

RINGKASAN

Implementasi Aplikasi Inventory Barang PT Mangli Djaya Raya Berbasis Website, Silfi Gabriilia Choirun Nisa, NIM E41232136, Tahun 2024, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Bety Etikasari, S.pd, M.Pd (Dosen Pembimbing), Aldila (Pembimbing Lapangan).

Magang adalah salah satu bentuk implementasi secara sistematis dan sinkron antara program Pendidikan di sekolah maupun di Perguruan Tinggi dengan program penguasaan keahlian yang diperoleh melalui kegiatan kerja secara langsung di dunia kerja untuk mencapai tingkat keahlian tertentu.

PT. Mangli Djaya Raya adalah perusahaan yang bergerak dibidang tembakau, berlokasi di Jember, Indonesia. Saat ini PT. Mangli Djaya Raya terdapat permasalahan di bagian inventory barang yang masih manual menggunakan pencatatan data secara konvensional, baik melalui buku catatan atau spreadsheet.

Proses manual rentan terhadap human error, seperti kesalahan penulisan, penghitungan, atau penginputan data. Hal ini dapat menyebabkan ketidaksesuaian antara stok fisik dan catatan inventory barang. Hal ini dapat memperlambat proses bisnis dan mengurangi produktivitas karyawan.

Untuk mengatasi permasalahan di atas yang di hadapi maka di buat website yang menangani tentang inventory barang. Dengan harapan user dapat dengan mudah melakukan pengelolaan inventory. Beralih dari sistem manual ke sistem yang terotomatisasi, perusahaan dapat mengatasi berbagai permasalahan yang ada, meningkatkan efisiensi operasional.