

PERANCANGAN HOTEL RESORT DI PUNCAK PATUK KABUPATEN GUNUNGKIDUL DENGAN PENERAPAN ARSITEKTUR EKOLOGI

Harry Bagoes Setyo Wibowo^[1], Setiawan Ardyanto^[2]

^{[1][2]}Program Studi Arsitektur Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Teknologi Yogyakarta
^[1] wibowoharry23@gmail.com, ^[2] ardyarchitect99@gmail.com

ABSTRAK

Yogyakarta dikenal dengan kekayaan pesona alam dan budayanya sehingga sampai saat ini masih tetap merupakan daerah tujuan wisata yang terkenal di Indonesia maupun Mancanegara. Dengan kesungguhan untuk menjaga kelestarian alam dan lingkungan yang berkelanjutan, begitu juga dengan potensi keindahan alam Yogyakarta yang mempesona terutama di wilayah Kabupaten Gunungkidul. Dengan meningkatnya wisatawan di Yogyakarta khususnya di wilayah Kabupaten Gunungkidul menyebabkan munculnya kebutuhan akan fasilitas akomodasi yang memadahi seperti Hotel Resort. Oleh karena itu Pemerintah Kabupaten Gunungkidul membuka kesempatan bagi investor penginapan untuk membangun Hotel dan Resort yang ramah lingkungan dengan tujuan keselarasan antara manusia dengan lingkungannya seperti prinsip utama dari Arsitektur Ekologi.

Metode penelitian yang digunakan adalah dengan pencarian ide atau gagasan menggunakan pola berfikir deduktif yaitu mengambil informasi secara umum kemudian diklasifikasikan ke dalam informasi khusus. Selain itu pengumpulan data melalui observasi, survei, wawancara, serta tinjauan pustaka tentang teori Arsitektur Ekologi, yang dianalisis sebagai pedoman perancangan. Hasil dari penelitian ini adalah Perancangan Hotel Resort dengan menerapkan prinsip Arsitektur Ekologi sebagai pendekatan desain yang digunakan pada bangunannya, seperti memanfaatkan iklim, menggunakan material alami yang ramah lingkungan, menciptakan sistem energi surya yang hemat energi, melestarikan keanekaragaman biologis, mengolah tanah dan mengupayakan terpeliharanya sumber daya alam.

Kata kunci: Arsitektur Ekologi, Hotel Resort, Kabupaten Gunungkidul

ABSTRACT

Yogyakarta is known for its rich natural and cultural charm so that until now it is still a well-known tourist destination in Indonesia and abroad. Yogyakarta is committed to preserving nature and a sustainable environment, as well as the potential for enchanting natural beauty of Yogyakarta, especially in the Gunungkidul Regency area. The increasing number of tourists in Yogyakarta, especially in the Gunungkidul Regency area, has led to the emergence of the need for adequate accommodation facilities such as Resort Hotels. Therefore the Gunungkidul Regency Government opens opportunities for lodging investors to build eco-friendly hotels and resorts with the aim of harmony between humans and their environment as the main principle of Ecological Architecture. The research method used is the search for ideas or ideas using deductive thinking, which is taking general information and then classified it into specific information. In addition, data collection through observation, surveys, interviews, and literature reviews on the theory of Ecological Architecture, which is analyzed as a design guide. The result of this research is the Resort Hotel Design by applying the principles of Ecological Architecture as a design approach used in the building, such as utilizing the climate, using environmentally friendly natural materials, creating energy efficient solar energy systems, conserving biological diversity, cultivating land and striving for the preservation of natural sources.

Keywords: Ecological Architecture, Hotel Resort, Gunungkidul Regency

REFERENSI

- Dinas Pariwisata Daerah Istimewa Yogyakarta. 2018. *Grafik Perkembangan Wisatawan ke DIY Tahun 2014 – 2018*. Yogyakarta : Dinas Pariwisata Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Dinas Pariwisata Kabupaten Gunungkidul. 2019. *Data Jumlah Wisatawan Yang Berkunjung ke Kabupaten Gunungkidul Tahun 2014 – 2018*. Gunungkidul : Dinas Pariwisata Kabupaten Gunungkidul.
- Kompas.com. 2018. *Pemkab Gunungkidul Beri Kesempatan Investor Bangun Hotel dan Resort*. <https://travel.kompas.com/read/2018/12/04/171000427/pemkab-gunung-kidul-beri-kesempatan-investor-bangun-hotel-dan-resort?page=all>.
- Frick, Heinz. 2007. *Arsitektur Ekologis*. Yogyakarta : Kanisius.
- Frick, Heinz. 1998. *Prinsip - prinsip Ekologi Arsitektur*.
- Cowan & Ryn. 1996. *Prinsip - prinsip Arsitektur Ekologis*.
- Kurniawan, Anis. 2020. *Memasukan Sampah Organik ke Lubang Biopri*. <https://klikhijau.com/read/cara-sederhana-memasukan-sampah-organik>.