

ABSTRACT

The growing technology can help in managing the data into information with fast and accurate time. Especially for companies from small to large scale and government agencies trying to apply it within the company or agency.

PT Astra Daihatsu Motor is one of the automotive manufacturing companies in Indonesia. In addition to producing cars that will be marketed to consumers, PT Astra Daihatsu Motor also has operational cars or often called the car "pool" by employees, to support daily activities in each department. Unlike the production car, the pool car is not well controlled like fuel usage, time for routine service or notification everything that happens to the car pool can not be recorded or monitored. This is because there is no system to control the use of car pool.

Information systems that control the car pool or can be called Pool Car Controlling System, is believed to overcome the problem of controlling the car pool either from the availability of the car pool, the process of borrowing the car pool until the information in the form of periodic reports related to car pool lending activities.

Keywords: Technology, Controlling, Monitor, Car Pool



ABSTRAK

Teknologi yang semakin berkembang dapat membantu dalam mengelola data menjadi informasi dengan waktu cepat dan akurat. Terlebih untuk perusahaan dari skala kecil hingga besar serta instansi pemerintahan berusaha untuk menerapkannya di dalam perusahaan atau instansi tersebut.

PT Astra Daihatsu Motor merupakan salah satu perusahaan manufaktur otomotif di Indonesia. Selain menghasilkan mobil – mobil yang akan dipasarkan ke konsumen, PT Astra Daihatsu Motor juga memiliki mobil – mobil operasional atau sering disebut mobil “*pool*” oleh para karyawan, untuk menunjang aktivitas sehari – hari pada setiap department. Berbeda dengan mobil produksi, mobil *pool* belum terkontrol dengan baik seperti penggunaan bahan bakar, waktu untuk servis rutin atau pemberitahuan segala sesuatu yang terjadi terhadap mobil *pool* tidak dapat terekam atau ter-monitor. Hal ini dikarenakan belum adanya sistem untuk mengontrol pemakaian mobil *pool*.

Sistem informasi yang mengontrol mobil *pool* atau bisa disebut *Pool Car Controlling System*, dipercaya dapat mengatasi permasalahan pengontrolan terhadap mobil *pool* baik dari ketersediaan mobil *pool*, proses peminjaman mobil *pool* sampai dengan informasi yang berupa laporan periodik terkait dengan aktivitas peminjaman mobil *pool*.

Kata Kunci : Teknologi, Mengontrol, Monitor, Mobil *Pool*

UNIVERSITAS
MERCU BUANA