# ABSTRAK

Radik Auriel, 2022. **Pengembangan Sistem Informasi Keuangan Sekolah Berbasis Website (SMA PANJURA MALANG)**. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Informatika (Sarjana), STIKI – MALANG, Pembimbing: Yekti Asmoro Kanthi, S.Si., M.A.B, Co. Pembimbing: Hilman Nuril Hadi

S.Kom., M.Kom

Kata kunci: Administrasi, *blackbox*, Aplikasi Website

Administrasi adalah salah satu kegiatan yang sudah tidak asing lagi dalam keuangan. Kata administrasi sering dikaitkan dengan kegiatan catat-mencatat, surat menyurat dan sebagainya. Dalam dunia pendidikan kegiatan administrasi merupakan hal yang sering terjadi. Salah satu contohnya yaitu adminitrasi keuangan. Salah satu lembaga pendidikan yang menerapkan adminitrasi keuangan yaitu SMA PANJURA. Saat ini pembayaran administrasi keuangan sekolah yang ada di SMA Panjura terhitung masih menggunakan *System Manual*. Karena pembayaran dengan cara manual kurang efektif dan efisien. Maka masalah yang akan terjadi yaitu antrian untuk melakukan pembayaran lamban, siswa membutuhkan kartu pembayaran dan petugas TU membuat laporan pembukuan pembayaran yang relatif lebih lamban. Maka dari hal tersebut sebuah Aplikasi Sistem Informasi Keuangan Sekolah pada SMA Panjura dibuat. Hasil dari penetian ini adalah sebuah Aplikasi Website yang memiliki beberapa fitur yaitu, upload bukti bayar, pengingat melalui email, konfirmasi pembayaran, tolak pembayaran dan hanya memberikan hak akses pada admin, siswa dan orang tua saja. Pengujian menggunakan *blackbox testing* dimana pengujian bertujuan untuk mengetahui fungsi-fungsi pada aplikasi telah berjalan sesuai dengan fungsinya dan mengevaluasi kesesuaian aplikasi dengan kebutuhan pengguna. Oleh karena itu, aplikasi website ini dapat membantu petugas TU menghasilkan laporan

pembayaran dalam waktu per-bulan / per-tahun dan mempermudah siswa dalam melakukan pembayaran.

# ABSTRACT

#### Radik Auriel, 2022. A WEB BASED FINANCE MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM AT PANJURA HIGH SCHOOL

**MALANG**. Final Project, Study Program Informatics Engineering (Bachelor), STIKI – MALANG, Advisor 1 : Yekti Asmoro Kanthi, S.Si.,

M.A.B, Advisor 2 : Hilman Nuril Hadi, S.Kom., M.Kom

Keyword: *Administration, blackbox, Website Application*

*Administration is one of the activities that are familiar in finance. The word administration is often associated with note-taking activities, correspondence and so on. In the world of education administrative activities are things that often happen. One example is financial administration. One of the educational institutions that implements financial administration is SMA PANJURA. Currently, school financial administration payments at SMA Panjura are still using the Manual System. Because payment by manual method isless effective and efficient. Then the problem that will occur isthat the queue for making payments is slow, students need a payment card and the TU officer makes a relatively slower payment bookkeeping report. So from this a School Financial Information System Application at Panjura High School was created. The result of this research is a website application that hasseveral features, namely uploading proof of payment, email reminders, payment confirmations, refusing payments and only giving access rights to admins, students and parents. Testing using blackbox testing where testing aims to find out the functions in the application have been running according to their functions and evaluate the suitability of the application to user needs. Therefore, this website application can help TU officers produce payment reports at month or at year and make it easier for students to make payments.*