

## **RINGKASAN**

**SISTEM INVENTORY GUDANG SAMPAH (ADMIN) HASIL PEMILAHAN DI BANK SAMPAH MALANG.** Nur Hidayatul Afidah, NIM. E41161779, Tahun 2020, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Ratih Ayuninghemi, S.ST, M.Kom (Pembimbing Utama), Dayinta Mega Nurmala(Pembimbing Lapang).

Website merupakan media yang dapat digunakan untuk berbagai keperluan. Banyak sekali manfaat yang diperoleh, misalnya website digunakan untuk media promosi, transaksi, reservasi, informasi, serta hal-hal lain yang menjadi kebutuhan manusia dalam melakukan layanan online.

Sistem inventory adalah bagian yang disediakan dalam proses yang terdapat dalam suatu perusahaan untuk di produksi, serta barang jadi yang di sediakan untuk memenuhi permintaan dari konsumen setiap waktu yang disimpan dan di rawat menurut aturan tertentu dalam keadaan siap pakai dan tersimpan dalam database.

Bank Sampah Malang (BSM) adalah suatu lembaga yang berbadan hukum koperasi yang pendiriannya difasilitasi oleh Pemerintah Kota Malang melalui Dinas Kebersihan dan Pertamanan untuk membantu dalam hal pemberdayaan masyarakat untuk ikut serta aktif dalam pengolahan sampah dari sumbernya (rumah tangga). Seiring perjalanan waktu BSM menjadi mitra Kota Malang dalam hal membina, melatih, mendampingi dalam pengolahan sampah 3R (reduce, reuse and recycle) masyarakat Kota Malang yang mandiri dilihat dari biaya operasional yang dapat dibiayai sendiri. Gerakan BSM yang menggunakan pendekatan ekonomi saat ini sudah dapat merubah mindset tentang sampah yang dulunya sumber masalah sekarang telah berubah menjadi sampah adalah rupiah (berkah), merubah perilaku yang dulunya masyarakat membuang sampah di tong sampah ataupun di sungai sudah berubah sampah disetor ke BSM untuk dijadikan rupiah, dan menjadikan lingkungan yang bersih dan sehat seiring dengan perubahan mindset dan perilaku yang sudah menjadi budaya.