

Implemnetation of Environmental Preservation Framework in Tebet Eco Park = Implementasi dari Environmental Preservation Framework di Tebet Eco Park

Radietya Ilham Fabian, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920538377&lokasi=lokal>

Abstrak

Upaya mencapai keberlanjutan merupakan respons terhadap permasalahan lingkungan yang dihadapi oleh urbanisasi, yang memerlukan penggabungan kepedulian ekologi ke dalam desain perkotaan. Pelestarian lingkungan muncul sebagai komponen penting dari pembangunan perkotaan berkelanjutan, dalam upaya mencapai keseimbangan urbanisasi dan konservasi lingkungan. Environmental Preservation Framework memberikan pendekatan terstruktur untuk menilai dan mengukur keberhasilan inisiatif tersebut, melalui variabel seperti penggunaan lahan yang ramah lingkungan dan berkelanjutan, konservasi sumber daya, dampak pembangunan perkotaan, dan sumber energi ramah lingkungan. Tebet Eco Park yang baru direvitalisasi merupakan contoh penting perencanaan kota menuju keberlanjutan. Melalui studi literatur dan analisis data arsitektur, penelitian bertujuan untuk mengidentifikasi dan menganalisis implementasi Environmental Preservation Framework di Tebet Eco Park. Studi ini mengungkapkan bahwa dalam dimensi penggunaan lahan yang hijau dan berkelanjutan, konservasi sumber daya, dan dampak pembangunan perkotaan, terdapat langkah-langkah pelestarian lingkungan yang diterapkan dengan baik. Namun, terdapat kekurangan yang signifikan dalam dimensi sumber energi ramah lingkungan.

.....The pursuit of sustainability is a response to the environmental issues faced by urbanization, which necessitates the incorporation of ecological concerns into urban design. Environmental preservation arises as an essential component of sustainable urban development, attempting to achieve a balance of urbanization and environmental conservation. The Environmental Preservation Framework provides a structured approach to assessing and measuring the success of such initiatives, through variables such as green and sustainable land use, resource conservation, the impact of urban development, and green energy sources. The newly revitalized Tebet Eco Park stands as a notable example of urban planning towards sustainability. Through literature study and analysis of architectural data, the study aims to identify and analyze the implementation of the environmental preservation framework in Tebet Eco Park. The study reveals that within the dimensions of green and sustainable land use, resource conservation, and urban development impact are well implemented environmental preservation measures. However, there is a notable deficiency in the dimension of green energy sources.