

ABSTRAK

SMPK Santo Yusuf merupakan salah satu lembaga pendidikan dasar yang berada di kota Madiun. Sekarang ini SMPK Santo Yusuf mempunyai kurang lebih 30 orang guru (guru yayasan, guru DPK dan guru honor) dan 5 orang pegawai. Dengan jumlah guru dan pegawai sebanyak itu, SMPK Santo Yusuf dapat melayani kurang lebih 460 orang siswa.

Dalam rangka meningkatkan kualitas pelayanan, maka perlu dirancang dan dibuat suatu program aplikasi sistem informasi. Karena SMPK Santo Yusuf terbagi atas bagian-bagian yang terpisah, maka program aplikasi sistem informasi tersebut perlu sedikit dimodifikasi menjadi program aplikasi sistem informasi yang terintegrasi yang memungkinkan komunikasi antar bagian.

Sistem informasi SMPK St. Yusuf yang dirancang dan diimplementasikan dalam bentuk program aplikasi, terdiri atas empat bagian utama, yaitu bagian kesiswaan, bagian kepegawaian, bagian guru dan bagian keuangan.

Bagian kesiswaan meliputi pendataan siswa, kurikulum, pendataan kelas, pendataan jenis evaluasi, penilaian, absensi, mutasi masuk, mutasi keluar, pendataan siswa keluar, kenaikan kelas, kelulusan, perumusan nilai raport, perumusan nilai STTB, mengolah nilai raport, mengolah nilai STTB dan laporan-laporan.

Bagian kepegawaian meliputi pendataan pegawai, kepangkatan, absensi, pegawai keluar, tanggungan, pendataan kondit, pendataan pangkat dan jabatan suatu golongan dan laporan-laporan.

Bagian guru meliputi pendataan guru, kepangkatan guru yayasan, kepangkatan guru DPK, absensi guru, presensi guru honor, mutasi masuk dan mutasi keluar guru DPK, pendataan guru keluar, pendataan jam kosong guru, pendataan guru mengajar, pendataan kondit, pendataan angka kredit, pengaturan jadwal mengajar serta laporan-laporan.

Bagian keuangan meliputi penerimaan uang sekolah, pendataan gaji pokok berdasarkan golongan, pendataan tunjangan lain-lain, penggajian guru dan pegawai, pendataan account yayasan, pendataan account SMPK Santo Yusuf, pendataan penerimaan dan pengeluaran kas harian, pendataan rencana anggaran dan laporan-laporan.

Sistem operasi yang dipakai untuk program aplikasi tugas akhir adalah novell netware. Perangkat lunak yang dipakai untuk membuat program aplikasi tugas akhir adalah paket perangkat lunak FOXPRO untuk DOS versi 2.6 dan paket perangkat lunak FOXGRAPH versi 1.0.

Program aplikasi sistem informasi ini sudah diujicobakan di SMPK Santo Yusuf dan berhasil dengan baik (dalam arti sekarang ini sudah dalam keadaan ON RUN).