

**PEMBANGUNAN SISTEM INFORMASI  
PENCAIRAN DANA ANGGARAN KEGIATAN BERBASIS WEB PADA  
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA KOTA PAYAKUMBUH**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Program Strata-1  
Pada Jurusan Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi Universitas Andalas



**JURUSAN SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2018**

## ABSTRAK

*Sistem Pencairan Dana Anggaran Kegiatan pada Dinas Komunikasi dan Informatika (Dinas Kominfo) Kota Payakumbuh sangat dibutuhkan. Tujuannya adalah untuk menciptakan pelaksanaan administrasi yang tertib pada Dinas Kominfo Kota Payakumbuh. Dinas Kominfo Kota Payakumbuh memiliki berbagai kegiatan yang membutuhkan anggaran. Untuk mencairkan dana anggaran kegiatan dibutuhkan Nota Pencairan Dana (NPD) dan Surat Pertanggungjawaban (SPJ). Sistem Pencairan Dana pada Dinas Kominfo Kota Payakumbuh untuk saat ini masih belum berjalan secara maksimal. Penghitungan serta pencatatan masih di atas kertas beresiko menghasilkan angka yang tidak sesuai dan membutuhkan waktu proses yang cukup lama. Solusi yang ditawarkan adalah dengan membangun sebuah sistem informasi untuk proses pencairan dana anggaran kegiatan pada Dinas Kominfo Kota Payakumbuh. Oleh karena itu tujuan dari penelitian ini yaitu untuk menganalisis, merancang, membangun, serta menguji sistem informasi pencairan dana anggaran kegiatan pada Dinas Kominfo Kota Payakumbuh. Metodologi penelitian yang digunakan adalah studi pendahuluan, studi literatur, dan metode pengembangan sistem. Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah metode waterfall. Hasil penelitian ini adalah sebuah aplikasi sistem informasi pencairan dana anggaran kegiatan berbasis web yang dapat diterapkan pada Dinas Kominfo Kota Payakumbuh agar sistem pencairan dana anggaran kegiatan pada Dinas Kominfo Kota Payakumbuh dapat berjalan dengan lebih optimal.*

*Kata kunci : Dinas Kominfo Kota Payakumbuh, NPD, Sistem Informasi Pencairan Dana Anggaran Kegiatan*

