

ABSTRAK

Informasi merupakan hal yang sangat dibutuhkan oleh perusahaan, karena informasi merupakan dasar dari pengambilan keputusan, maka sangat dibutuhkan informasi yang cepat, tepat, akurat agar dapat mendukung kinerja suatu perusahaan. Karena banyaknya proses yang dilalui dalam pengawasan quality control yang disebabkan kesalahan manusia. Maka dibuat suatu aplikasi yang saling terintegrasi agar dapat meminimalisir kesalahan mempercepat proses pengawasan. Untuk merancang aplikasi ini penulis menggunakan bahasa PHP database MySQL, yang merupakan bahasa pemrograman berorientasi objek, Keuntungan dari penggunaan PHP MySQL antara lain memiliki kemudahan dalam pembuatan database, cepat dan mudah dalam mengolah data, stabil serta dapat menyimpan data dalam jumlah yang besar.

Kata Kunci: Perancangan Program Aplikasi, monitoring



ABSTRACT

Information is much needed by the company, because the information is the basis of decision-making, the much needed information fast, precise, accurate in order to support the performance of a company. PT.XYZ is a company engaged in the production processing distribution and sale of food materials especially bakery ingredient, thus requiring speed and accuracy in delivery of goods, as this is related to customer satisfaction or partner collaboration. Since the number of processes through the quality control, make provision to be a long process and sometimes incompatible demands due to human error. Therefore, the authors make a reservation application example of an integrated in order to minimize human errors accelerate the quality control. To design this application I use PHP language support MySQL database, which is an object-oriented programming language, PHP MySQL The advantage of the use of, among others, has the ease of database creation, fast and easy in processing the data, stable and can store large amounts of

Keywords: Application Program Design, Monitoring

