

Abstrak
Irfan Saleh
PERANCANGAN BUMI PERKEMAHAN
DI KABUPATEN HALMAHERA BARAT
DENGAN PENDEKATAAN ARSITEKTUR TROPIS

Perancangan bumi perkemahan merupakan proses yang melibatkan berbagai aspek untuk menciptakan lingkungan yang mendukung kegiatan perkemahan. Penelitian ini bertujuan untuk merancang bumi perkemahan yang memenuhi kebutuhan fungsional dan estetika, serta mempromosikan keberlanjutan lingkungan. Metode yang digunakan meliputi analisis lokasi, studi kebutuhan pengguna, serta penerapan prinsip desain berkelanjutan. Lokasi yang dipilih harus mempertimbangkan faktor aksesibilitas, topografi, serta keberadaan sumber daya alam seperti air dan vegetasi. Selain itu, analisis kebutuhan pengguna dilakukan untuk memahami preferensi dan aktivitas yang akan dilakukan di bumi perkemahan, seperti area tenda, fasilitas sanitasi, tempat api unggun, dan jalur pendakian. Prinsip desain berkelanjutan diterapkan dengan meminimalkan dampak negatif terhadap lingkungan. Ini termasuk penggunaan bahan-bahan ramah lingkungan, konservasi sumber daya alam, serta pengelolaan limbah yang efisien. Desain juga harus memperhatikan aspek keselamatan dan kenyamanan pengguna, seperti penyediaan area evakuasi dan tanda-tanda petunjuk yang jelas. Hasil perancangan ini diharapkan dapat menghasilkan bumi perkemahan yang tidak hanya fungsional dan estetis, tetapi juga mendukung konservasi lingkungan dan memberikan pengalaman yang positif bagi para pengunjung. Penelitian ini berkontribusi pada pengembangan pedoman desain bumi perkemahan yang berkelanjutan dan dapat diterapkan di berbagai lokasi di Indonesia.

Kata kunci : Bumi Perkemahan Arsitektur Tropis

Abstrak
Irfan Saleh
PERANCANGAN BUMI PERKEMAHAN
DI KABUPATEN HALMAHERA BARAT
DENGAN PENDEKATAAN ARSITEKTUR TROPIS

Campground design is a process that involves various aspects to create an environment that supports camping activities. This study aims to design a campground that meets functional and aesthetic needs, as well as promotes environmental sustainability. The methods used include site analysis, user needs study, and the application of sustainable design principles. The selected location must consider accessibility factors, topography, and the presence of natural resources such as water and vegetation. In addition, a user needs analysis is carried out to understand the preferences and activities that will be carried out at the campground, such as tent areas, sanitation facilities, campfire sites, and hiking trails. Sustainable design principles are applied by minimizing negative impacts on the environment. This includes the use of environmentally friendly materials, conservation of natural resources, and efficient waste management. The design must also consider aspects of user safety and comfort, such as the provision of evacuation areas and clear signs. The results of this design are expected to produce a campground that is not only functional and aesthetic, but also supports environmental conservation and provides a positive experience for visitors. This study contributes to the development of sustainable campground design guidelines that can be applied in various locations in Indonesia

Kata kunci : Bumi Perkemahan Arsitektur Tropis