

## ABSTRAK

Pada Proyek Akhir ini telah dibangun “ *Aplikasi Perhitungan Pajak Kendaraan Bermotor Pada Kantor Samsat UPTD Pajak Daerah Wilayah III Propinsi Lampung Di Kotabumi Lampung Utara* ” untuk membantu menangani permasalahan yang berkaitan dengan perhitungan pajak kendaraan bermotor berdasarkan tabel PERDA yang selama ini dilakukan secara manual.

Aplikasi ini dapat melakukan pencatatan dan pengolahan data secara komputerisasi yang dapat mendukung masalah transaksi penetapan/perhitungan pajak kendaraan bermotor yang terjadi kantor Samsat Kotabumi Lampung Utara. Penanganan lebih menekankan pada perhitungan pajak kendaraan bermotor. Sistem juga dapat memberikan informasi berkas-berkas kendaraan yang sedang diproses serta mampu menyajikan informasi mengenai kendaraan-kendaraan yang jatuh tempo pada periode-periode tertentu. Aplikasi ini berbasis *client server*. Pihak admin dalam hal ini pegawai dapat melakukan proses pendaftaran, perhitungan, pencatatan pembayaran, pembuatan laporan jatuh tempo, mengelola data master, dan melakukan monitoring terhadap berkas-berkas kendaraan bermotor, sedangkan client pada aplikasi ini terdiri petugas pendaftaran yang hanya mampu melakukan pendaftaran, client penetapan yang hanya mampu melakukan penetapan / perhitungan pajak, dan client pembayaran yang hanya mampu melakukan pencatatan nilai pembayaran dan pencetakan nota pajak.

Aplikasi ini dibangun menggunakan metode *procedural* dengan pemodelan *waterfall*. Basis data aplikasi ini dibangun dengan menggunakan Microsoft SQL Server 2000. Tool yang digunakan untuk membantu proses pembangunan aplikasi adalah : Microsoft Visio 2003 untuk pemodelan sistem dan bahasa pemrograman yang digunakan adalah Visual Basic 6.0.

**Kata kunci** : Beban pajak, kendaraan bermotor, jatuh tempo, Visual Basic, SQL Server 2000.