

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) adalah Proses seleksi yang akan menentukan peserta didik di terima di suatu sekolah. Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) Online untuk jenjang Tingkat Sekolah Dasar (SD) dan Sekolah Menengah Pertama (SMP) di laksanakan pada awal tahun pelajaran baru. Dalam Seleksi Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) Online yaitu melalui Sistem Zonasi, yang terdiri dari 3 jalur seleksi, yaitu jalur zonasi 90%, jalur prestasi 5% dan jalur perpindahan tugas orang tua 5% dari daya tampung sekolah.

Dalam Proses PPDB para peserta dan orang tua peserta bersusah payah mendatangi sekolah untuk melihat informasi atau pengumuman yang berkaitan dengan pelaksanaan PPDB. Dalam PPDB manual sering kali terjadi kecurangan, contohnya para pejabat tertentu membuka “pintu-belakang”. Orang tua menyambut dengan transaksi “jual-beli” bangku. Dengan cara tersebut anak yang tadinya tidak bias masuk jalur zonasi atau jalur prestasi bias di terima (*Sumber : www.kompasina.com*), hingga akhirnya ada pihak-pihak yang merasa tidak puas ataupun dirugikan.

Dan setelah proses PPDB pihak sekolah sendiri untuk pembuatan laporan PPBD berdasarkan asal sekolah peserta didik baru operator harus membuka satu persatu berkas yang telah di verifikasi sebelumnya, sehingga laporan PPBD yang akan di berikan ke Dinas Pendidikan dan Kebudayaan masih membutuhkan waktu yang lama.

Untuk mengatasi permasalahan yang di uraikan diatas, maka perlu membangun Aplikasi Penerimaan Peserta Didik Baru Online Berbasis Web yang di harapkan dapat menyampaikan informasi tentang proses PPDB kepada peserta didik atau orang tua peserta dan juga unuk proses pendaftaran yang dapat dilakukan di mana saja tanpa harus datang ke sekolah. Serta pelaksanaan PPDB Online menjadi lebih transparan, dengan demikian tidak ada lagi pihak-pihak yang merasa dirugikan. Selain itu mempermudah bagi setiap sekolah untuk menseleksi setiap peserta didik. Dan dalam pembuatan laporan peserta didik baru sudah tersusun rapi berdasarkan asal sekolah peserta didik, agar langsung bisa serahkan kepada pihak dinas pendidikan dan kementerian pendidikan tanpa membutuhkan waktu yang lama.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang, yang menjadi rumusan masalah penelitian adalah bagaimana cara merancang dan membuat Aplikasi Penerimaan Peserta Didik Baru Online Berbasi Web ?

1.3. Ruang Lingkup

Ruang lingkup penelitian meliputi :

1. Pengambilan data Sekolah Dasar (SD) dan Sekolah Menengah Pertama (SMP)
2. Sistem yang akan dibangun berbasis web
3. Penggunaan Basis Data menggunakan MySql
4. Sistem yang di bangun belum terkoneksi dengan dapodik

5. Pihak yang akan mengelola Aplikasi Penerimaan Peserta Didik Baru adalah admin utama, peserta didik baru, operator sekolah dan operator Dinas Pendidikan Kota Gorontalo.

1.4. Tujuan Penelitian

Tujuan Penelitian adalah membangun aplikasi penerimaan peserta didik baru online berbasis web.

1.5. Manfaat Penelitian

Bila tujuan penelitian tercapai, maka manfaat penelitian yang akan di peroleh dari aplikasi penerimaan peserta didik baru online berbasis web adalah sebagai berikut.

1. Bagi siswa dan orang tua yaitu dapat mengetahui informasi tentang syarat-syarat pendaftaran peserta didik baru dan dapat melakukan pendaftaran di mana saja tanpa harus datang ke sekolah tersebut.
2. Bagi pihak sekolah yaitu, mempermudah untuk menseleksi peserta didik berdasarkan zonasi, menentukan peserta didik tersebut layak atau tidaknya mendapatkan beasiswa dan sekolah tersebut bias transparansi dalam penerimaan peserta didik tanpa ada sogokan dari orang tua murid ataupun pihak lainnya.