

## **Manual Program**

### **a Admin**

Langkah pertama untuk masuk aplikasi ini harus melakukan login terlebih dahulu login ini di bedakan menjadi dua bagian,login admin yaitu login khusus untuk admin sekolah,login user yaitu login khusus untuk siswa dan orangtua akan tetapi siswa dan orangtua mempunyai password yang berbeda.

Setelah login sebagai admin,maka akan menuju ke halaman menu admin yang terdiri dari berkas dan informasi,berkas berisi menu data tahun ajaran,data kelas,data siswa,data jenis biaya,data biaya,data admin,verifikasi pembayaran.Kemudian informasi berisi informasi rekap data pembayaran yaitu. menu jenis biaya,biaya,pembayaran per jenis biaya,pembayaran per semester,pembayaran per belum bayar,pembayaran per siswa,pembayaran per periode,data kelas,data siswa,data admin.

Kemudian di menu data tahun ajaran admin bisa menambahkan data tahun ajaran dan semester kemudian klik simpan ,setelah di klik simpan maka data tahun ajaran akan di simpan di database dan admin bisa menghapus atau mengedit data tersebut melalui aplikasi.Menu selanjutnya adalah menu data kelas di menu ini admin menambahkan data kelas kemudian setelah di simpan maka akan tersimpan di database

dan akan muncul di halaman utama admin disini admin bisa mengedit dan menghapus data kelas. Menu data siswa ,di menu ini admin menambahkan data siswa yaitu nis,nama,jenis kelamin,alamat,no.telp,kelas,tahun ajaran masuk,password siswa,password orangtua kemudian bila di klik simpan maka data siswa ini akan di simpan di database dan akan tampil di halaman utama admin disini admin bisa mengedit dan menghapus data siswa. Menu data jenis biaya,di menu data jenis biaya admin menambahkan jenis biaya yang akan di bayarkan oleh siswa setelah di klik simpan maka data jenis biaya akan disimpan di database dan akan tampil di table halaman admin di halaman ini admin bisa mengedit dan menghapus data jenis biaya. Menu data biaya,di menu ini admin menambahkan data biaya yang berisi tahun ajaran,jenis biaya dan besar biaya yang akan di bayarkan oleh siswa,setelah admin meng klik simpan maka data akan di simpan di database dan akan tampil di jtable halaman admin disini admin bisa mengedit dan menghapus data biaya yang sudah di inputkan tadi. Menu data admin yang berisi nama admin dan password admin di menu ini admin bisa menambah,menghapus dan mengedit data admin sesuai keinginan. Menu verifikasi pembayaran digunakan untuk memverifikasi data pembayaran yang telah di inputkan oleh

siswa ,data pembayaran ini di peroleh setelah siswa membayarkan jenis biaya via atm atau bank.

Kemudian di bagian informasi berisi informasi rekap data pembayaran yang telah di bayarkan ataupun yang belum di bayarkan dan di kelompokkan berdasar per jenis biaya,per semester,per belum bayar,per siswa,per periode.Pada menu pembayaran per jenis biaya akan menampilkan dropdown berisi jenis biaya yang akan di pilih untuk di tampilkan dan periode tanggal sesuai yang di inginkan,kemudian bila di klik button tampilkan maka akan tampil rekap data pembayaran per jenis biaya yang di tampilkan dalam bentuk tabel.Menu pembayaran per semester akan menampilkan dropdown berisi tahun ajaran kemudian setelah di pilih tahun ajaran sesuai yang di kehendaki dan klik button tampilkan maka akan muncul rekap data pembayaran per semester.Menu pembayaran per belum bayar berisi dropdown tahun ajaran dan jenis biaya,setelah di pilih tahun ajaran dan jenis biaya maka akan tampil rekap siswa yang belum bayar.Menu pembayaran per siswa berisi dropdown nama siswa ,ketika dipilih nama siswa dan klik button tampilkan maka akan tampil rekap pembayaran per siswa yang sudah bayar.Menu pembayaran per periode berisi periode tanggal berupa dropdown,admin bisa mengecek pembayaran siswa per

periode tanggal. Kemudian menu siswa akan menampilkan data siswa. Menu kelas akan menampilkan data kelas. Menu admin akan menampilkan user dan password admin. Kemudian untuk keluar dari halaman admin klik button logout.

## **b USER**

Untuk masuk di aplikasi ini user harus melalui login dahulu, login dengan user dan password yang telah di berikan dari sekolah.

Setelah masuk di halaman utama user akan tampil menu home, kontak, info biaya, biodata, pembayaran, historis pembayaran, logout.

Menu home berisi sejarah singkat tentang awal berdirinya SMA 1 Prambanan. Menu kontak berisi informasi kontak pembuat aplikasi E-Accounting ini. Menu info biaya berisi data jenis biaya dan besar biayanya. Menu biodata berisi tentang biodata siswa SMA 1 Prambanan yang login. Menu pembayaran berisi informasi data pembayaran yang belum dibayarkan dan form konfirmasi data pembayaran, di menu konfirmasi pembayaran user diminta untuk mengisi data pembayaran dengan benar sesuai data yang tertera di slip yang di peroleh setelah melakukan pembayaran via bank atau atm. Setelah mengisi form konfirmasi

pembayaran dengan benar dan lengkap. Kemudian klik button konfirmasi, bila data yang di inputkan benar dan lengkap maka data pembayaran akan di kirim ke halaman admin dan akan di verifikasi. Bila data pembayaran itu benar maka data pembayaran akan di konfirmasi oleh admin "ok" dan data pembayaran akan tampil di menu historis pembayaran user, bila data pembayaran yang di inputkan tidak sesuai maka akan di tolak "tidak valid" oleh admin dan data pembayaran tidak akan tampil di menu historis pembayaran user. Kemudian untuk keluar dari halaman user klik logout