

TERARIUM DENGAN ORNAMEN BETAWI

Rizky Dimas Dhayana

41915110078

ABSTRAK

Terarium adalah media tanaman mini yang dimana merupakan pemecahan dari masalah kesulitannya warga perkotaan dalam menghadirkan tanaman hias didalam ruangan. Ragam hias betawi yang dapat diaplikasikan pada perancangan dekorasi dengan benar dan tepat dapat menjaga, memelihara, melestarikan budaya betawi serta dapat meningkatkan apresiasi masyarakat terhadap kekayaan seni dan budaya Indonesia. Selain itu, pemilihan ornamen budaya betawi merupakan salah satu bentuk perwujudan produk nostalgia dari film dengan latar belakang adat betawi yang kini sudah sangat jarang ditampilkan dan semakin tergantikan dengan latar modern. Terarium dengan penerapan sistem pengunci putar pada wadah kaca serta lampu LED dapat mempermudah dalam hal perawatan tanaman serta penataan tanaman didalamnya. Lampu LED berperan sebagai alat bantu fotosintesis tanaman sehingga pengguna tidak perlu khawatir untuk menempatkan terarium ini didalam ruangan yang tidak terkena sinar matahari. Dalam proses perancangan produk ini dimulai dari tahap pencarian dan analisis data, menentukan ide dan konsep perancangan hingga evaluasi produk. Diawali dari permasalahan yang sudah dijelaskan, terarium dengan ornament betawi adalah solusi terbaik serta dapat menciptakan pilihan alternative produk sebagai nilai estetika dan nilai ekonomi.

Kata Kunci: *Terarium, Ornamen Betawi, Tanaman Hias, Sistem Pengunci Putar.*

MERCU BUANA

TERRARIUM WITH BETAWI ORNAMENTS

Rizky Dimas Dhayana

41915110078

ABSTRACT

Terrarium is a mini plant media which is a solution to the difficulty of urban residents in presenting indoor ornamental plants. Betawi decorations that can be applied in the design of decorations correctly and appropriately can maintain, maintain, preserve Betawi culture and can increase public appreciation of the richness of Indonesian arts and culture. In addition, the selection of Betawi cultural ornaments is one form of nostalgic product embodiment of films with a traditional Betawi background which is now rarely shown and increasingly replaced with modern backgrounds. Terrarium with the application of a rotary lock system on a glass container and LED lights can make it easier in terms of plant care and arrangement of plants in it. LED lights act as a tool for plant photosynthesis so that users don't have to worry about placing this terrarium in a room that is not exposed to sunlight. In this product design process, starting from the data search and analysis stage, determining design ideas and concepts to product evaluation. Starting from the problems that have been described, a terrarium with Betawi ornaments is the best solution and can create alternative product choices as aesthetic value and economic value.

Keywords: Terrarium, Betawi Ornaments, Ornamental Plants, Rotary Lock System.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA