

## **RINGKASAN**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI INVENTARIS DAN ALAT TULIS KANTOR (ATK) PT. MANGLI DJAYA RAYA**, Nava Shoqibatul Khoiriyah, NIM E41172109, Tahun 2020, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Khafidurrohman Agustianto, S.Pd, M.Eng (Dosen Pembimbing), Aldila (Pembimbing Lapangan).

Teknologi yang berkembang menjadi salah satu kebutuhan dari perusahaan. Banyak sekali aspek dari kebutuhan perusahaan yang bisa dimasukan teknologi. Kebanyakan dari keinginan semua orang teknologi yang digunakan dalam perusahaan akan membantu dalam mempermudah dan mengefektifitaskan waktu, supaya pelaksanaan kegiatan menjadi efektif dan efisien.

Pada saat ini di PT Mangli Djaya Raya sedang mengembangkan teknologinya, salah satunya seperti aplikasi berbasis desktop, aplikasi berbasis android serta aplikasi berbasis website. Salah satu aplikasi berbasis website yang dikembangkan adalah aplikasi website untuk data inventaris dan alat tulis kantor (ATK).

Permasalahan umum yang terjadi diperusahaan biasanya terjadi ketidak sinkronan data yang diterima dan diberikan. salah satunya yaitu di bagian penggunaan alat tulis kantor (ATK) dan inventaris yang mana terlihat sepele padahal jika terjadi kesalahan bisa mengakibatkan kerugian bagi perusahaan. Aplikasi data inventaris dan alat tulis kantor (ATK) yang dikembangkan berbasis website, dengan adanya aplikasi ini pihak perusahaan bisa mengaksesnya dengan mudah. Pada aplikasi ini pengguna dapat memasukan data inventaris kantor dan ATK yang di miliki, memasukan data ATK yang keluar untuk pemakaian para pegawai, dan membuat laporan menjadi lebih sinkron dan mudah. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan dapat membantu dan mempermudah perusahaan dalam memantau data barang milik perusahaan.