

RINGKASAN

Proses pengelolaan pendapatan dan anggaran pada Kantor Kepala Desa Kepudang telah menggunakan komputer yaitu *microsoft excel*. Namun masih ada kendala yang muncul seperti belum terintegrasinya masing-masing bidang menyebabkan verifikasi Rencana Anggaran Belanja (RAB), Surat Permintaan Pembayaran (SPP) dan laporan kegiatan masing-masing bidang yang dilakukan oleh kordinator menjadi kurang efektif dan efisien karena kordinator harus meminta satu-persatu dokumen dalam bentuk *hardcopy* pada masing-masing bidang. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membuat aplikasi pengelolaan pendapatan dan anggaran desa berbasis *web* yang dapat memudahkan bagi anggota PTPKD dalam pengelolaan keuangan desa. Aplikasi yang dibuat menggunakan metode *waterfall*, sedangkan untuk perancangan sistem menggunakan metode *unified approach*. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah wawancara, studi pustaka dan dokumentasi. Hasil dari penelitian ini adalah aplikasi pengelolaan pendapatan dan anggaran desa berbasis *web* yang dapat menghubungkan anggota PTPKD satu sama lain.

Kata Kunci: PTPKD, *Waterfall*, *Unified Approach (UA)*

ABSTRACT

The process of managing income and budget at the Head of Village Office in Kepudang has used a computer, namely Microsoft Excel. But there are still obstacles that arise such as the unintegrated of each field causing verification of the Budget Plan (RAB), Payment Request Letter (SPP) and reports on the activities of each field carried out by the coordinator to be less effective and efficient because the coordinator must request one- one document in hardcopy form in each field. The purpose of this study is to create a web-based village income and budget management application that can make it easier for PTPKD members in village financial management. Applications made using the waterfall method, while for system design using the unified approach method. Data collection methods used are interviews, literature studies and documentation. The results of this study are web-based village income management and budget applications that can connect PTPKD members to each other.

Keywords: PTPKD, Waterfall, Unified Approach (UA)

