

ABSTRAK

SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN ALAT TULIS KANTOR MENGUNAKAN *FRAMEWORK CODEIGNITER* (Studi Kasus : Perum Jamkrindo Kantor Bandar Lampung)

*System Information of Office Stationary Stock by Using Framework CodeIgniter
(as a research : Perum Jamkrindo Kantor Bandar Lampung)*

Oleh
EIS YUNIAR AZMI
14311612

Perusahaan Umum Jamkrindo (Perum Jamkrindo) Kantor Cabang Bandar Lampung adalah perusahaan jasa penjaminan kredit di Indonesia yang merupakan Badan Usaha Milik Negara (BUMN). Perusahaan ini mengambil fokus bisnis penjaminan kredit pada Usaha Mikro Kecil dan Menengah serta Koperasi (UMKMK). Perum Jamkrindo membantu mengembangkan UMKMK yang layak usahanya (*feasible*) untuk mendapatkan modal atau pembiayaan meskipun kurang memiliki jaminan atau agunan yang cukup. Perum Jamkrindo Kantor Cabang Bandar Lampung memiliki beberapa Divisi yaitu Divisi Bisnis Penjaminan & Sistem Resi Gudang, Divisi Operasional, dan Divisi Klaim & Subrogasi.

ATK yang juga merupakan suatu kebutuhan yang harus dipenuhi karena dapat membantu kegiatan Operasional pada Perum Jamkrindo Bandar Lampung. Divisi Operasional merupakan divisi yang bertanggung jawab atas persediaan Alat Tulis Kantor pada Perum Jamkrindo Bandar Lampung. Namun karyawan pada perusahaan ini kerap mengambil Alat Tulis Kantor (ATK) tanpa waktu yang tidak pasti sehingga. Untuk dapat mengontrol persediaan Alat Tulis Kantor, staff operasional selalu mengecek secara manual atau dari setiap divisi memberikan laporan kepada staff operasional bahwa persediaan Alat Tulis Kantor telah habis.

Salah satu penerapan teknologi yang dapat digunakan untuk membantu mengelola persediaan barang stock ATK ini adalah teknologi website. Saat ini perkembangan teknologi website sangatlah pesat, salah satu yang masih populer saat ini adalah penggunaan *framework*, yang dapat memudahkan dan mempercepat pembuatan program aplikasi berbasis web, *framework* yang penulis gunakan adalah *codeigniter*. Dimana *framework codeigniter* dapat mempermudah penulis mengembangkan aplikasi web berbasis PHP dibanding jika harus menulis kode program dari awal.

Dengan adanya sistem informasi persediaan Alat Tulis Kantor ini akan dapat mempermudah staff operasional dan karyawan dalam mengetahui persediaan yang ada. Dan juga membantu staff operasional dan pimpinan dalam mengelola laporan pengeluaran Alat Tulis Kantor.

Kunci : Perum Jamkrindo, ATK, *CodeIgniter*, *Framework*, Alat Tulis.