

## ***ABSTRAKSI***

*Dewasa ini perubahan dalam teknologi informasi dan komunikasi telah mendorong terbentuknya masyarakat informasi. Salah satu keuntungan dengan adanya teknologi informasi adalah pengolahan data secara cepat dan akurat untuk pengambilan keputusan. Karena itu dibutuhkan suatu sistem informasi berbasis komputer yang dapat mendukung pengolahan data-data perusahaan secara cepat dan akurat.*

*Biro Rumah Tangga merupakan departemen yang khusus menangani semua inventaris yang dimiliki oleh Universitas Widya Kartika. Dari sejak awal BRT ini dibuat, semua dilakukan secara manual. Mulai dari pendataan inventaris, peminjaman inventaris, pengembalian inventaris, dan pengadaan inventaris. Seiring dengan berjalannya waktu, Jumlah inventaris akan semakin banyak. Sehingga akan ada banyak kesulitan yang muncul jika BRT ini masih menggunakan cara manual dalam sistemnya. Berdasarkan hal tersebut maka penulis mencoba merancang sebuah sistem informasi berbasis komputer untuk membantu mengolah data-data tersebut. Sistem Pengelolaan Inventaris Berbasis Web ini dirancang untuk mempermudah dan membantu mengefektifkan kerja Biro Rumah Tangga dalam melakukan pengelolaan inventaris.*

*Hasil dari penelitian ini bermanfaat untuk mempermudah tugas yang akan dilakukan, contohnya pendataan inventaris, peminjaman inventaris, pengembalian inventaris, dan pengadaan inventaris Perangkat lunak ini juga diharapkan dapat mempermudah pembuatan laporan-laporan secara cepat dan tepat.*

**Kata kunci:** *Sistem Informasi, Pendataan, Pengadaan, Peminjaman, Pengembalian.*