Pembuatan aplikasi ppdb berbasis web

Terdiri dari 3 user: 1. Admin

2. siswa

Alur usulan ppdb sebagai berikut:

1. Calon siswa baru membuka web PPDB dan akan tampil web PPDB

2. Kemudian akan tampil home untuk calon siswa baru

3. Setelah itu calon siswa baru memilih pada bagian menu registrasi dan mengisi data anak mereka yang ingin mereka daftarkan di sekolah yang diinginkan

4. Kemudian admin akan memverifikasi jika data sudah benar

5. Setelah itu calon siswa baru dapat melakukan login dengan akun mereka masing-masing

6. Kemudian calon siswa baru akan melakukan pendaftaran ulang dengan mengisi data daftar ulang siswa

7. Setelah itu admin akan memverifikasi lagi data tersebut

8. Jika data sudah diverifikasi dan dinyatakan diterima di sekolah yang diinginkan, calon siswa baru akan menerima pesan lewat SMS.

9. Setelah itu calon siswa akan mencetak bukti pembayaran

Isi dari admin sebagai berikut:

1. Login admin
2. Data Registrasi siswa
3. Daftar ulang data siswa
4. Pengajuan beasiswa
5. Mutasi data siswa masuk
6. Data siswa keluar
7. Data ruangan
8. Data guru
9. Data beasiswa
10. Data atribut

Isi dari siswa sebagai berikut:

1. Login siswa
2. Siswa registrasi form
3. Siswa daftar ulang

activity dari admin untuk login sebagai berikut:

1. Admin memilih menu menu login

2. Kemudian melakukan penginputan Password dan username

3. Setelah itu sistem mengecek password dan username

4. Jika Username dan Password benar maka sistem akan menampilkan halaman utama

activity dari admin untuk data siswa registrasi sebagai berikut:

1. admin memilih menu registrasi

2. Kemudian sistem akan menampilkan menu input data registrasi

3. Setelah itu baru bisa menginput data.

4. Kemudian sistem menyimpan data yang sudah di input tadi.

Activity dari admin untuk data data siswa daftar ulang sebagai berikut:

1. admin memilih menu daftar ulang

2. Kemudian sistem akan menampilkan menu input data daftar ulang

3. Setelah itu baru bisa menginput data.

4. Kemudian sistem menyimpan data yang sudah di input tadi.

Activity dari admin untuk data pengajuan beasiswa sebagai berikt:

1. admin memilih menu data pengajuan beasiswa

2. Kemudian sistem akan menampilkan menu input data pengajuan beasiswa

3. Setelah itu baru bisa menginput data.

4. Kemudian sistem menyimpan data yang sudah di input tadi.

Activity dari admin untuk data mutasi siswa masuk sebagai berikut:

1. admin memilih menu data mutasi siswa masuk

2. Kemudian sistem akan menampilkan menu input data mutasi siswa masuk

3. Setelah itu baru bisa menginput data.

4. Kemudian sistem menyimpan data yang sudah di input tadi

Activity dari admin untuk data siswa keluar sebagai berikut:

1. Admin memilih menu data mutase siswa keluar

2. Kemudian sistem akan menampilkan menu input data mutasi siswa keluar

3. Setelah itu baru bisa menginput data.

4. Kemudian sistem menyimpan data yang sudah di input tadi.

Activity dari admin untuk data ruangan sebagai berikut:

1. Admin memilih menu data ruangan

2. Kemudian sistem akan menampilkan menu input data ruangan

3. Setelah itu baru bisa menginput data.

4. Kemudian sistem menyimpan data yang sudah di input tadi

Activity dari admin untuk data guru sebagai berikut:

1. Admin memilih menu data guru

2. Kemudian sistem akan menampilkan menu input data guru

3. Setelah itu baru bisa menginput data.

4. Kemudian sistem menyimpan data yang sudah di input tadi

Activity dari admin untuk data beasiswa sebagai berikut:

1. Admin memilih menu data beasiswa

2. Kemudian sistem akan menampilkan menu input data beasiswa

3. Setelah itu baru bisa menginput data.

4. Kemudian sistem menyimpan data yang sudah di input tadi.

Activity dari admin untuk data atribut sebagai berikut:

1. Admin memilih menu data atribut

2. Kemudian sistem akan menampilkan menu input data atribut

3. Setelah itu baru bisa menginput data.

4. Kemudian sistem menyimpan data yang sudah di input tadi.

Admin melakukan input username dan password lalu login, kemudian sistem memproses login. Jika proses login tersebut berhasil maka akan masuk ke halaman beranda admin, tetapi jika proses login tersebut gagal maka akan muncul pesan gagal. Kemudian setelah admin berhasil login maka admin dapat melakukan manajemen dan mengelola data antara lain sebagai berikut :

1. Admin dapat melihat, mengubah dan menghapus data siswa yang telah registrasi.

2. Admin dapat melihat, mengubah dan menghapus data siswa yang telah daftar ulang.

3. Admin dapat melihat, mengubah dan menghapus data pengajuan beasiswa siswa.

4. Admin dapat menambah, melihat, mengubah dan menghapus data mutasi siswa masuk.

5. Admin dapat menambah, melihat, mengubah dan menghapus data mutasi siswa keluar.

6. Admin dapat mencetak laporan diantara nya data registrasi siswa, daftar ulang siswa, pengajuan beasiswa siswa, mutasi siswa masuk, dan mutasi siswa keluar

Dan fitur-fitur untuk siswa sebagai berikut:

1. dimulai dengan proses login.

2. Siswa melakukan input username dan password lalu login

3. Kemudian sistem memproses login. Jika proses login tersebut berhasil maka akan masuk ke halaman beranda siswa, tetapi jika proses login tersebut gagal maka akan muncul pesan gagal.

4. Kemudian setelah siswa berhasil login maka siswa dapat melakukan melakukan daftar ulang, melihat status daftar ulang serta apabila status daftar ulang siswa diterima maka siswa tersebut dapat melakukan pengajuan beasiswa