

## ABSTRAK

---

Era Informasi yang terus berkembang ini, kebutuhan akan informasi juga meningkat dan membutuhkan waktu yang cepat serta tepat dalam dunia perusahaan, baik dari sisi operasional hingga manajerial. Seperti yang dialami oleh PT DKB (Dok kodja Bahari) di Jakarta. Dalam sistem pengolahan datanya sendiri masih terbilang tertinggal dengan kemajuan teknologi pada zaman sekarang seperti, pemasukan data Pegawaiya masih menggunakan cara yang manual dan memakan waktu yang tidak sebentar, juga penumpulan laporan yang masih disimpan di dalam map yang sering terjadi kehilangan laporan karena terlalu banyak kertas, hal itu menyebabkan lambatnya pengambilan keputusan yang akan dilakukan oleh bagian pusat. Maka tujuan dilakukanya penelitian ini yaitu, merancang sebuah aplikasi Kepegawai berbasis *web* dimana dapat memfasilitasi bagian PSDM (Pengelolaan Sumber Daya Manusia) dalam mengelola data pegawai serta melakukan perhitungan penggajian dan pengelolaan data pengajuan cuti. Di dalam pembuatan aplikasi ini metode yang digunakan ialah SDLC *waterfall* dan bahasa pemrograman yang digunakan adalah PHP dan HTML dengan *framework Codeigniter*. Harapanya dengan adanya aplikasi ini dapat membantu mengurangi kesalahan dalam melakukan pengolahan data.

Kata Kunci: Kepegawaian, *Website*, Perusahaan.