalam yang dimana setiap ruang yang terbentuk akan efektif dan efisien. Konsep tersebut bertujuan agar ruang-ruang yang terbentuk optimal dan menciptakan ruang-ruang bersama sebagai penunjang dari kegiatan penggunanya. Fasade yang terbentuk dari garis vertikal dan horizontal memperkuat bentuk dari sebuah apartemen.

Kata kunci: Mahasiswa, Optimalisasi Ruang dalam, Apartemen.

ABSTRACT

Name : Muhammad Rizki Candrasa
Study Program : Architecture
Title : MOD Space Apartment with the Application of
Optimization Space
Counsellor : 1. Ir. Shirley Wahadamaputera, M.T.
2. Dr. Ir. Nurtati Soewarno, M.T.

The city of Bandung is the capital of the province of West Java where the population is so high coupled with residents from outside the city who settled to work and students who want to study. A city with rapid population growth demands so many dwellings with limited land, then a vertical dwelling is expected to be able to accommodate the need for shelter in Bandung with limited land. As a solution to the existing issue, one suitable solution in the Cibeunying Kidul area where the population continues to grow, then there is a vertical dwelling / Apartment with a Space Optimization approach in which every space formed will be effective and efficient. The concept is aimed at optimally forming spaces and creating shared spaces to support the activities of its users. The facade formed from vertical and horizontal lines reinforces the shape of an apartment.

Keywords: *Students, Optimization of Space, Apartments.*