

ABSTRAK

PT. bagus Inspirasi Grafis adalah salah satu perusahaan advertising yang ada di Jakarta yang melayani jasa perpajakan reklame untuk customernya. Dari awal berjalan sampai saat ini notifikasi jatuh tempo pajak reklame customer pada PT. Bagus dilakukan masih secara manual sehingga banyak *customer* yang tidak mendapatkan notifikasi kapan pajak reklame mereka berakhir. Diharapkan dengan adanya sistem notifikasi jatuh tempo pajak reklame berbasis SMS ini dapat membantu memudahkan bagi customer PT. Bagus memperoleh informasi jatuh tempo pajak mereka serta akan mempermudah kinerja pada PT. Bagus dalam penyampaian informasi jatuh tempo pajak reklame kepada pelanggannya / *customer*.

Aplikasi SMS Gateway ini dibuat dengan menggunakan program PHP, dengan basis data MySQL serta komponen GAMMU yang berguna sebagai penghubung antara modem wavecom dengan komputer. Dalam penelitian ini metode yang digunakan adalah *Waterfall*. Metodologi penelitian meliputi pengumpulan data hingga terbentuknya sebuah perangkat lunak. Penelitian yang dibuat menghasilkan Sistem notifikasijatuh tempo pajak reklame sehingga dapat membantu dalam menginformasikan jatuh tempo Pajak Reklame customer PT. Bagus. Hasil dari pengujian menunjukkan bahwa perangkat lunak

Kata kunci : SMSgateway, PHP, MySQL, GAMMU, Kirim Info pajak dan Laporan.

ABSTRACT

PT Bagus Inspirasi Grafis is one of the advertising companies in Jakarta serving the advertising tax services to its customers. From the first time until this tax deadline notification ads in PT Bagus they process it manually that makes their customers not get the notification when the deadline for their ad tax. Hopefully, with the notification system for the deadline ad tax based on SMS will make it easier for their customers to get it on time. Also, it will make it easier for their process in giving the information to their customers.

This application SMS Gateway was made using PHP program with MySQL Database also with GAMMU component as a connector between Wavecom modem with the computer. In this research, the method is Waterfall. This method includes data collection until it becomes a software. The research that has been made produces the notification system for the deadline ad tax so it can inform the deadline to PT Bagus customers. The final results from this experiment showed us that the software

Keywords: SMSgateway, PHP, MySQL, GAMMU, Send Tax Information and Report.