

ABSTRAK

Nama : Fatimah Aulia Dina
Program Studi : Arsitektur
Judul : Perancangan Aqua Regia Waterpark Dengan Struktur Sebagai Estetika
Pembimbing : 1. Eggi Septianto, S.T., M.T
2. Ir. Udjianto Pawitro, M.S.P.

Kota Bandung merupakan salah satu kota di Indonesia yang menjadi destinasi berbagai macam wisata, baik itu wisata alam, kuliner maupun wisata air. Dengan terusny perkembangan objek-objek wisata yang terdapat di Kota Bandung, maka dapat diproyeksikan bahwa Kota Bandung akan terus mengalami kenaikan jumlah penduduk di setiap tahunnya. Dengan kenaikan jumlah penduduk tersebut dapat menjadi salah satu faktor semakin banyaknya fasilitas objek wisata yang akan dibangun, salah satunya adalah objek wisata taman air atau waterpark. Lokasi objek pengembangan wisata air tersebut berada di Kota Baru Parahyangan, Kabupaten Bandung Barat. Kota Baru Parahyangan menjadi salah satu lokasi pengembangan perancangan objek wisata taman air karena lokasi tersebut dapat diakses melalui jalan tol serta jalan nasional, dengan mengetahui hal tersebut dapat menjadi peluang untuk membangun kawasan wisata dengan akses pencapaian ke dalam lokasi yang mudah. Namun dengan semakin banyaknya objek wisata waterpark yang berkembang maka diperlukan sebuah icon atau ciri khas tersendiri dari masing-masing tempat wisata tersebut. Dengan mengangkat tema struktur sebagai estetika di dalam perancangan waterpark dapat menampilkan keindahan baik itu dari segi arsitektural maupun strukturnya sehingga objek wisata dapat menjadi sarana rekreasi sekaligus edukasi. Aplikasi konsep estetika di dalam struktur berada pada bangunan bentang lebar yang mengekspos rangka struktur space frame pada rangka atap bangunan bentang lebar tersebut.

Kata kunci: *waterpark, struktur sebagai estetika.*

ABSTRACT

Name : Fatimah Aulia Dina
Study Program : Architecture
Title : Perancangan Aqua Regia Waterpark Dengan Struktur Sebagai Estetika
Counsellor : 1. Eggi Septianto, S.T., M.T
2. Ir. Udjianto Pawitro, M.S.P.

Bandung is one of the cities in Indonesia that has become a destination for various kinds of tourism, it can be a natural destination, culinary or water tourism. With the continued development for tourist attractions in Bandung, it can be projected that Bandung will continue to experience an increase in population every year. With this increase in population, it can be a factor in the increasing number of tourist attraction facilities that will be built, one of the kinds is a water park. The location of the water park development is in Kota Baru Parahyangan, West Bandung Regency. Kota Baru Parahyangan is one of the locations for developing the design of a water park tourist attraction because this location can be accessed via toll roads and national roads, knowing this can be an opportunity to build a tourist area with easy access to the location. However, with the increasing number of developing water parks, it is necessary to have a different icon or characteristic of each of these tourist attractions. With the theme of structure as aesthetics in the design of the water park, it can show the beauty both in terms of architecture and structure so that the tourist attractions can be a means of recreation as well as education. The application of the aesthetic concept in the structure is in a wide span building that exposes the space frame structure on the roof frame of the wide span building.

Keywords: *waterpark, structure as aesthetic*