

ABSTRAK

Dengan semakin banyaknya data yang harus diolah oleh suatu perusahaan dan adanya kebutuhan akan informasi yang cepat, tepat dan akurat. Maka diperlukan suatu sistem informasi berbasis komputer yang dapat mempercepat dan mempermudah pengolahan data dan dapat menyediakan informasi yang tepat dan akurat.

Di PT. Panggung Electronic Industries khususnya di departemen audio, pengolahan data untuk sistem persediaan bahan dan komponen masih dilakukan secara manual. Sehingga untuk pengolahan data-datanya membutuhkan waktu yang cukup lama. Berdasarkan hal tersebut, maka dicoba untuk merancang suatu Sistem Informasi Persediaan Bahan dan Komponen yang berbasis komputer. Agar dapat membantu mempermudah pengolahan data dan dapat memberi informasi persediaan bahan dan komponen, serta informasi-informasi lain yang berkaitan dengan persediaan bahan dan komponen.

Penelitian dilakukan di PT Panggung Electronic Industries khususnya di departemen audio dengan melakukan pengamatan untuk mengetahui dan memahami segala aktivitas yang berkaitan dengan persediaan bahan dan komponen. selain itu juga membaca buku-buku dan literatur-literatur yang berkaitan dengan sistem informasi persediaan bahan dan komponen, perancangan database, serta buku-buku dan literatur-literatur lain yang menunjang.

Dengan adanya Sistem Informasi Persediaan Bahan dan Komponen yang dirancang ini, maka dapat membantu mempermudah pengolahan data persediaan bahan dan komponen, dapat memberi informasi secara cepat, tepat dan akurat. Selain itu keamanan data lebih terjamin.