

RESORT DENGAN PENDEKATAN BIOPHILIC ARCHITECTURE DI KAWASAN BROMO

LATAR BELAKANG

Gunung Bromo adalah salah satu gunung paling ikonik di Indonesia, terkenal dengan keindahan lanskapnya yang menjulukan. Terletak di Taman Nasional Bromo Tengger Semeru, gunung ini menawarkan pemandangan matahari terbit yang spektakuler. Lutan padi yang luas, serta kebun kakao yang membentang luas menjadi pemandangan yang indah. Gunung Bromo merupakan destinasi impian bagi para wisatawan dan pecinta alam dari seluruh dunia.

“BIOPHILIC ARCHITECTURE”

Biophilic Architecture adalah pendekatan desain yang menghubungkan manusia dengan alam melalui penggunaan elemen alam dalam bangunan (Karr, 2003). Menurut Bruehlmann et al. (2010), dengan memadukan keindahan alam dengan kebutuhan manusia akan kenyamanan dan kesehatan, desain biophilic bertujuan untuk menciptakan lingkungan yang menyuguhkan kenyamanan dan kesehatan.

HUMAN CENTERED DESIGN

Metode desain yang menempatkan pengguna sebagai pusat dan seluruh proses perancangan.

BAMBU

BATU ALAM

ANYAMAN BAMBU

ATAP SIRAP

ISU

Meningkatnya jumlah wisatawan yang datang tentu saja diikuti dengan meningkatnya kebutuhan fasilitas pendukung pariwisata sehingga perlu adanya pengembangan terkait fasilitas yang diperlukan seperti hotel atau penginapan (Muhik et al., 2020).

TUJUAN

Menciptakan resort yang menciptakan keterhubungan desain dengan alam.
Menciptakan resort yang berfokus pada kenyamanan dan kesegaran tamu yang menginap.
Menyaring Desain dengan pendekatan Biophilic Architecture.

FAKTA

- Program pemerintah yang bertujuan menjadikan kawasan wisata Bromo sebagai salah satu destinasi wisata yang paling banyak dikunjungi (PP NO 30, 2018)
- Dipromosikan secara internasional pada tanggal 24 Desember 2023 dari 2750 kuota dinaikkan ke 5.500 pengunjung (NATASRI, 2024)
- Fasilitas yang tersedia pada objek peninggalan yaitu fasilitas untuk menginap dan relaxasi
- Terdapat ruang luar yang dapat menikmati panorama
- View ke arah luar dari tempat yaitu menghadap langsung ke Gunung Bromo

Healing Accomodation With Nature

Fasilitas tempat tinggal atau fasilitas yang disediakan untuk pengunjung dimana mereka berlibur yang menggabungkan dengan alam sekitarnya, dengan tujuan memberikan pengalaman yang menyenangkan bagi para tamu, sehingga mereka dapat kembali ke rutinitas sehari-hari dengan kondisi mental dan fisik yang lebih baik.

SITEPLAN

KONSEP BENTUK

Mengacu pada pendekatan biophilic architecture yaitu biomorphic forms and pattern yaitu meniru pada alam lingkungan sekitar. Untuk pola yang digunakan menjadi konsep bentuk adalah geometri gunung bromo.

Bangunan ini mengadopsi bentuk geometri Gunung Bromo yang ikonik, memadukan bentuk krusikal kaldera dengan garis-garis tegas yang merefleksikan kontur alam pegunungan. Seperti Gunung Bromo yang melulang melangi dengan kemiringan yang khas, desain bangunan ini menampilkan puncak runtu dan bidang miring yang harmonis, menciptakan kesan monumental sekaligus adaptif terhadap lingkungan sekitar. Selain itu, bangunan juga memiliki skylight yang melubangi atap dari atas ke bawah agar semakin melambungkan kaldernya.

GAMBAR KERJA

TAMPAK

