

ABSTRAK

Dwi Novita Sari (11130729), Sistem Informasi Geografis Pendataan Pedagang Kaki Lima Berbasis Web Pada Dinas Koperasi Usaha Mikro Kecil Dan Menengah Jakarta

Pedagang Kaki Lima (PKL) di Jakarta sangat banyak dijumpai. Hal itu sulit untuk melakukan pendataan dan mengetahui letak pedagang tersebut. Dinas Koperasi Usaha Mikro Kecil dan Menengah dan Perdagangan mempunyai tugas yaitu melakukan pendataan yang bertujuan untuk melindungi dan memberdayakan PKL. Sistem Informasi Pendataan Pedagang Kaki Lima di Dinas Koperasi Usaha Mikro Kecil dan Menengah dan Perdagangan sudah terkomputerisasi dengan menggunakan *Microsoft Excel* sedangkan Sistem Geografi untuk mengetahui letak PKL secara *detail* masih belum ada sehingga masih kurang efektif. Terlebih petugas pendataan Kelurahan, Kepala Suku Dinas Koperasi Usaha Mikro Kecil dan Menengah dan perdagangan dan Kepala Dinas Koperasi Usaha Mikro Kecil dan Menengah dan perdagangan harus bertatap muka untuk memberikan data-data PKL. Sebagai media informasi terkait diharapkan harus dikembangkan nya sistem pendataan PKL agar tidak lagi terjadinya kesalahan dalam melakukan pendataan PKL. Sistem Informasi Geografis Pendataan Pedagang Kaki Lima Berbasis *Web* memungkinkan sistem dapat melakukan pendataan, verifikasi data PKL, mengetahui letak PKL secara *detail* dan pembuatan laporan. Sistem Informasi Geografis Pendataan Berbasis *Web* menggunakan bahasa pemrograman PHP. Halaman *web* tersebut dibuat dengan menampilkan di *localhost*. Kemudian *web* tersebut di *hosting* agar *web* bisa tampil secara online.

Kata Kunci : Pendataan, Lokasi, PKL, PHP

ABSTRACT

Dwi Novita Sari (11130729), Geographic Information System Data Collection Street Vendor Web Based On Dinas Koperasi Usaha Mikro Kecil dan Menengah dan Perdagangan Jakarta

Street vendors (PKL) in Jakarta are very common. It is difficult to do data collection and know where the merchant is. Dinas Koperasi Usaha Mikro Kecil dan Menengah dan Perdagangan has the duty of data collection that aims to protect and empower street vendors. Information System Data Collection Trades in the Dinas Koperasi Usaha Mikro Kecil dan Menengah dan Perdagangan has been computerized by using Microsoft Excel while Geography System to find out the location of street vendors in detail detail is still not there so still less effective. Moreover, the official of Kelurahan, Head of Sub Dinas Koperasi Usaha Mikro Kecil dan Menengah dan Perdagangan and Head of Dinas Koperasi Usaha Mikro Kecil dan Menengah dan Perdagangan must meet face to give data of street vendors. As a media related information is expected to be developed its data collection system vendors to no longer the occurrence of errors in the data collection of street vendors. Geographic Information System Web-Based Trafficker Data Collection allows the system to perform data collection, verification of street vendors, knowing the location of street vendors in detail and preparing reports. Geographic Information System Web Based Databases use PHP programming language. The web page is created by displaying on localhost. Then the web is in hosting for the web can appear online.

Keywords: Data Collection, Location, PKL, PHP