

ABSTRACT

The development of technology is now very advanced, where all aspects of life relies heavily on information technology. Of private enterprise, government, education, and even other institutions. PUK SP FARKES R is a union organization that is on PT.PZ. Cussons Indonesia, where the data processing system of its member organizations still use manual methods, so as to slow down the process of report creation and delivery of information to its members. This research aims to change the current manual system to a computerized system walks, so the problems that often occur can be minimized or may be able to be removed. Methods used by the author is Observation, Interview, Library Studies and waterfall as methods in the design and manufacture of this software. From this study, suggests that the use of the website as a medium of data processing and delivery of information to all members very helpful, so that flaws in the old system can be overcome. By using this application, all report generation, and delivery of information would be better. It is suggested that in doing regular maintenance, good or enhancements to database

Keywords : data processing system members



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRAK

Perkembangan teknologi saat ini sudah sangat maju, dimana segala aspek kehidupan banyak bergantung pada teknologi informasi. Dari perusahaan swasta, pemerintah, pendidikan, bahkan lembaga lainnya. PUK SP FARKES R adalah sebuah organisasi serikat pekerja yang berada pada PT.PZ. Cussons Indonesia, dimana sistem pengolahan data anggota organisasi ini masih menggunakan cara-cara manual, sehingga dapat memperlambat dalam pembuatan laporan dan proses penyampaian informasi kepada anggotanya. Penelitian ini bertujuan untuk mengubah sistem manual yang sedang berjalan menjadi sistem yang terkomputerisasi, sehingga masalah-masalah yang sering terjadi dapat di minimalisir atau mungkin akan dapat di hilangkan. Metode yang di gunakan oleh penulis adalah Observasi, Wawancara, Studi Pustaka dan *waterfall* sebagai metode dalam perancangan dan pembuatan perangkat lunak ini. Dari penelitian ini , menunjukkan bahwa penggunaan website sebagai media pengolahan data dan penyampaian informasi kepada seluruh anggota sangat membantu, sehingga kekurangan pada sistem yang lama dapat diatasi. Dengan menggunakan aplikasi ini, maka pembuatan seluruh laporan, dan penyampaian informasi akan lebih baik. Di sarankan agar di lakukan perawatan secara berkala, baik untuk database ataupun perangkat tambahan

Kata Kunci: sistem pengolahan data anggota,