

INTISARI

Sistem informasi merupakan suatu ke satuan atau komponen penting yang harus di miliki oleh suatu sekolah. Salah satunya adalah sistem informasi nilai yaitu suatu sistem yang dapat mengolah data nilai siswa. Selama ini data nilai siswa hanya bisa di lihat dalam rapor saja. Siswa merasa kesulitan untuk mengetahui data nilai pada semester sebelumnya karena harus menunggu pembagian rapor pada akhir semester.

Di dalam penelitian ini di coba untuk membuat sistem informasi nilai siswa di SMU Dominikus Wonosari. Tujuan pembuatan sistem ini untuk memudahkan siswa mengetahui laporan data-data nilai mata pelajarannya tiap semester. Sistem ini mampu mengolah data nilai siswa, mampu mengolah data guru dan staff. Selain itu sistem ini dapat membuat laporan tentang data nilai siswa, laporan data guru mengajar, laporan data siswa dan laporan data nilai siswa tiap semester. Untuk mengoptimalkan sistem tersebut penulis menggunakan bahasa pemrograman Microsoft *Visual Basic 6.0* dan Microsoft *SQL Server 7.0* untuk penyimpanan databasenya.

Dari hasil implementasi di dapat bahwa sistem informasi nilai dapat membantu meningkatkan kinerja sistem sebelumnya. Pengaksesan nilai siswa terasa lebih mudah dan cepat karena hanya dengan menginputkan NIS (Nomor Induk Siswa) ke sistem maka sistem akan memberikan data laporan nilai pribadi siswa.

ABSTRACT

Information system is a unity or the important component should be had by a school institution. One of grades of information system is a system that process data of student grade. During this time, student grades could only be seen in achievement report. The students feel difficult to know about the grade data in former semester because they should wait until the achievement report period in the last semester.

In current research, it tried to make information system of student's grade in Dominikus Senior High School Wonosari. The purpose of producing such system is to facilitate the students in understanding the report of grades data of each lesson in every semester. This system could produces the achievement report about the data of student's grade, report of instructor teacher, report of student's data and report of grade data of students in every semester. To optimize this system the author used programming language Microsoft *Visual Basic 6.0* and Microsoft *SQL Server 7.0* to saving the database.

From the result of implementation, it revealed that grade of information system could help to increase the previous system performance. The accessing of student's grade felt easier and faster because it should only input NIS (Student Registration Number) to this system; thus this system will give the report data of student's personal grades.