

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Tabungan adalah suatu simpanan uang yang berasal dari pendapatan yang tidak digunakan untuk keperluan sehari-hari maupun kepentingan lainnya. Simpanan uang dapat digunakan dan diambil kapan saja tanpa terikat oleh perjanjian dan waktu. Dalam bidang pendidikan sudah banyak sekolah yang menggunakan sistem tabungan untuk membantu dalam pengambilan keputusan. Jika proses pencatatan tabungan masih dicatat di buku dan perhitungan masih menggunakan alat bantu kemungkinan data akan hilang dan tidak tersimpan dengan baik.

UPT SD Negeri 282 Gresik hingga saat ini proses pencatatan dan penyimpanan semua transaksi tabungan masih di buku tabungan yang dapat memungkinkan terjadinya data terselip, Dan perhitungannya masih menggunakan alat bantu kalkulator, Seperti yang diketahui pencatatan tabungan yang masih manual cukup memakan waktu dan beresiko apabila tidak teliti dan hati-hati.

Permasalahan yang ada di paragraf dua dapat diminimalisir dengan pengelolaan data tabungan yang dilakukan secara terkomputerisasi, agar semua data tersimpan dengan baik di database. maka solusi yang dibutuhkan adalah adanya aplikasi tabungan. yang digunakan untuk meningkatkan keefektifan kegiatan menabung Pada UPT SD Negeri 282 Gresik.

Sistem tabungan yang dikembangkan diharapkan agar mampu meningkatkan pelayanan yang mudah kepada pengguna dan dapat mengatasi permasalahan yang ada, serta dapat menciptakan sistem informasi yang efektif dan efisien.

1.2 Materi Kerja Praktek

Materi kerja praktek yang digunakan dari aplikasi ini adalah program PHP dan MySQL karena PHP dan MySQL adalah bahasa *scripting* yang paling mudah dan memiliki referensi yang banyak.

1.3 Waktu dan Lokasi Kerja Praktek

Kerja praktek ini dilaksanakan selama 2 Bulan yaitu pada:

tanggal : 30 Oktober 2021 s/d 29 Desember 2021

hari : Senin - Jumat

tempat : UPT SD Negeri 282 Gresik

Jl. Banyu Biru RT31/08 Lowayu, Dukun - Gresik

1.4 Tujuan Kerja Praktek

Adapun tujuan dibuatkannya sistem tabungan ini adalah

1. Membantu dalam pendataan data tabungan siswa.

1.5 Sistematika Penulisan Laporan

Adapun sistematika penulisan tugas khusus ini adalah sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bab ini berisi tentang latar belakang, materi kerja praktek, .waktu dan lokasi kerja praktek, tujuan kerja praktek, dan sistematika penulisan pelaporan.

BAB II : PROFIL TEMPAT KERJA PRAKTEK

Pada bab ini membahas gambaran umum tempat kerja praktek meliputi sejarah berdiri, visi dan misi serta struktur organisasi.

BAB III : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Pada bab ini membahas metode dalam melakukan analisa perangkat lunak yang dibuat beserta hasilnya. Dibagian perancangan, akan dibahas perancangan perangkat lunak dan hasilnya.

BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

Pada bab ini membahas bagaimana perangkat lunak tersebut diimplementasikan, bagaimana bentuk fisiknya serta pengujian yang dilakukan terhadap perangkat lunak tersebut.

BAB V : PENUTUP

Pada bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran untuk pengembangan sistem selanjutnya.

