

ABSTRAK

Purchasing dapat diartikan sebagai usaha untuk memenuhi kebutuhan atas barang atau jasa yang diperlukan oleh perusahaan dan dapat diterima tepat pada waktunya dengan mutu yang sesuai serta harga yang menguntungkan. Dalam memenuhi kebutuhan tersebut dalam suatu usaha restoran atau perhotelan akan mempunyai Purchasing Departement. Purchasing departement adalah sebuah bagian yang ada pada sebuah restoran atau perhotelan, karena divisi purchasing mempunyai pekerjaan sebagai penyedia barang yang dibutuhkan gudang sebagai persediaan gudang atau digunakan langsung oleh divisi yang membutuhkan. Divisi purchasing merupakan sub bagian dari akunting, setiap pembelian yang dilakukan oleh purchased harus memenuhi kriteria atau standar yang sudah ditentukan. Selain pekerjaan purchasing melakukan pembelian barang kebutuhan, purchasing harus dapat mendata harga dan pembiayaan setiap bulan yang berguna kepada admin untuk menghitung harga pokok produksi. Salah satu faktor yang menyebabkan purchasing kesulitan melakukan pekerjaannya adalah semua kegiatan yang dilakukan dengan manual atau kurang efisien dari segi pembelian barang dan pencatatan pembelian setiap harinya. Kajian penelitian ini berfokus kepada perancangan aplikasi yang dapat membantu purchasing dalam melakukan kegiatan pembelian dan pencatatan kegiatan pembelian, dengan melihat kebutuhan penggunaannya. Purchased melakukan pembelian kepada supplier untuk memudahkan kegiatan pembelanjaan maka supplier juga dilibatkan dalam rancangan aplikasi tersebut. Analisa dilakukan dengan melakukan wawancara terhadap purchased dan supplier sebagai objek penelitian untuk menganalisa kebutuhan dari pengguna. Metode yang digunakan untuk pengembangan aplikasi menggunakan metode System Development Life Cycle (SDLC) dengan pendekatan Waterfall. Metode tersebut dipilih karena aplikasi yang akan dirancang sesuai dengan kebutuhan pengguna. Hasil dari penelitian ini adalah rancangan aplikasi yang dibuat berdasarkan kebutuhan pengguna yaitu purchasing dan supplier dalam bentuk wireframe yang diuji validitas dengan expert yang ahli dalam bidang membuat sebuah aplikasi mobile..

Kata kunci : *Purchasing departement, Purchased, Aplikasi, Supplier, SDLC, Waterfall, Wireframe*