

## **ABSTRACT**

### **COMFORT LEVEL AT VARIOUS CITY PARKS IN BANDAR LAMPUNG**

**By**

**Bunga Choirunnisa**

Bandar Lampung is a city that is fast on the development, these would have an impact on the increasing life necessities thus prompt the development to increase the quality and quantity of supporting infrastructure. Green open space is required as a urban landscape stabilizer. City park is part of the green open space that helps to improve the ecological and environmental quality around the park is located. The purposes of the study were to determine the role of city park create the comfort level used Temperature Humidity Index method, to recognize the tree characteristics and to figure out the visitor assessment of facilities in Dipangga Park, Kalpataru Park and Retention Basin Way Halim City Park. The results showed that the tree characteristics on the all of the park had low density and do not meet standards that should be required the parks. Based on the THI value all of the city parks were categorized as uncomfortable that is  $>26$ . All of city parks reaped good visitors assessment only on the ease of access from their homes. While on the assessment of cleanliness, neatness, toilet,

Bunga Choirunnisa

seating facilities, facilities places of worship and a children's play facilities  
reaped the worst assessment.

Keywords: Bandar Lampung City Park, Comfort Level, THI

## **ABSTRAK**

### **TINGKAT KENYAMANAN DI BERBAGAI TAMAN KOTA DI BANDAR LAMPUNG**

**Oleh**

**Bunga Choirunnisa**

Bandar Lampung merupakan kota yang cepat perkembangannya, akan berdampak pada meningkatnya kebutuhan hidup sehingga mendorong pembangunan untuk peningkatan kualitas dan kuantitas sarana prasarana penunjang. Diperlukan Ruang Terbuka Hijau sebagai penyeimbang lanskap perkotaan. Taman kota merupakan bagian dari RTH yang membantu meningkatkan kualitas ekologis dan lingkungan di sekitar taman itu berada. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peranan dari taman kota dengan melihat tingkat kenyamanan yang diciptakan dengan metode *Temperature Humidity Index*, mengidentifikasi karakteristik pohon dan mengetahui penilaian pengunjung di Taman Dipangga, Taman Kalpataru dan Embung Taman Kota Way Halim. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ketiga taman tersebut memiliki karakteristik pohon yang jenius dan kerapatannya tidak memenuhi standar yang dibutuhkan taman-taman tersebut. Berdasarkan nilai THI ketiga taman kota tersebut berada pada karakteristik tidak nyaman yaitu  $>26$ . Pengunjung memberikan penilaian baik pada ketiga taman tersebut hanya pada kemudahan akses dari tempat tinggal. Se-

Bunga Choirunnisa

dangkan penilaian pada kebersihan, kerapihan, fasilitas toilet, tempat duduk, tempat beribadah dan fasilitas bermain anak memiliki penilaian sangat buruk.

Kata Kunci: Taman Kota Bandar Lampung, Tingkat Kenyamanan, THI