

**INTISARI**

**SISTEM INFORMASI KEUANGAN SEKOLAH**

**STELLA MARIS**

**(MODUL: ORANG TUA, SISWA, SPP, SALDO, POIN, LOG  
DATA)**

Oleh:

1. Muhammad 'Afan 'Azmi (16/401043/SV/11547)
2. Zaky Arifudin (16/401070/SV/11574)

Selama ini, Sekolah Stella Maris melakukan pendataan baik pendataan siswa, orang tua, guru, staf serta pendataan transaksi uang gedung dan uang bulanan di sekolah masih menggunakan Microsoft Excel. Kelemahan menggunakan Microsoft Excel sebagai alat pencatatan data adalah keakuratan data kurang, pengecekan *history* data susah, dan lama dalam membuat laporan keuangan sekolah.

Berdasarkan permasalahan tersebut, maka dibangunlah Sistem Informasi Keuangan Sekolah untuk Sekolah Stella Maris yang dapat membantu pihak sekolah dalam melakukan pencatatan data-data seluruh warga sekolah yang mendukung pembayaran secara *online* untuk kemudahan orang tua dalam membayar tagihan sekolah serta dapat digunakan sebagai alat pembayaran pengganti uang tunai di kantin dan koperasi sekolah. Sistem ini dibuat menggunakan *framework* Laravel sebagai API (*Application Programming Interface*) dan tampilannya serta MySQL sebagai basis datanya.

Hasil Penelitian menunjukkan bahwa sistem ini mampu membantu staf dalam mengelola data siswa, orang tua, guru, staf, pengelolaan keuangan sekolah dan dapat membuat laporan keuangan dengan cepat. Sistem ini juga membantu warga sekolah dalam melakukan semua transaksi di dalam sekolah seperti pembayaran tagihan, kantin, koperasi dan lain-lain dengan menggunakan saldo di sistem tanpa menggunakan uang tunai. Sistem ini juga membantu mengingatkan melalui email saat jatuh tempo pembayaran tagihan sekolah kepada orang tua siswa di sekolah tersebut.

Kata Kunci : Sistem Informasi Keuangan Sekolah, Sistem Keuangan Sekolah, PHP, MySQL, Laravel.

## ABSTRACT

### *STELLA MARIS SCHOOL FINANCIAL INFORMATION SYSTEM*

#### *(MODULE: PARENT, STUDENT, TUITION, BALANCE, POINT, LOG DATA)*

By:

1. Muhammad 'Afan 'Azmi (16/401043/SV/11547)
2. Zaky Arifudin (16/401070/SV/11574)

During this time, Stella Maris School carried out data collection on student data, parents, teachers, employees and data collection on admission fee and tuition fee in schools still using Microsoft Excel. The weakness of using Microsoft Excel as recording data is the lack of data accuracy, checking the history of data is difficult, and long in making school financial reports.

Based on these problems, the School Financial Internal System for Stella Maris School was built which could facilitate the school in recording data of all school residents who supported online payments for the convenience of parents in paying school bills and could be used as a payment tool for cash substitutes in the canteen and school cooperative. This system is created using the Laravel framework as API (Application Programming Interface) and user interface and MySQL as database.

Research results show that this system is able to help employees in managing student data, parents, teachers, employees, school financial management and can make financial reports quickly. This system also helps the school community in carrying out all transactions in the school such as bill payments, canteens, cooperatives and others by using balances on the system without using cash. This system also helps remind via email when due payment of school bills to student's parents at the school.

Keywords: School Finance Information System, School Finance System, PHP, MySQL, Laravel.