

## **INTISARI**

Teknologi informasi yang semakin berkembang pesat dapat dimanfaatkan untuk meningkatkan efisiensi dan keefektifan sebuah pekerjaan. Salah satu contohnya yaitu teknologi informasi dimanfaatkan untuk menginventarisasi barang-barang yang ada pada gudang perbekalan STMIK AKAKOM YOGYAKARTA. Penggunaan sistem yang terkomputerisasi akan lebih banyak menghemat waktu, tidak menyita banyak tenaga, dan menghasilkan keakuratan penyajian data.

Pengolahan data inventori gudang perbekalan di STMIK AKAKOM masih manual, artinya dari segi pencatatan dan pengolahannya masih menggunakan selebar kertas, sehingga untuk pembuatan laporannya dilakukan dengan cara menyalin data inventori dari kertas tersebut ke dalam *Microsoft Office Excel*.

Perbekalan STMIK AKAKOM YOGYAKARTA memerlukan adanya aplikasi sistem inventori untuk dapat mengolah data inventori perbekalan dengan cepat, tepat dan akurat. Aplikasi dapat digunakan petugas gudang perbekalan dalam menginventorisasi barang-barang yang ada di gudang perbekalan tersebut, meliputi pencatatan, pengolahan, penyimpanan dan pelaporan data inventori perbekalan.

Kata kunci : *Inventori, STMIK AKAKOM, Teknologi Informasi.*