

ABSTRAK

PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA PENGIRIMAN MOBIL PADA PT KENCANA GLOBAL TRASINDO

*Development of information system data processing in the car shipping
at PT Kencana Global Trasindo*

Oleh
HELPIANA
10311083

PT Kencana Global Trasindo merupakan perusahaan yang bergerak di bidang jasa pengiriman mobil, dimana sistem yang ada pada PT Kencana Global Trasindo saat ini pada proses pengiriman PIC (*Planning and Inventory Control*) harus memberikan OKK (Order Kirim Kendaraan) ke kantor, dimana letak kantor dan tempat PIC (*Planning Inventory Control*) berbeda sehingga perlu adanya pengembangan sistem informasi pengolahan data pengiriman mobil untuk mempercepat memberikan informasi.

Pengembangan sistem informasi pengolahan data pengiriman mobil menggunakan teknik pengumpulan data observasi, wawancara dan tinjauan pustaka. Pengembangan sistem menggunakan metode *waterfall* serta alat pengembangan sistem seperti, *Usecase Diagram*, *Activity Diagram*, *Class Diagram*, *Sequence Diagram* dan menggunakan bahasa pemrograman *PHP*, dengan *database MySQL*.

Pengembangan sistem informasi pengolahan data pengiriman mobil yang dibuat menggunakan web yang dapat terhubung langsung dengan pihak Auto 2000 sehingga dapat mempermudah dalam mendapatkan informasi dengan cepat tanpa terbatas ruang dan waktu.

Kata kunci : Pengiriman, Pemrograman berorientasi objek, *Waterfall*, *PHP*, *database MySQL*.