

## ABSTRAK

Nama : Raden Mochammad Rully Ryandhani  
Program Studi : Arsitektur  
Judul : Penerapan Nilai Arsitektur Bioklimatik pada Rancangan  
Dinas Kesehatan Kota Bandung  
Pembimbing : 1. Erwin Yuniar Rahadian, S.T., M.T.  
2. Dr. Juarni Anita, S.T., M.Eng.  
3. Wahyu Buana Putra, S.T., M.Sc.

*Dinas Pemerintahan menjadi cermin atau sebagai susunan perundangan-peraturan yang akan dilaksanakan di suatu daerah provinsi, kota atau kabupaten. Kota Bandung merupakan salah satu kota besar yang ada di Indonesia dan memiliki jumlah penduduk yang banyak sehingga tingkat kesehatannya pun perlu untuk diperhatikan. Kesehatan merupakan elemen penting yang ada dalam masyarakat karena dalam menjalani segala aktivitas dibutuhkan kondisi tubuh yang prima. Dinas Kesehatan hadir sebagai pelayan masyarakat yang mengkoordinatori dan menyediakan aturan / kebijakan perihal kesehatan masyarakat khususnya di Kota Bandung. Kantor Dinas Kesehatan Kota Bandung merupakan bangunan lama yang telah berdiri sejak tahun 1960 sehingga dirasa sudah tidak sesuai lagi dilihat dari segi kapasitas ruang, penampilan dan aspek lainnya. Berada pada daerah yang beriklim tropis berpotensi untuk dimaksimalkan dengan tema Arsitektur Bioklimatik karena iklim dan cuaca pada daerah tertentu akan menjadi nilai tersendiri pada rancangan bangunan kantor ini.*

**Kata kunci:** *Dinas Pemerintahan, Arsitektur Bioklimatik, Iklim dan Cuaca.*

## ABSTRACT

*Name* : Raden Mochammad Rully Ryandhani  
*Study Program* : Architecture  
*Title* : *The Application of Bioclimatical Architecture to the Design of the Bandung's Government of Health*  
*Counsellor* : 1. Erwin Yuniar Rahadian, S.T., M.T.  
2. Dr. Juarni Anita, S.T., M.Eng.  
3. Wahyu Buana Putra, S.T., M.Sc.

*Government Office becomes a mirror or as a composition of regulations that will be implemented in a province, city or district. Bandung City is one of the major cities in Indonesia and has a large population so that the level of health also needs to be considered. Health is an important element that exists in society because in undergoing all activities required excellent body condition. The Health Service is present as a public servant who coordinates and provides rules/policies regarding public health, especially in the city of Bandung. Bandung City Health Office is an old building that has been established since 1960 so that it is no longer appropriate in terms of space capacity, appearance, and other aspects. Being in a tropical climate has the potential to be maximized with the theme of Bioclimatic Architecture because the climate and weather in certain areas will be a separate value in the design of this office building.*

**Keywords:** *Government Office, Bioclimatical Architecture, Climate and Weather.*