

ABSTRAK

Sistem absensi kepegawaian di PT. Kreasi Beton Nusapersada medan saat ini masih dilakukan secara manual dengan tanda tangan pada buku absen. Dimana admin menggunakan buku dan pulpen dalam proses kegiatan absensi, sehingga akan berdampak terjadinya kecurangan yang mungkin dilakukan antar pegawai seperti titip absen. Program studi sistem informasi membutuhkan suatu sistem aplikasi yang disebut sistem absensi kepegawaian berbasis web sehingga dapat mengelola dan menyimpan data pegawai, kehadiran dan rekapitulasi laporan absensi yang baik dan realtime. Rancangan aplikasi ini dibuat dengan menggunakan pemograman sublime text dengan bahasa pemograman PHP dan MySQL yang di integrasikan dengan QR CODE (*QUICK RESPONSE CODE*). Aplikasi ini dibuat berbasis web, dan wajib mempunyai kartu tanda pengenal pegawai. Dengan demikian adanya aplikasi ini dapat mempermudah kinerja admin dalam mengelola data pegawai, kehadiran dan rekapitulasi absensi.

Kata Kunci : Sistem informasi, absensi, kepegawaian, QR Code (*Quick Response Code*), PHP, MySQL, Web



ABSTRACT

Employee attendance system at PT. The Nusapersada Medan Concrete Creation is currently still being done manually with a signature on the timesheet. Where the admin uses books and pens in the process of attendance activities, so that it will have an impact on fraud that may be carried out between employees such as entrusting absences. The information systems study program requires an application system called a web-based staffing attendance system so that it can manage and store employee data, attendance and attendance report recapitulation good and realtime. The design of this application is made using sublime text programming with PHP and MySQL programming languages which are integrated with QR CODE (QUICK RESPONSE CODE). This application is made based on the web, and must have an employee ID cards. Thus the existence of this application can facilitate the performance of the admin in managing employee data, attendance and attendance recapitulation.

Keywords : *Information system, attendance, staffing, QR Code (Quick Response Code), PHP, MySQL, Web*

