

ABSTRAK

**JUDUL : AUDIT SISTEM INFORMASI ABSENSI PADA BANK
BUKOPIN PAYAKUMBUH MENGGUNAKAN
KERANGKA KERJA COBIT 4.1**

NAMA : DIVO QODRATULLAH

NO. BP : 16101152610555

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

JURUSAN : SISTEM INFORMASI

**PEMBIMBING : 1. SYAFRIKA DENI RISKI, S.Kom., M.Kom.
2. HADI SYAHPUTRA, S.Kom., M.Kom**

Penelitian ini memaparkan tentang perancangan sistem informasi audit data perkara pidana yang didukung dengan database MySQL dan bahasa pemrograman PHP. Dari penelitian yang dilakukan pada kantor pengadilan negeri batusangkar dapat disimpulkan bahwa sistem lama yang digunakan tidak efektif disebabkan proses yang dilakukan memakan waktu dan tempat sehingga membuat kinerja pegawai yang kurang efisien.

Setelah dilakukan penelitian pada Bank Bukopin Payakumbuh dengan cara mengumpulkan data-data dengan metode wawancara dan metode lainnya, dapat disimpulkan bahwa sistem informasi yang digunakan masih belum optimal. Oleh karena itu dilakukan rancangan desain output, desain input, desain file dan aliran program dari sistem yang baru. Hasil dari analisis tersebut diterapkan ke dalam suatu program aplikasi kuisioner dan data. Sistem informasi baru yang dirancang diharapkan dapat meningkatkan kualitas informasi dan kinerja di masa yang akan datang.

Keyword : PHP, MySQL, Audit, Cobit