

ABSTRAK

Adhe Prastyo Pamungkas (2019081087)

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI INVENTORY CV. BINARA PRINTSHOP & STATIONERY BERBASIS WEB (BAGIAN FRONTEND)

Sistem Informasi pada era kemajuan teknologi saat ini sangat berguna sebagai penunjang bisnis. Dalam penggunaannya biasanya system informasi ini akan membantu karyawan perusahaan dalam mengelola data perusahaan. Sehingga proses bisnis berjalan secara teratur, lancar, dan meminimalisir terjadinya kesalahan dan kerugian yang berasal dari system yang serba manual.

Dalam laporan kerja praktek ini, penulis ingin membagikan pengalaman dalam membuat sebuah system informasi inventory yang nantinya berguna untuk mengelola barang jual yang di jual oleh perusahaan. Dalam laporan ini juga penulis menjelaskan bagaimana perancangan yang berorientasi objek, menjelaskan bagaimana perancangan system dengan metode *waterfall*, menjelaskan diagram UML yang penulis gunakan dalam merancang suatu system informasi, menjelaskan rincian database, dan juga menjelaskan bagaimana sebuah interface dalam menyajikan sebuah informasi.

Kata kunci: Sistem Informasi, inventory, orientasi objek.