

ABSTRAK

CV. Gantar Buana Selaras adalah perusahaan manufaktur yang bergerak di bidang *Garment*, yang dikhususkan pada manufaktur pembuatan pakaian jadi yang berasal dari pesanan instansi, organisasi dan komunitas yang berada di kota Bandung. Modal kerja merupakan kelebihan aktiva lancar terhadap hutang jangka pendek. Pada CV. Gantar Buana Selaras belum melakukan pengelolaan modal kerja. Perhitungan modal kerja pada CV. Gantar Buana Selaras menggunakan metode perputaran dana. Pengelolaan modal kerja menghasilkan jurnal umum, buku besar, laporan laba rugi dan grafik perbandingan nilai *Return On Equity (ROE)*. Untuk mengatasi permasalahan yang telah diuraikan, maka dibangunlah aplikasi berbasis *web* menggunakan metode terstruktur dengan menggunakan pemrograman PHP untuk mengimplementasikan *Data Flow Diagram (DFD)*, serta *database MySQL* untuk mengimplementasikan *Entity Relationship Diagram (ERD)*. Aplikasi yang dibangun berjudul “Aplikasi Manajemen Modal Kerja dengan Metode Perputaran Dana dan Perhitungan Rasio *Return On Equity* (Studi Kasus Pada CV Gantar Buana Selaras Bandung)”. Aplikasi ini akan mengintegrasikan proses pembelian bahan baku, penjualan tunai dan kredit, pembayaran hutang, penerimaan pembayaran piutang perhitungan modal kerja dengan metode perputaran dana dan perhitungan *Return On Equity (ROE)* untuk memenuhi kebutuhan informasi mengenai modal kerja perusahaan.

Kata Kunci: Modal Kerja, Metode Perputaran Dana, *Return On Equity*, PHP