

ABSTRAK

Nama : Ikhlas Insani
Program Studi : Arsitektur
Judul : Taman Botani Sebagai Sarana Edukasi Dan Konservasi
Di Kota Baru Parahyangan Dengan Penerapan Arsitektur
Modern
Pembimbing : 1. Ir. Achsien Hidajat, M.T.
2. Ardhiana Muhsin., S.T., M.T.

Kabupaten Bandung Barat merupakan salah satu kabupaten yang berada di Provinsi Jawa Barat. Kabupaten Bandung Barat merupakan hasil pemekaran dari wilayah Kabupaten Bandung yang mewarisi sekitar 1.400.000 penduduk dari 42,9% wilayah lama Kabupaten Bandung. Wilayah Kabupaten Barat terbagi menjadi 16 Kecamatan. Banyaknya daerah maka beragam daya tarik wisata yang dimiliki Kabupaten Bandung Barat memberikan alternatif pilihan berwisata yang lebih bervariasi bagi pengunjung/wisatawan. Salah satunya adalah taman botani, yaitu suatu lahan yang ditanami berbagai jenis tumbuhan yang ditujukan untuk keperluan edukasi, koleksi, penelitian, dan konservasi ex-situ (di luar habitat). Selain untuk penelitian, kebun botani dapat berfungsi sebagai sarana wisata dan pendidikan bagi pengunjung. Penerapan arsitektur modern ini diharapkan mampu menjadikan rancangan bangunan dan lansekapnya menjadi lebih fungsional serta menyatu dengan lingkungannya karena lahannya sendiri merupakan lahan berkontur yang memiliki hubungan kuat dengan alam sehingga dapat dijadikan potensi sebagai penunjang keindahan dan daya tarik terhadap proyek yang akan dirancang. Menjadikan bangunan yang membuat hubungan antara alam dan manusia menjadi kesatuan yang harmonis.

Kata kunci: Kabupaten Bandung Barat, Taman Rekreasi, Arsitektur Modern.

ABSTRACT

Name : Ikhlas Insani
Study Program : Arsitektur
Title : *The Botanical Garden for Education and Conservation in Kota Baru Parahyangan With Application Of Modern Architecture*
Counserrllor : 1. Ir. Achsien Hidajat, M.T.
2. Ardhiana Muhsin., S.T., M.T.

Kabupaten Bandung Barat is one of Kabupaten in West Java. Kabupaten Bandung Barat is a part of Kabupaten Bandung which has around 1,400,000 residents from 42.9% of its territory. Kabupaten Bandung Barat is divided into 16 subdistricts. Therefore, it offers lot of different tourism spots for tourists. One of them is a botanical garden, which is a land planted with various types of plants for the purposes of education, collection, research, and ex-situ conservation (outside their habitat). Apart for a research, botanical gardens can serve as a means of tourism and education spot for visitors. With the application of modern architecture, it is hoped that it will be able to make the design of the building and its landscape more functional and integrated with the environment because the land itself is a contoured land that has a strong relationship with nature so that it can be used as potential to support the beauty and attractiveness of the project to be designed. Thus, making a building that makes the relationship between nature and people into a harmonious unity.

Keywords: *Kabupaten Bandung Barat, Theme Park, Modern Architecture.*