



ABSTRAK

PT. FELIXINDO adalah perusahaan yang bergerak di bidang jasa desain, kontraktor *CME (Continuing Medical Education)*, perdagangan umum dan instalansi mekanikal elektrik. Jenis pengerjaan yang ditangani disebut proyek. Proyek yang dikerjakan tidak satu jenis, tetapi seluruhnya memiliki dua jenis biaya, yaitu biaya material dan biaya overhead. Biaya overhead terdiri dari enam jenis yaitu, biaya overhead personil, biaya akomodasi, transportasi dan administrasi, biaya alat kerja dan material instalansi, biaya peralatan mess, biaya keamanan gudang, dan biaya lain-lain. Pengerjaan proyek selalu mengacu kepada nilai anggaran yang dilakukan di awal kontrak dengan pemberi kerja atau pemilik proyek. Dengan demikian, realisasi biaya yang terjadi diharapkan sama atau lebih kecil dari nilai anggaran. Nilai realisasi biaya yang lebih besar dari pada nilai kontrak disebut dengan kerugian sedangkan nilai realisasi biaya yang lebih kecil dari nilai kontrak disebut dengan keuntungan atau profit. Pencatatan transaksi yang dilakukan tercatat dalam Microsoft Excel 2003 yang menghasilkan sebuah laporan yang disebut dengan laporan pertanggungjawaban proyek. Hingga saat ini, jurnal, buku besar dan laporan laba rugi tidak menjadi output dalam pelaporan proyek. Oleh sebab itu dibuatlah aplikasi yang membantu bagian keuangan untuk mencatat seluruh transaksi dalam pengerjaan proyek dan menampilkannya dalam laporan rekapitulasi, laporan pertanggungjawaban proyek, jurnal umum, buku besar dan laporan laba rugi. Aplikasi ini dibuat menggunakan bahasa pemrograman terstruktur PHP dan MySQL dan dirancang menggunakan *Entity Relationship Diagram (ERD)* dan *Data Flow Diagram (DFD)*. Dengan aplikasi ini, diharapkan mampu membantu bagian administrasi dan keuangan untuk mencatat seluruh transaksi dalam penyelesaian proyek dan menampilkannya ke dalam laporan standar akuntansi yaitu, jurnal, buku besar dan laporan laba rugi.

Kata Kunci: proyek, biaya, anggaran



ABSTRACT

PT. FELIXINDO is a company which work in the design services, contractor CME (Continuing Medical Education), general trade of mechanical and electrical instalation. Type of job which handled by is called project. Projects are not just one type, but all those have two types of costs, namely cost of material and cost of overhead. Overhead cost consists of six types namely, overhead costs of personnel, cost of accommodation, transportation and administration, labor and material cost of equipment installation, mess equipment costs, the cost of warehouse security, and other costs. The execution of projects always refer to the budget at the beginning of a contract which done with the employer or project owner. Thus, actual costs incurred are expected to equal or less than the budget. If realizable value is greater than the cost of the contract value then called loss, while if the realizable value less than cost of the contract value is called the gain or profit. Recording of transactions recorded in Microsoft Excel 2003 that produced a report called the accountability reports of the project. Until now, general journals, general ledgers and income statement are not being reported . Therefore is made an application that helps finance to record the entire transaction of the project and display it into summary report, project accountability reports, general journal, general ledger and income statement. This application is created using a PHP and MySQL structured programming languag and designed using the Entity Relationship Diagram (ERD) and Data Flow Diagrams (DFD). With this application, is expected to assist the administration and finance to record all transactions in finishing project and present it into accounting standards report that contains, general journal, generalledger and income statement.

Keywords: project, cost, budget