

SISTEM INFORMASI KEUANGAN BUMDES MENGUNAKAN METODE *RAPPID APPLICATION DEVELOPMENT* (RAD)

Nama Mahasiswa : Tri Liviasari
NIM : 6304201249
Dosen Pembimbing 1 : Fajri Profesio Putra, M.Cs
Dosen Pembimbing 2 : Eva Yumami, S.Kom., M.T

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk membangun Sistem Informasi Keuangan BUMDes dengan menggunakan Metode *Rapid Application Development* (RAD) yang berada di Desa Tanjung Belit, Kecamatan Siak Kecil, Kabupaten Bengkalis yang mengintegrasikan lima bidang usaha, yaitu unit usaha keuangan, toko bangunan, penyewaan tenda, pasar desa dan kebun desa. Menerapkan metode RAD yang memiliki tiga tahapan yang pertama perencanaan kebutuhan, workshop design RAD dan implementasi metode ini dipilih karena fleksibilitasnya dalam mengakomodasi kebutuhan pengguna dan menghasilkan solusi yang efisien, sistem ini akan dikembangkan secara cepat dengan melibatkan pemangku kepentingan dalam setiap tahap pengembangan. Sistem Informasi Keuangan BUMDes yang dihasilkan mencakup fitur-fitur seperti catatan pemasukan, pengeluaran dan pelaporan. Diharapkan sistem ini akan membantu BUMDes dalam meningkatkan efisiensi pengelolaan keuangan dan mempermudah pengelolaan keuangan pada usaha unit usaha keuangan, toko bangunan, penyewaan tenda, pasar desa dan kebun desa sehingga mendorong pertumbuhan dan keberlanjutan BUMDes dalam lima bidang usahanya.

Kata Kunci : *Rapid Application Development*, BUMDes, Keuangan

SISTEM INFORMASI KEUANGAN BUMDES MENGUNAKAN METODE *RAPPID APPLICATION DEVELOPMENT (RAD)*

Nama Mahasiswa : Tri Liviasari
NIM : 6304201249
Dosen Pembimbing 1 : Fajri Profesio Putra, M.Cs
Dosen Pembimbing 2 : Eva Yumami, S.Kom., M.T

Abstract

This research aims to build a BUMDes Financial Information System using the Rapid Application Development (RAD) Method in Tanjung Belit Village, Siak Kecil District, Bengkalis Regency which integrates three business fields, namely financial business units, building shops, tent rentals, village markets and village gardens. Applying the RAD method which has three stages, first requirements planning, RAD design workshop and implementation. This method was chosen because of its flexibility in accommodating user needs and producing efficient solutions. This system will be developed quickly by involving stakeholders in each development stage. The resulting BUMDes Financial Information System will include features such as income records, expenses and reporting. It is hoped that this system will help BUMDes increase the efficiency of financial management and facilitate financial management in financial business units, building shops, tent rentals, village markets and village gardens, thereby encouraging the growth and sustainability of BUMDes in their three business fields.

Kata Kunci : *Rapid Application Development, BUMDes, Finance*