

## ABSTRAKSI

CV. Arjuna Creative merupakan perusahaan jasa yang bergerak di bidang multimedia, yang memiliki tujuan untuk mempermudah klien untuk memperoleh layanan lebih optimal, tepat sasaran dan ekonomis. Dengan tenaga ahli di bidangnya, CV. Arjuna Creative berfokus untuk memberikan hasil pekerjaan terbaik, menyeluruh dan berkonsep sebagai bentuk komitmen.

Selama ini, sistem inventarisasi barang masih dilakukan secara manual meskipun sudah berjalan dengan baik tetapi hanya sebagai media pendataan inventaris. Sistem inventarisasi ini, hanya mendata barang yang keluar dengan memberikan surat jalan. Sedangkan inventaris yang masuk dan yang ada di gudang serta yang sudah tidak layak untuk dipakai tidak di data. Proses data manual tersebut menyebabkan keterlambatan staff IT dalam mengambil keputusan dan tidak cukup informasi tentang inventaris yang ada di gudang. Sehingga mengakibatkan timbulnya berbagai masalah seperti kehilangan inventaris yang tidak diketahui keberadaannya, baik itu karena keteledoran para staff IT ataupun karena kecurangan karyawan yang menyalahgunakan wewenang.

Oleh karena itu dibuatlah sistem inventarisasi barang berbasis desktop dengan menggunakan Microsoft Visual Studio 2010 dan basis data SQL Server. Dengan demikian dapat mencakup aspek pengaturan inventaris sehingga barang dapat terorganisir secara maksimal dan diolah lebih baik lagi mulai dari barang yang masuk sampai pengeluaran barang.

**Kata Kunci:** *Aplikasi, Inventarisasi, CV. Arjuna Creative*

STIKOM SURABAYA