

ABSTRAK

PT. Astra Toyota Motor merupakan perusahaan yang bergerak di bidang otomotif penjualan mobil baru. PT. Astra Toyota Motor dalam hal ini Auto 2000 harus selalu menunjukkan eksistensi dalam meningkatkan mutu perusahaannya. Khususnya dibidang pembayaran kredit serta tunggakan kredit mobil yang selama ini menggunakan Microsoft Exel dan Microsoft Word serta penyimpanan berkas dalam bentuk arsip. Oleh sebab inilah mencoba merancang aplikasi penunggakan dan over kredit mobil pada PT. Astra Toyota Motor Medan dengan menggunakan pemrograman Visual Basic 2008 sehingga membantu mempermudah dalam penginputan data tunggakan kredit mobil. Dalam membangun sistem informasi tunggakan dan over kredit ini penulis mulai dari tahap perencanaan, analisis, perancangan, implementasi, dan pemeliharaan. Serta metode perancangan yang menggambarkan sistem UML, struktur data, diagram hubungan entitas (ERD) dan melakukan perancangan proses, masukan dan keluaran. Hasil analisis dan perancangan serta perkembangan aplikasi ini diharapkan agar PT. Astra Toyota Motor Medan dapat menggunakan aplikasi yang telah dibuat oleh penulis. Hasil yang dicapai adalah suatu aplikasi tunggakan kredit mobil yang berbasis komputerisasi yang mampu menghasilkan laporan-laporan yang membantu pihak manajemen di dalam mengambil keputusan, seperti laporan nasabah, laporan mobil, laporan angsuran, laporan pelunasan. Sehingga aplikasi yang telah dibuat ini dapat bermanfaat bagi perusahaan.

Kata Kunci : *Sistem Informasi Tunggakan Dan Over Kredit Menggunakan Microsoft Sql Server 2008 Dan Microsoft Visual Studio 2008.*