

## ABSTRAK

---

Perusahaan jasa adalah perusahaan yang memiliki kegiatan utama untuk menyediakan berbagai pelayanan atau jasa. CV Dekarobe yang terletak di kota Semarang merupakan perusahaan swasta yang menyediakan pelayanan di bidang jasa. Dengan tergabungnya dalam Ikatan Nasional Konsultan Indonesia (INKINDO), CV Dekarobe turut serta dalam peningkatan Pembangunan Nasional. Dikarenakan proses pencatatan transaksi dan pembuatan rencana anggaran biaya di CV Dekarobe masih secara manual, hal ini dapat mengakibatkan kesalahan pencatatan yang menyebabkan tidak akuratnya sebuah dokumen serta kinerja pelayanan menjadi tidak maksimal. Sehingga dibutuhkan aplikasi yang dapat menunjang kegiatan transaksi yang ada di CV Dekarobe. Aplikasi Perencanaan dan Pengelolaan Biaya Jasa Pelayanan Pembangunan Berbasis Web ini dibangun dengan menggunakan metode pembangunan sistem perangkat lunak berbasis *System Development Life Cycle Waterfall*, bahasa pemrograman PHP dan *framework code igniter* serta diuji menggunakan *black box testing*. Dengan dibuatnya aplikasi ini dapat mengelola kontrak kerja, membuat rencana anggaran biaya, mengetahui estimasi biaya secara terkomputerisasi, serta dapat menghasilkan rencana anggaran biaya, jurnal, buku besar, dan laporan laba rugi.

Kata Kunci— konsultan bangunan; rencana anggaran biaya; aplikasi; berbasis web; perusahaan jasa