

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Taman Kanak-kanak yang disingkat TK adalah salah satu bentuk satuan pendidikan anak usia dini pada jalur pendidikan formal yang menyelenggarakan program pendidikan bagi anak usia 4-6 tahun. Di usia ini anak berada dalam proses perkembangan unik karena proses perkembangannya terjadi bersamaan dengan masa peka. Masa peka merupakan masa yang paling tepat untuk menggali segala potensi kecerdasan anak sebanyak-banyaknya. Di masa peka ini, kecepatan pertumbuhan otak anak sangat tinggi hingga mencapai 50 persen dari keseluruhan perkembangan otak anak selama hidupnya dan akan terjadi sekali dalam hidup mereka. Oleh karena itu Pendidikan di Taman Kanak-kanak harus dapat merangsang seluruh aspek perkembangan anak. Aspek perkembangan anak yaitu perkembangan pembiasaan dan kemampuan dasar.

TK Kristen 1 YBPK Mojowarno merupakan sekolah Taman Kanak – Kanak di Kota Jombang kecamatan Mojowarno yang berdiri dibawah Yayasan Pendidikan Kristen. TK Kristen 1 YBPK Mojowarno didirikan pada tahun 1970. TK Kristen YBPK Mojowarno memiliki proses bisnis dalam kegiatan belajar mengajar yang kurang karena masih menggunakan sistem manual dan data berkas fisik yang mengakibatkan data mudah rusak dan sering hilang. Dalam proses pendaftaran siswa berkas – berkas kewarganegaraan harus didata manual oleh panitia sehingga ketika proses verifikasi data kewarganegaraan menjadi kurang

efektif. Dalam proses akademik siswa, berkas akademik yang ditulis oleh guru sulit untuk dicari dan disimpan dalam jangka waktu yang lama. Banyaknya data fisik yang kurang efektif dalam proses pembayaran dan tagihan, menjadi salah satu pemicu terhambatnya kinerja guru dalam mencari data pembayaran maupun laporan pertahunnya. Sedangkan untuk *menginputkan* prestasi siswa masih tertulis sederhana dalam buku laporan prestasi siswa dengan data seadanya, sehingga sekolah perlu memiliki data lebih lengkap untuk prestasi siswa yang dapat digunakan untuk promosi pihak sekolah.

Sejalan dengan berkembangnya teknologi dibidang Pendidikan menuntut proses belajar mengajar menjadi cepat, praktis, efektif dan efisien. Dengan adanya sistem informasi ini, TK Kristen YBPK Mojowarno dapat menyelesaikan permasalahan tersebut diatas dengan mencakup proses pendaftaran siswa baru, nilai akademik, tagihan dan pembayaran, serta input prestasi siswa yang dapat menunjang proses Pendidikan sehingga menjadi lebih efektif dan efisien

1.2 Rumusan Masalah

Masalah yang muncul berdasarkan latar belakang diatas adalah sebagai berikut:
Bagaimana merancang dan membangun Sistem Informasi Sekolah taman kanak – kanak yang menangani pendaftaran siswa, *penginputan* nilai di Taman kanak – kanak Kristen 1 YBPK Mojowarno dan membuat laporan nilai akademik siswa, tagihan dan pembayaran, serta *input* prestasi siswa?

1.3 Tujuan

Tujuan yang diharapkan dengan adanya rumusan masalah diatas adalah sebagai berikut:

Merancang dan membangun Sistem Informasi Sekolah taman kanak – kanak yang menangani pendaftaran siswa, penginputan nilai di Taman kanak – kanak Kristen 1 YBPK Mojowarno dan membuat laporan nilai akademik siswa, tagihan dan pembayaran, serta *input* prestasi siswa.

1.4 Manfaat

Pembuatan Sistem Informasi Sekolah TK Kristen 1 Mojowarno dapat memberikan manfaat antara lain:

1. Memberikan kemudahan pendaftaran siswa bagi panitia
2. Mempermudah proses *input* nilai, pembuatan laporan akademik siswa, *input* pembayaran tagihan, maupun pembuatan laporan pembayaran siswa bagi guru kelas, dan *input* prestasi siswa
3. Mempermudah dalam melihat nilai atau narasi siswa dan tagihan pembayaran bagi wali murid
4. Mempermudah melihat dan mencetak data siswa, laporan akademik siswa, maupun laporan pembayaran bagi kepala sekolah

1.5 Batasan Masalah

Pembuatan Sistem Informasi Sekolah TK Kristen 1 Mojowarno memiliki beberapa batasan. Sistem informasi ini hanya dapat digunakan untuk:

1. Proses pendaftaran siswa baru
2. Proses *input* nilai

3. Proses pembayaran dan tagihan
4. Proses *input* prestasi siswa