ABSTRAK

"Sistem Informasi Rental Mobil Pada Mandiri Prima Rental Car"

Mandiri Prima Rental Car perusahaan yang bergerak dibidang jasa peyewaan mobil yang sedang berkembang, yang mencatat ratusan transaksi peyewaan untuk setiap bulannya sehingga menuntut pihak perusahaan untuk dapat menyediakan layanan penyewaan bagi konsumen guna menunjang transaksi penjualan dan pelayanan lebih baik.

Metode pengembangan sistem yang digunakan dalam pengembangan sistem adalah *Prototype*. Alat yang digunakan untuk menggambarkan model sistem adalah berupa diagram alir data (*FlowMap*), *Diagram Kontek*, dan *Data Flow Diagram* (DFD), serta dalam perancangan basis data menggunakan kamus data, normalisasi, dan *Entity Relationship Diagram* (ERD). Untuk mengimplementasikan sistem informasi *rental* mobil, dibutuhkan komponen pendukung agar dapat bekerja dengan baik. Komponen tersebut diantaranya menggunakan bahasa pemrograman PHP dan untuk penyimpanan data menggunakan database MySQL. Perancangan sistem ini diharapakn bisa membantu dan mengatasi permasahan yang ada sehingga dapat bermanfaat bagi pihak_pihak yang berkepentingan.

Dengan adanya Sistem Informasi tersebut diharapkan dapat memudahkan perusahaan Mandiri Prima Rental Car dalam pelayanan terhadap konsumen yang melakukan penyewaan mobil dan mempermudah melakukan penyewansecara online sehingga dapat dilakukan kapan saja. Mempermudah pengolahan data dan pengolahan laporan.

Kata kunci **:** sistem informasi, *rental, prototype.*