

PERANCANGAN INTERIOR PLANETARIUM DAN OBSERVATORIUM JAKARTA

Jl. Cikini Raya No. 73, Taman Ismail Marzuki

Michellin Pangerang

Universitas Tarumanagara, Jl. Letjen S. Parman Jakarta

mpangerang@gmail.com

ABSTRAK

Astronomi merupakan suatu ilmu yang membahas mengenai hal – hal yang berkaitan dengan luar angkasa dan menarik minat masyarakat untuk mempelajarinya. Planetarium dan Observatorium dibangun untuk memenuhi kebutuhan masyarakat dengan cara yang menarik dan interaktif. Untuk dapat mencapai tujuan tersebut, maka fasilitas yang tersedia haruslah mampu menunjang kebutuhan yang ada. Planetarium dan Observatorium Jakarta merupakan satu – satunya planetarium yang ada di Jakarta. Namun, planetarium dan observatorium masih memiliki permasalahan segi pembagian ruangan pameran, alur sirkulasi, desain yang tidak sesuai dengan citra planetarium, dan utilitas bangunan yang minim. Dengan melihat pentingnya peran planetarium dan observatorium, maka Planetarium dan Observatorium Jakarta dipilih pada perancangan dengan tujuan agar dapat meningkatkan fungsi dan kenyamanan bagi penggunaannya. Perancangan ini dilakukan pengumpulan data dengan cara survei lapangan dan studi literatur. Konsep perancangan akan menerapkan gaya futuristic dengan tema *Journey to the Universe*, dimana pemilihan bentuk, material, warna, dan unsur lain sederhana tapi mampu menimbulkan kesan desain masa depan. Walaupun menerapkan konsep masa depan, namun desain tidak akan terlihat kaku dan dingin karena mengutamakan unsur dinamis, fun, interaktif, dan eksplorasi yang merupakan citra dari planetarium.

Kata Kunci : perancangan interior, interior museum, planetarium dan observatorium, astronomi