

ABSTRAK

PERANCANGAN INTERIOR MUSEUM ASTRONOMI DENGAN PENDEKATAN PENGALAMAN RUANG MELALUI TEKNOLOGI

Astronomi merupakan suatu ilmu yang membahas tentang benda-benda yang ada di luar atmosfer bumi seperti, planet, bintang, nebula, galaksi, serta fenomena-fenomena yang telah terjadi di luar atmosfer. Secara umum ilmu astronomi mempelajari seluruh benda yang di langit, serta asal mula sifat kimia/fisika, meteorologi, serta penjelasan akan pembentukan dan perkembangan alam semesta. Di Indonesia pengamatan astronomi sudah dilakukan oleh masyarakat tradisional sejak lama. Dalam masyarakat Jawa dikenal dengan Pranatamangsa, yaitu pengamatan musim berdasarkan gejala-gejala alam yang berhubungan dengan tata letak bintang di langit. Perkembangan pengamatan astronomi di Indonesia kian semakin meningkat terlihat banyak yang melakukan pengamatan astronomi secara mandiri terutama kalangan generasi muda. Namun, Fasilitas astronomi di Indonesia saat ini terbilang kurang dari jumlah fasilitas di Indonesia. Perancangan Museum Astronomi ini bertujuan untuk tempat menyimpan dan menampilkan informasi, benda-benda langit maupun alat-alat teknologi yang digunakan untuk penelitian luar angkasa, selain itu museum ini bertujuan sebagai pembelajaran maupun rekreasi wisata, yang dapat diakses oleh berbagai kalangan masyarakat.

Kata Kunci : Astronomi, Museum, desain interior, teknologi