

## ABSTRAK

Peranan teknologi informasi telah merambah berbagai bidang termasuk dalam dunia pendidikan, sistem informasi sekolah merupakan salah satu bentuknya. Penelitian berupa Pengumpulan data, perancangan, sampai dengan pengimplementasian sistem informasi sekolah ini dilakukan di SD Tarakanita Bumijo Yogyakarta. Sistem informasi ini menyajikan beberapa fasilitas untuk membantu para guru terutama untuk wali kelas, diantaranya adalah penginputan nilai-nilai mata pelajaran yang kemudian diolah menjadi sebuah laporan nilai akhir (nilai rapor) dan tampilan berupa grafik nilai yang mampu membantu guru untuk melihat perkembangan akademik siswanya, yang pada akhirnya guru mampu untuk membuat strategi-strategi pembelajaran yang baru berdasar grafik nilai tersebut di atas.

Tujuan dan kegunaan sistem informasi sekolah ini antara lain sebagai alat bantu bagi guru untuk meringankan kerja guru dalam pengolahan nilai, pendataan siswa, dan peningkatan mutu belajar. Hal ini dapat dilihat pada bentuk-bentuk laporan yang dihasilkan oleh sistem, seperti laporan nilai dalam bentuk grafik

Program aplikasi yang dibuat mempunyai kemampuan dalam menyimpan data, mengupdate data serta menyediakan laporan-laporan yang dibutuhkan secara otomatis. Selain itu program aplikasi yang dibuat juga dilengkapi dengan kemampuan untuk mencari data yang dibutuhkan (searching). Tujuan pembuatan program aplikasi ini yaitu dapat memenuhi kebutuhan user, dalam hal ini para guru. Sehingga diharapkan dengan adanya program aplikasi baru ini, mampu memberi peningkatan efektifitas kinerja para guru.

## ABSTRACT

Role information technology have entering various area of inclusive of education world, school information system represent one of its for. Research in the form of Data collecting, scheme, up to information system implementation go to school this done at Tarakanita Bumijo Yogyakarta elementary school. This Information system present some facility to assist all teacher especially for the sponsor of class, among others thing is processed later subject values input to become a final value report ( notification value) and appearance in the form of value graph capable to assist teacher to see its student akademik growth, which is on finally teacher can to make new study strategy based on above mentioned value graph

And target usefulness of information system go to school this for example as a means of assist to teacher to lighten job learn in processing of value, student data, and improvement quality of learning. This matter can be seen by at yielded report form by system, like report assess in the form of graph

Made application program have ability in data saving, updating data and also provide required report automatically. Others made application program also provided with ability to look for required data (searching). Target of making of this application program that is can fulfill requirement of user, in this case all teacher. It's so that expected with the existence of this new application program, can give the make-up of performance efektifitas all teacher.