

ABSTRAK

RTH merupakan ruang penunjang bagi sebuah Kawasan atau wilayah karena fungsinya yang begitu vital yakni Pengamanan keberadaan kawasan lindung perkotaan, Pengendali pencemaran dan kerusakan tanah, air dan udara. Pada salah satu taman di Kota Bandung yakni taman Kiara Artha yang diperuntukan sebagai taman tematik bernuasa sejarah dengan didukung fasilitas yang memadai diawal pembukaan taman yakni berupa tempat duduk, sculpture, patung beberapa tokoh penting hingga patung kepala perwakilan dalam konferensi asia afrika dengan informasi yang berada di bawah sebagai penegas akan tema dari taman ini. Namun iara Artha ini memiliki beberapa masalah dengan sebagian tanaman yang rusak hingga mati, yang dipengaruhi oleh kurangnya petugas yang mengurus taman dan kurangnya fasilitas penunjang perawatan taman khususnya dalam penyiraman tanaman atau irigasi dengan di perparah akses sumber air yang dapat digunakan untuk menyirami tanaman saling berjauhan, Hal ini berdampak terhadap pertumbuhan tanaman sehingga tanaman akan rentan mati. Maka dari itu perancangan ini berupa wadah tanam dengan menggunakan pendekatan perancangan berupa *Ecodesign* yakni perancangan berdasarkan aspek fungsi yang bertujuan untuk membuat produk wadah tanam yang dapat menunjang ekologi tumbuhan agar tumbuhan dapat tumbuh dengan baik dan tidak rentan mati dalam wadah tanam dan di sekitar wadah tanam karena kurangnya irigasi.

Kata kunci: RTH, Tanaman, Ecodesign.