

## ABSTRAK

---

PT Malibu Lancar Abadi adalah perusahaan kontraktor yang terletak di Jakarta dan berdiri pada tahun 2005. PT Malibu bergerak di bidang pengadaan barang dan konstruksi yang terletak di Jakarta. Dalam satu bulan perusahaan bisa menangani empat sampai lima kontrak kerja, pencatatan anggaran masih dilakukan menggunakan *Microsoft Excel*. Diperlukannya pencatatan secara permanen sehingga memperkecil kesalahan manusia dalam pencatatan, perhitungan anggaran dan realisasinya. Aplikasi ini dibuat untuk memfasilitasi membuat anggaran pada setiap kontrak kerja yang ditangani, menghitung anggaran, membuat realisasi anggaran, menghitung realisasi anggaran, membuat laporan-laporan akuntansi berupa jurnal umum, buku besar dan laporan laba-rugi. Aplikasi ini dibuat berbasis web dengan teknik pemrograman berbasis objek, dibangun menggunakan metode *system development life cycle waterfall* dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP *framework codeigniter* dan basis data MySQL. Perancangan basis data dibuat dengan menggunakan *entity relationship diagram*. Berdasarkan pengujian yang telah dilakukan menggunakan *blackbox testing* aplikasi ini dapat berjalan seperti apa yang diharapkan. Dengan demikian, aplikasi ini dapat membantu pegawai PT Malibu Lancar Abadi untuk menangani anggaran pada kontrak kerja.

Kata Kunci: Aplikasi berbasis web, Penganggaran dan Realisasi Anggaran.