

ABSTRACT

An age more and more kinds of new technology to human needs indulge in doing all the things you want it. Current technology are made available to assist any human routines of things to work among the students, for the making of this application in order to facilitate the public to pay his taxes on motor vehicles any time and anywhere with the way online without having to queue to linger in office unit Samsat West Jakarta. And now this technology has changed the management of the process of filling the form manually to computerized using the waterfall method, the development of these systems using object-oriented analysis method UML (Unified Modeling Language) as Use Case Diagram, Activity Diagram, sequence Diagrams and Class Diagrams, and programming language used is PHP scripting and MySQL databases.

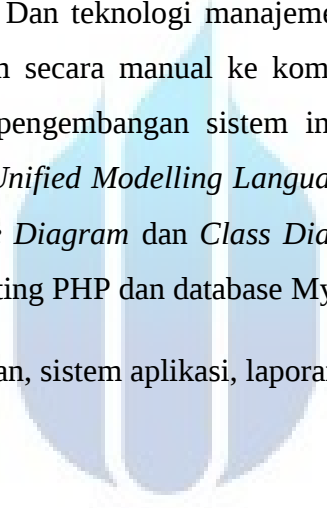
Keywords: report, application systems, vehicle registration data reports.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRAKSI

Dijaman ini semakin banyak macam-macam teknologi yang baru untuk memanjakan kebutuhan manusia dalam melakukan segala hal-hal yang diinginkan nya. Teknologi saat ini sengaja dibuat untuk membantu segala rutinitas manusia dari hal pekerjaan sampai dikalangan pelajar, untuk itu pembuatan aplikasi ini agar dapat mempermudah masyarakat untuk membayar pajak kendaraan bermotor nya kapan saja dan dimana saja dengan cara online tanpa harus mengantri berlama-lama di kantor unit samsat Jakarta Barat. Dan teknologi manajemen sekarang ini sudah berpindah dari proses pengisian form secara manual ke komputerisasi dengan menggunakan metode waterfall, dalam pengembangan sistem ini menggunakan metode analisa berorientasi objek UML (*Unified Modelling Language*) seperti *Use Case Diagram*, *Activity Diagram*, *Sequence Diagram* dan *Class Diagram*, dan bahasa pemrograman yang digunakan ialah scripting PHP dan database MySQL.

Kata Kunci : Laporan, sistem aplikasi, laporan data STNK.



UNIVERSITAS
MERCU BUANA