

## ABSTRAK

---

CV. Sinar Jaya Kusen Putra merupakan perusahaan manufaktur yang memproduksi olahan kayu menjadi kusen, jendela, pintu, meubeul dll. Perusahaan ini memproduksi sesuai pesanan dan regular. Perusahaan ini memiliki enam belas orang pegawai dari semua cabang. Posisi pekerjaan pegawai terdiri dari bagian finishing, bagian pengiriman, bagian pembukuan, bagian penerimaan *Order* dan bagian produksi. Semua status pegawai adalah tetap. Tidak ada lembur. Gaji pegawai akan diberikan setiap akhir bulan tanpa ada slip gaji. Aplikasi berbasis web dibuat dengan tujuan, yaitu mengelola kehadiran dan penugasan pekerjaan pegawai, mengelola peminjaman kas pegawai beserta angsuran yang berdampak pada potongan gaji setiap bulannya, menghitung gaji berdasarkan aktivitas produksi serta menampilkan pencatatan dan laporan seperti jurnal, buku besar dan slip gaji. Aplikasi ini terdapat delapan fungsionalitas, yaitu fungsionalitas kelola data master, kelola kehadiran pegawai, kelola penugasan pekerjaan, kelola penerimaan order, kelola peminjaman kas, kelola penggajian dan angsuran, kelola jurnal umum dan buku besar dan kelola laporan penggajian. Dapat ditarik kesimpulannya yaitu mampu mencatat kehadiran dan penugasan pekerjaan pegawai, mampu mencatat penerimaan order untuk menghitung bonus bulanan, mampu mencatat angsuran peminjaman kas yang berdampak pada pemotongan gaji, mampu menghasilkan jurnal umum dan buku besar serta menampilkan laporan manajerial berupa laporan penggajian dan slip gaji. Metode pengerjaan perangkat lunak menggunakan metode Software Development Life Cycle (SDLC) yang dilakukan sampai dengan tahap pengujian. Perancangan perangkat lunak menggunakan model terstruktur yang terdiri dari Data Flow Diagram (DFD), *Entity Relationship Diagram* (ERD), Kamus Data dan Spesifikasi Proses. Implementasi Bahasa pemograman menggunakan PHP yang didukung dengan database MySQL.

Kata Kunci: aplikasi berbasis web, gaji, bonus, laporan manajerial.