

## RINGKASAN

**PEMBUATAN SISTEM INFORMASI INVENTARIS BARANG KAMPUS 4 POLITEKNIK NEGERI JEMBER DI KABUPATEN SIDOARJO BERBASIS WEB**, Bima Bagaskara, NIM E41181974, Tahun 2022, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Denny Trian Utomo, S. Si., MT (Dosen Pembimbing PKL), Mochammad Rifki Ulil Albab, ST., M.Tr.T. (Pembimbing Lapangan PKL).

Internet adalah kumpulan komputer yang terhubung satu sama lain dalam sebuah jaringan *global*. Setiap perangkat yang terhubung dapat saling berkomunikasi tanpa batasan wilayah atau geografis. Internet tercipta pada tahun 1969, walaupun baru berkembang pesat pada tahun 1993-1994 terlebih ketika berhasil diciptakan/ditemukannya *web*, *web browser* dan layanan-layanan lain yang memungkinkan pengguna dapat saling bertukar data, baik dalam bentuk teks ataupun dokumen. (SALAMADIAN.COM, n.d.)

Website adalah kumpulan halaman dalam suatu domain yang memuat tentang berbagai informasi agar dapat dibaca dan dilihat oleh pengguna internet melalui sebuah mesin pencari. Informasi yang dapat dimuat dalam sebuah website umumnya berisi mengenai konten gambar, ilustrasi, video, dan teks untuk berbagai macam kepentingan. Biasanya untuk tampilan awal sebuah website dapat diakses melalui halaman utama (*homepage*) menggunakan browser dengan menuliskan *URL* yang tepat. Di dalam sebuah *homepage*, juga memuat beberapa halaman web turunan yang saling terhubung satu dengan yang lain. (Adani, n.d.)

Dengan adanya *website* inventaris barang ini diharapkan dapat membantu karyawan untuk melakukan pengelolaan barang yang nantinya menjadi laporan yang jelas barang yang masuk atau keluar dari kampus 4 Sidoarjo.