

(Nurul Mu'minin)

ABSTRAK

Nama : Nurul Mu'minin
Program Studi : Arsitektur
Judul : Perancangan Apartemen Prinsip Natural Analogi Di Kota Bandung.
Pembimbing : 1. Dr. Ir. Nurtati Soewarno, M.T.
2. Ir. Shirley Wahadamaputera, M.T.

Urbanisasi merupakan fenomena yang menimpa kota besar di dunia. Di Indonesia hal ini dipicu oleh ketersediaan lapangan kerja yang tidak merata sehingga kota dinilai menjanjikan. Meningkatnya urbanisasi berdampak terhadap meningkatnya kebutuhan hunian sedangkan ketersediaan lahan terbatas. Hal ini terlihat dengan maraknya pembangunan ke arah vertikal. Apartemen merupakan sebuah solusi untuk mengatasi masalah ini. Makalah ini akan memaparkan konsep perancangan sebuah apartemen dengan konsep natural analogi, yaitu dengan merealisasikan sifat alam pada bangunan. Diharapkan perancangan apartemen ini dapat memenuhi akan sarana hunian yang nyaman dan sehat ditengah meningkatnya suhu kota.

Kata kunci: *apartemen, natural analogi.*

ABSTRACT

Name : Nurul Mu'minin
Study Program : Architecture
Title : Perancangan Apartemen Prinsip Natural Analogi Di Kota Bandung
Counsellor : 1. Dr. Ir. Nurtati Soewarno, M.T.
2. Ir. Shirley Wahadamaputera, M.T.

Urbanization is a phenomenon that befell big cities in the world. In Indonesia this is triggered by the availability of uneven employment so that cities are considered promising. Increased urbanization has an impact on increasing housing needs while land availability is limited. This can be seen with the rise of development in the vertical direction. Apartment is a solution to overcome this problem. This paper will explain the concept of designing an apartment with the concept of a natural analogy, namely by realizing the nature of the building. It is hoped that the design of this apartment will be able to meet comfortable and healthy residential facilities amid rising city temperatures.

Keywords: *apartment, natural analogy.*