

PERANCANGAN GEDUNG OLAH RAGA DI NAGARI SIKABU KABUPATEN PADANG PARIAMAN DENGAN PENDEKATAN BANGUNAN HEMAT ENERGI

Tegar Fajar Prianto¹, Elfida Agus², Red Savitra Syafril²

¹ Mahasiswa Program Studi Arsitektur, Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Universitas Bung Hatta

² Dosen Program Studi Arsitektur, Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Universitas Bung Hatta

E-mail : tegarfajarprianto24@gmail.com, elfidaagus@bunghatta.ac.id, redsavitra@bunghatta.ac.id.

Abstrak

Berdasarkan kebijakan Pemerintah Sumatera Barat pada tahun 2015, untuk memajukan prasarana dibidang olahraga yang telah direalisasikan hingga saat ini(2019) yaitu pembangunan Stadium Utama Sumatera Barat serta bangunan pendukung yang diantaranya adalah perencanaan gedung olahraga. Lokasi pembangunan ini berada di Nagari Sikabu, Kabupaten Padang pariaman, lokasi itu sangat strategis karena berada di Jalan Lingkar Duku-Sicincin dan berjarak tempuh 20 menit dari Bandara Internasional Minangkabau. Pada era globalisasi saat ini pembangunan yang dilakukan hanya bersifat sementara. Keinginan masyarakat untuk melakukan segala sesuatu dengan serba instan, tanpa memikirkan prospek kedepannya, dan budaya yang konsumtif telah menjadi watak masyarakat Indonesia pada umumnya. Pada hakikatnya pembangunan saat ini harus dilakukan secara berkelanjutan, oleh karena itu adanya konsep Sustainable Design khususnya pada penerapan Bangunan Hemat Energi dapat mengimbau akan pentingnya kajian untuk melestarikan lingkungan dalam setiap pembangunan. Berangkat dari penjabaran diatas penulis bertujuan untuk merencanakan Gedung Olahraga dengan konsep Bangunan Hemat Energi.

Kata Kunci: Gedung Olahraga, Bangunan Hemat Energi, Kabupaten Padang Pariaman

Abstract

Based on the policy of the Government of West Sumatra in 2015, to advance infrastructure in the field of sports which has been realized to date (2019), namely the construction of the Main Stadium of West Sumatra and supporting buildings, including planning for sports buildings. The construction site is located in Nagari Sikabu, Padang Pariaman Regency, the location is very strategic because it is on the Duku-Sicincin Ring Road and is 20 minutes from the Minangkabau International Airport. In the current era of globalization development is only temporary. The people's desire to do everything instantly, without thinking about future prospects, and a consumptive culture has become the character of Indonesian society in general. In reality the current development must be carried out in a sustainable manner, therefore the existence of the concept of Sustainable Design, especially in the application of Energy-Saving Buildings can call for the importance of studies to preserve the environment in every development. Departing from the above description the author aims to plan Sports Hall with the concept of Energy Saving Buildings.

Keywords: Sporting Building, Energy Saving Building Approach, Padang Pariaman District