

ABSTRAK

PT LEN Industri (Persero) didirikan sejak tahun 1965, LEN (Lembaga Elektronika Nasional) kemudian bertransformasi menjadi sebuah Badan Usaha Milik Negara (BUMN) pada tahun 1991. Sejak saat itu, Len bukan lagi merupakan kepanjangan dari Lembaga Elektronika Nasional (LEN), tetapi telah menjadi sebuah entitas bisnis profesional dengan nama PT Len Industri. Saat ini PT. LEN Industri (Persero) divisi produksi walaupun proses bisnisnya sudah menggunakan komputer untuk memonitoring dokumen produk, namun cara yang digunakan masih tergolong manual. Oleh karena itu, awal mula dibuatnya Sistem Monitoring Dokumen adalah ketika Bagian Staff Umum PT Len Divisi Produksi membutuhkan sebuah sistem yang mendukung keakuratan informasi dari proses suatu dokumen yang dikerjakan oleh setiap pegawai guna untuk mengetahui siapa saja pegawai yang sudah menyelesaikan dokumen yang sudah diberikan. Permasalahan lain yang timbul adalah sulitnya atasan dalam melihat dan menilai *progress* kerja yang telah dikerjakan setiap pegawai. Selain itu data laporan hasil *monitoring* yang akan dilaporkan kepada pihak *manager* yang ada saat ini masih secara manual dan memenuhi kriteria yang dibutuhkan oleh PT LEN Industri.

Dari permasalahan diatas, maka diusulkan sebuah aplikasi bernama "Aplikasi Monitoring Dokumen Berbasis Web untuk PT LEN Industri (Persero) Bandung". Aplikasi *monitoring* dokumen adalah aplikasi penting pada divisi Produksi untuk mempercepat pembuatan laporan dokumen dan membantu dalam memonitoring dokumen yang sedang dikerjakan oleh para pegawai.

Aplikasi Monitoring Dokumen merupakan sebuah sistem pelayanan informasi untuk pegawai Len divisi Produksi dalam bentuk *web*. Awal mula dibuatnya Sistem Monitoring Dokumen adalah ketika Bagian Staff Umum PT Len Divisi Produksi membutuhkan sebuah sistem yang mendukung keakuratan informasi dari proses suatu dokumen yang dikerjakan oleh setiap pegawai guna untuk mengetahui siapa saja pegawai yang sudah menyelesaikan

dokumen yang sudah diberikan. Ketika itu muncul sebuah ide untuk mempunyai media internal berbasis Web di dalam perusahaan. Setelah ide tersebut didapat, dilakukanlah sebuah konsolidasi sehingga tercipta sebuah tim untuk mengerjakan proyek tersebut. Aplikasi ini terdapat beberapa fungsionalitas yaitu pegawai dapat memasukan data dokumen yang sedang dikerjakan sehingga akan memudahkan atasan dalam melihat progress kinerja pegawai dengan melihat *presentase* pengerjaannya. Selain itu, terdapat data laporan keseluruhan untuk *manager*. Sedangkan pada sisi admin terdapat beberapa fungsionalitas untuk mengelola *user*, mengatur *product* atau dokumen, *me-managetask* serta *view activity log* atau memverifikasi dokumen yang sudah selesai dikerjakan oleh pegawai. Aplikasi ini berbasis *web* dan digunakan menggunakan XAMPP, Sublime Text, Windows 10 Pro Operating System, Chrome, Snipping Tool, Microsoft Excel dan PHP My Admin.

Kata Kunci : dokumen, monitoring, aplikasi.