

## ABSTRAK

### PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN RETRIBUSI PARKIR KENDARAAN BERBASIS WEB

(Studi kasus UPT parkir dinas perhubungan kota Bandar lampung)

Oleh

*Dwi Rahmawati*

[Rahmawatidwi723@gmail.com](mailto:Rahmawatidwi723@gmail.com)

Penelitian ini membuat sistem informasi pengelolaan retribusi parkir kendaraan berbasis web. Penelitian ini untuk meminimalisir terjadinya kesalahan perhitungan penetapan retribusi dan pajak parkir, demikian pula dalam pembuatan laporan rekapitulasi penerimaan parkir bulanan yang dikelola oleh UPT Parkir Dinas Perhubungan Kota Bandar Lampung. Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah Metode prototype. Prototype adalah proses pembuatan model sederhana yang mengijinkan pengguna memiliki gambaran tentang program serta melakukaan pengujian awal. Hasil dari website ini dapat mempermudah petugas dalam melakukan pengelolaan retribusi parkir kendaraan. Selain itu, website ini juga menampilkan lokasi parkir, jumlah kendaraan yang parkir serta pendapatan parkirnya. Dengan adanya website ini, proses pengelolaan retribusi parkir menjadi efektif dan efisien.

**Kata Kunci : Website, Sistem Pakir**

## ABSTRACT

### **DESIGN OF A WEB-BASED VEHICLE PARKING RETRIBUTION MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM**

**(Case study of Bandar Lampung city transportation department parking  
UPT)**

By

Dwi Rahmawati

[Rahmawatidwi723@gmail.com](mailto:Rahmawatidwi723@gmail.com)

This research creates a web-based vehicle parking levy management information system. This research is to minimize the occurrence of errors in calculating parking fees and taxes, as well as in preparing monthly parking revenue recapitulation reports managed by the Parking UPT of the Bandar Lampung City Transportation Service. The system development method used is the prototype method. Prototyping is the process of creating a simple model that allows users to have an idea of the program and carry out initial testing. The results of this website can make it easier for officers to manage vehicle parking fees. Apart from that, this website also displays parking locations, the number of parked vehicles and parking income. With this website, the parking levy management process becomes effective and efficient.

**Keywords:** Website, Pakir System