

ABSTRAK

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN STOK BARANG (Studi Kasus CV Elangmas)

Oleh:

NUR KARAHMAH
12311565

CV Elangmas merupakan perusahaan jual beli barang seperti ban mobil truk, kayu dan pakan. Sistem pencatatan stok barang pada CV Elangmas masih menggunakan pencatatan manual dengan menggunakan pembukuan untuk mencatat persediaan ban mobil truk, kayu, dan pakan.

pengembangan sistem menggunakan UML (*Unified Modeling Language*) yaitu : *Usecase Diagram*, *Activity Diagram*, dan *Class Diagram*. Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah metode *Waterfall*, *Borland Delphi*, *MySQL*, dan pengujian sistem menggunakan *Black Box*.

Sistem dirancang dengan menggunakan pemodelan perancangan, seperti UML (*Unified Modeling Language*) yang terdiri dari *Use Case Diagram*, *Class Diagram*, dan *Activity Diagram*. sistem ini diharapkan dapat membantu memudahkan dalam proses Perancangan Sistem Informasi Persediaan Stok Barang (Studi Kasus CV Elangmas).

Kata Kunci : Fifo, UML (*Unified Modeling Language*), Persediaan Stok Barang, CV Elang mas.