ABSTRAK

Pengelolaan data pendidikan di SDN 10 Lembang pada saat ini dianggap kurang memberikan pelayanan yang memuaskan, karena selama ini, pengelolaan data pendidikan masih dilakukan dengan pencatatan manual. Hal ini dapat mengurangi efisiensi waktu, membutuhkan tenaga ekstra dan biaya operasional yang tinggi, khususnya pada saat dibutuhkan laporan , karena banyaknya jumlah pendaftar maka dibutuhkan ketelitian yang tinggi agar informasi yang diperoleh tepat dan akurat. Untuk itu diperlukan suatu media pendaftaran siswa online agar dapat meningkatkan kualitas pelayanan kepada para pendaftar atau calon siswa SMP Negeri 27 Bandung.

Pendekatan kasus di SDN 10 Lembang menggunakan metode deskriptif, yaitu suatu metode dengan tujuan untuk membuat gambaran secara sistematis, faktual dan akurat mengenai fakta-fakta dan sifat-sifat pada suatu objek penelitian tertentu. Adapun teknik pengumpulan data yang digunakan adalah observasi dan wawancara. Pengembangan sistem ini, penulis menggunakan metode pengembangan SDLC dengan teknik pengumpulan data yang digunakan, yaitu wawancara dan observasi. Metode pendekatan sistem menggunakan terstruktur. Implementasi dan rancangan program menggunakan bahasa pemrograman Vb dengan database MySql.

Sistem informasi penerimaan siswa online ini diharapkan dapat mempermudah dan membantu pendaftar dalam melakukan pendaftaran tanpa harus datang langsung ke SDN 10 Lembang dan dapat memperoleh informasi mengenai hal-hal yang berhubungan dengan penerimaan siswa, serta memudahkan pula petugas pelaksana penerimaan siswa SDN 10 Lembang dalam melakukan proses seleksi dan mengetahui data pendaftar beserta informasi hasil seleksi

Kata kunci: sistem informasi, pengelolaan data pendidikan, terstruktur.

ABSTRACK

Management of education data at SDN 10 Lembang at this time is considered lack of providing outstanding service, because so far, educational data management still done by manual record keeping. This can reduce the efficiency of time, requiring extra energy and operating costs are high, especially in times of need statements, because of the large number of applicants is required high accuracy of information obtained in order to precisely and accurately. It required a student registration online media in order to improve the quality of service to the applicant or prospective students in SDN 10 lembang 10 cases in the SDN approach Lembang using descriptive method, a method with the aim to create a picture of a systematic, factual and accurate information on the facts and the properties of an object at a particular study.

The data collection techniques used were observation and interviews. Development of this system, the authors use a development method SDLC data collection techniques are used, the interviews and observations. The method uses a structured approach to systems. Implementation and program design using Vb programming language with database MySql.

enrollment information system is expected to facilitate and assist applicants in the registration without having to come directly to the SDN 10 Lembang and can obtain information on matters relating to the admission of students, as well as executive officers also facilitate acceptance of students of SDN 10 Lembang in the process selection of applicants and their data and know the result of selection information

Keywords: information systems, management of education data, structured.