

ABSTRAK

PT. Uap Air adalah perusahaan yang bergerak di bidang perdagangan yang berdomisili di wilayah Bandung. Perusahaan menjual berbagai produk alat teknik seperti *power tools*, *air compressor*, *water pump*, *generator sets*, *welding* dan produk lainnya. Pencatatan penjualan dan pengelolaan piutang dalam perusahaan PT. Uap Air merupakan hal yang sangat penting dalam keberlangsungan usaha tersebut. Karena dari pencatatan penjualan inilah perusahaan mendapatkan keuntungan. Namun masih terjadi banyak kesulitan dalam menjalankan proses bisnis di perusahaan apabila perhitungan, pencatatan dan pelaporan yang dilakukan masih menggunakan manual. Dan jika piutang tidak dikelola dengan baik maka bisa berakibat kerugian yang akan dialami perusahaan. Aplikasi ini dibangun dengan latar belakang berkas pencatatan yang disimpan terlalu banyak dan harus mencari satu persatu berkas ketika hendak melakukan perhitungan. Pengelolaan piutang yang diterapkan pada aplikasi ini menggunakan metode analisis umur piutang, Sistem ini menggunakan bahasa pemrograman Code Igniter (CI) dan database MySQL. Aplikasi ini menghasilkan catatan akuntansi berupa jurnal, buku besar serta menghasilkan daftar piutang dan laporan umur piutang.

Kata Kunci: Aplikasi, Penjualan, Pengelolaan Piutang, laporan umur piutang, Code Igniter