

**Purwarupa Peringatan Pembayaran Pajak Bermotor Melalui Sms
Gateway di Kantor Satuan Adminidtrasi Manunggal Satu Atap
(SAMSAT) Pedurungan Kota Semarang 1**

MUHAMMAD RIQZA MARWA

(Pembimbing : Setia Astuti, S.Si, M.Kom)

Teknik Informatika - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 111201207259@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Pajak merupakan salah satu aset negara yang paling penting. Dalam waktu membayar pajak masyarakat harus melihat surat pajak yang ada seperti halnya adalah surat pembayaran pajak kendaraan bermotor yaitu surat tanda nomor kendaraan (STNK). Hal ini yang menyebabkan pengguna kendaraan bermotor terkadang melupakan kewajibannya dalam membayar pajak.kendaran bermotor (PKB). Sistem peringata pembayaran pajak pada Satuan Administrasi Manunggal Satu Atap (SAMSAT) Pedurungan Kota Semarang I dilakukan secara manual dikarenakan belum tersedianya sebuah sistem informasi untuk menangani pembayaran pajak kendaraan bermotor. Untuk itu penulis mencoba membatu dalam menyelesaikan masalah yang ada dengan membangun sebuah sistem informasi peringatan pembayaran pajak kendaraan bermotor berbasis Short Message Servis (SMS) Gateway dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP sebagai pemrograman web, MySQL sebagai menyimpan data serta Gammu sebagai tool untuk mengembangkan aplikasi SMS Gateway, yang dapat memberikan informasi tentang waktu pembayaran

Kata Kunci : SMS Gateway, PKB, SAMSAT

**Prototype Of Vehicle Tax Payment Reminder System Using Sms
Gateway In Satuan Adminidtrasi Manunggal Satu Atap (SAMSAT)
Pedurungan Semarang City 1 Office**

MUHAMMAD RIQZA MARWA

(Lecturer : Setia Astuti, S.Si, M.Kom)

*Bachelor of Informatics Engineering - S1, Faculty of Computer
Science, DINUS University*

www.dinus.ac.id

Email : 111201207259@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Tax is one of the most important assets of the country. Within paying taxes people should look at the letter of existing taxes as well as a letter of motor vehicle tax payment is a letter of the number of vehicles (vehicle registration). This is causing motorists sometimes forget their obligations in paying motor vehicle tax (MVT). System warning and tax payments in Manunggal Administration Unit One Roof (SAMSAT) Pedurungan Semarang I did manually due to the unavailability of an information system for handling motor vehicle tax payments. To the writer tries fossilized in solve problems by building an information system warning the payment of motor vehicle tax based on Short Message Service (SMS) Gateway using the programming language PHP as a web programming, MySQL as the data store and Gammu as a tool for developing applications SMS Gateway. which can provide information about the timing of tax payments

Keyword : SMS Gateway, PKB, SAMSAT