

ABSTRAK

Nama : Wina Belladina
Program Studi : Arsitektur
Judul : Penerapan Konsep Arsitektur Biophilic pada Bangunan Sekolah Tinggi Seni Rupa dan Desain di Kota Baru Parahyangan
Pembimbing : 1. Dr. Juarni Anita, S.T., M.Eng.
2. Erwin Yuniar, S.T., M.T.

Pendidikan merupakan salah satu aspek penting dalam meningkatkan taraf hidup masyarakat. Perguruan Tinggi dan Swasta yang beragam di kota Bandung dan sekitarnya menunjukkan bahwa minat masyarakat akan pendidikan tinggi dapat dikatakan tinggi. Seiring masuknya Revolusi Industri 4.0 dan Society 5.0 mengubah pola pikir generasi milenial menjadi lebih bebas dan kreatif, sehingga banyak dari mereka yang mengasahnya melalui kegiatan seni dan desain. Maka, diperlukan fasilitas pendidikan yang dapat menunjang minat generasi muda untuk mempelajari hal tersebut. Kabupaten Bandung Barat, khususnya Kota Baru Parahyangan sedang giat melakukan pembangunan daerah pada berbagai sektor, salah satunya bidang pendidikan. Namun, penyediaan Sekolah Tinggi yang memiliki program studi Seni dan Desain belum tersedia, sehingga pembangunan Sekolah Tinggi Seni Rupa dan Desain di Kota Baru Parahyangan perlu dijadikan pertimbangan. Konsep Arsitektur Biophilic yang diterapkan pada bangunan melalui pendekatan desain pola alam dalam ruang dapat meningkatkan hubungan antara pengguna bangunan dengan alam dan memanfaatkan sumber daya alam sebagai upaya bangunan yang bersifat berkelanjutan.

Kata kunci: *pendidikan, sekolah tinggi seni rupa dan desain, arsitektur biophilic, pola alam dalam ruang*

ABSTRACT

Name : Wina Belladina
Study Program : *Arsitektur*
Title : *The Application of the Biophilic Architecture Concept to the Academy of Art and Design Building in Kota Baru Parahyangan*
Counsellors : 1. Dr. Juarni Anita, S.T., M.Eng.
2. Erwin Yuniar, S.T., M.T.

Education is one of the important aspects in improving people's lives. Various public and private universities in Bandung City shows that people's interest in high education can be said to be fine. The entry of Industrial Revolution 4.0 and Society 5.0 are changing the mindset of the millennial generation to be more free and creative, then many of them hone it through art and design activities. Accordingly, educational facilities are needed to support the interest of the younger generation to learn about that field. West Bandung Regency, especially Kota Baru Parahyangan currently actively developing regional development in various sectors, one of which is education. However, the provosion of education institutions that have art and design study programs is not yet available, so the construction of the College of Art and Design in Kota Baru Parahyangan needs to be considered. The concept of Biophilic Architecture which is applied to building through the design approach of nature in the space patterns can improve the relationship between building users and nature and utilize natural resources as a sustainable building effort.

Keywords: *education, academy of art and design, biophilic architecture, nature in the space patterns.*