

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi yang sedang berkembang saat ini sangat bermanfaat bagi individu atau perusahaan dalam menjalankan aktivitasnya. Teknologi informasi sangat mempermudah dan mempercepat dalam melakukan pekerjaan dan menghasilkan sebuah informasi yang akurat dan efisien. Penerapan teknologi informasi bagi perusahaan mempunyai peranan penting. Salah satu penerapan dari teknologi informasi dan komunikasi dalam perusahaan yaitu bagian Sumber Daya Manusia (SDM) pada perusahaan perbankan khususnya dalam pengelolaan cuti karyawan.

Pada perusahaan perbankan yaitu PT. Bank Negara Indonesia (BNI) Kantor Regional Jawa Barat masalah yang terjadi dalam hal cuti masih ditangani secara manual, meskipun personal komputer telah tersedia sebagai fasilitas pendukung aktifitas kerja. Semua ini masih memungkinkan besarnya kesalahan yang akan terjadi atau ketidaktepatan data cuti karyawan BNI.

PT. Bank Negara Indonesia (BNI) Kantor Regional Jawa Barat membutuhkan kemudahan dalam pengolahan data cuti, proses pengajuan cuti, proses persetujuan cuti dan pengolahan data karyawan. Pentingnya penggunaan aplikasi yang berbasis *web* untuk pengolahan data cuti karyawan dan data karyawan merupakan tuntutan akan suatu pemanfaatan teknologi yang telah berkembang guna menghasilkan suatu informasi data cuti dan data karyawan yang akurat, efektif dan efisien. Berdasarkan deskripsi di atas maka penulis membahas suatu masalah ini dengan membuat sebuah “**APLIKASI CUTI ONLINE KARYAWAN PT. BANK NEGARA INDONESIA Tbk (Studi Kasus KANTOR REGIONAL JAWA BARAT)**”.

1.2 Rumusan Masalah

Terdapat beberapa perumusan masalah yang akan di bahas dalam Tugas Akhir ini, yaitu sebagai berikut :

1. Bagaimana memudahkan karyawan dalam mengajukan cuti?
2. Bagaimana memudahkan kinerja staff bagian umum BNI dalam mengolah data cuti dan data karyawan BNI?
3. Bagaimana memudahkan setiap atasan dari setiap karyawan dalam memberikan informasi tentang persetujuan cuti yang diterima atau ditolak?
4. Bagaimana menghasilkan informasi cuti dan informasi data karyawan yang akurat, efektif dan efisien bagi seluruh pengguna sistem dan perusahaan?

1.3 Tujuan Pembahasan

Tujuan dari Tugas Akhir ini adalah:

1. Mempermudah setiap karyawan PT. BNI untuk mengajukan cuti secara *online*
2. Staff bagian umum PT. BNI menggunakan sistem yang berbasis *online* dalam mengolah data cuti dan data karyawan
3. Atasan dari setiap karyawan dapat memberikan informasi tentang persetujuan cuti karyawan yang diterima atau ditolak secara *online*.
4. Menyimpan setiap data pengolahan cuti dan data karyawan dalam sebuah *database*, sehingga menghasilkan data dan informasi yang akurat,efisien dan efektif bagi pengguna sistem dan perusahaan.

1.4 Ruang Lingkup Kajian

Pembahasan-pembahasan yang akan dilakukan dalam Tugas Akhir ini adalah :

1. Sistem aplikasi ini dibangun untuk membantu dalam proses pengajuan cuti, pembatalan cuti, pengolahan data cuti, pengolahan data karyawan, dan pengambilan keputusan untuk konfirmasi atau persetujuan cuti yang diterima atau ditolak secara *online* melalui aplikasi.

2. Aplikasi yang dibuat bersifat intern, yaitu hanya dapat dilihat dan diakses oleh seluruh karyawan PT. Bank Negara Indonesia Tbk khusus Kantor Regional Jawa Barat
3. Dalam laporan ini juga dibahas mengenai realisasi rancangan sistem tersebut namun pengerjaan sistem informasi ini tidak sampai pada tahap implementasi ke internet maupun tahap maintenance sehingga dalam kasus implementasi ini menggunakan jaringan lokal (*localhost*).

1.5 Sumber Data

Data - data yang didapat untuk membuat aplikasi ini berasal dari data asli kantor PT. Bank Negara Indonesia Tbk Kantor Regional Jawa Barat yang berada di Jalan Perintis Kemerdekaan No.3, Bandung. Seluruh landasan teori didapat dari buku dan *website* yang ada di internet.

1.6 Sistematika Penyajian

Sistematika penulisan dalam laporan tugas akhir ini sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini membahas mengenai: latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan pembahasan, ruang lingkup kajian, sumber data dan sistematika penyajian.

BAB II KAJIAN TEORI

Pada bab ini dibahas mengenai teori dasar yang berhubungan dengan Aplikasi Cuti *Online* Karyawan PT. Bank Negara Indonesia Tbk (Studi Kasus Kantor Regional Jawa Barat).

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN

Pada penulisan bab ini mencakup hal mengenai analisa sistem yang berjalan, perancangan sistem yang akan dibuat, perancangan basis data, perancangan struktur menu dan perancangan antar muka sistem.

BAB IV HASIL PENELITIAN

Pada penulisan bab ini berisi tentang hasil penelitian sistem yang dibuat berupa tampilan Aplikasi Cuti *Online* Karyawan PT Bank Negara Indonesia Tbk (Studi Kasus Kantor Regional Jawa Barat).

BAB V PEMBAHASAN DAN UJI COBA HASIL PENELITIAN

Pada penulisan bab ini mencakup pembahasan dan pengujian sistem Aplikasi Cuti *Online* Karyawan PT Bank Negara Indonesia Tbk (Studi Kasus Kantor Regional Jawa Barat).

BAB VI SIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisi tentang simpulan dalam menjawab tujuan dan saran untuk pengembangan Aplikasi Cuti *Online* Karyawan PT. Bank Negara Indonesia Tbk (Studi Kasus Kantor Regional Jawa Barat).