ABSTRAK

SMP Muhammadiyah 4 Margahayu merupakan sekolah swasta yang di kelola oleh Yayasan Muhammadiyah Cabang Bandung Selatan. Sistem keuangan yang digunakan di SMP Muhammadiyah 4 Margahayu dalam kegiatan pengolahan data masih dilakukan secara manual, dimana data-data mengenai keuangan dicatat dalam buku catatan dan belum tersedianya sistem database yang dapat mengakomodir data-data yang berhubungan dengan keuangan sekolah, sehingga pencarian data mengenai hal-hal yang berhubungan dengan keuangan memerlukan waktu yang lama, kemungkinan terjadi kesalahan dalam penghitungan dalam pembuatan laporan keuangan dan terjadinya keterlambatan dalam pembuatan laporan keuangan. Hal ini tentunya dapat mengganggu operasional sekolah.

Metode pengumpulan data yang digunakan menggunakan teknik wawancara, observasi dan studi pustaka. Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah metode Prototype dengan alat bantu analisis dan perancangan yaitu flow map, diagram kontek, data flow diagram, kamus data dan perancangan basis data berupa normalisasi dan tabel relasi. Perangkat lunak yang digunakan untuk pembuatan sistem informasi yaitu Visual basic, Microsoft access 2003 dan Crystal report 8.5

Berdasarkan penelitain, maka dikembangkan suatu sistem informasi keuangan dalam bentuk database, proses penghitungan dan pembuatan laporan menggunakan proses komputer dengan pengembangan sistem informasi yang diusulkan. Sehingga meminimalkan kesalahan penghitungan dalam pembuatan laporan keuangan menjadi lebih cepat, tepat dan akurat.

Kata Kunci : “Sistem Informasi Keuangan di SMP Muhammadiyah 4 Margahayu”.

Created with nitroPDF professional
download the free trial online at nitropdf.com/professional

ABSTRACT

SMP Muhammadiyah 4 Margahyu a private school run by the foundation of the Muhammadiyah Branch South Bandung. Financial systems that are used in Muhammadiyah Junior High School 4 Margahayu in data processing activities are stilldone manually, in which data is available on finance recorded in a notebook and the unavailability of a database system that can accommodate data related to schoolfinance, so that the search data on this matters related to finance requires a long time, the possibility of error in calculating the financial reporting and delays in financial reporting, this certainly can interfere with school operations.

Method of data collection used to use interviewing techniques, observation and book study, system development method used is prototype method with the tool of analysis and design of the flow map, context diagram, data flow diagram, data dictionary and database design in the form of normalization and table relationship. Software used for the manufacture of information systems taht is Visual basic, Micrsoft access 2003 and Crystal report 8.5.

Based on the research, developed a system of financial information in a database, the process of counting and making use of the computer with the proposed development of information systems so as to minimize errors in the calculating and making financial reports more quickly, precisely and accurately.

Keywords : "Financial Information Systems In SMP Muhammadiyah 4 Margahayu".

Created with nitroPDF professional
download the free trial online at nitropdf.com/professional