

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan yang telah ada pada bab-bab sebelumnya, maka dapat diperoleh kesimpulan pada penelitian sistem pengolahan data pegawai pada Rumah Sakit Lestari Raharja Kota Magelang sebagai berikut :

1. Sistem pengolahan data pegawai pada Rumah Sakit Lestari Raharja Kota Magelang telah dibuat dengan rancangan sistem meliputi :
 - a. Analisis sistem yang berjalan dengan mengetahui alur sistem lama.
 - b. Perancangan sistem dengan menggunakan pemodelan DFD (Data Flow Diagra) yaitu meliputi diagram konteks, DFD level 1 dan DFD level 2
 - c. Perancangan database sistem menggunakan ERD (Entity Relationship Diagram).
 - d. Implementasi dalam pembuatan sistem presensi pada Rumah Sakit Lestari Raharja Kota Magelang menggunakan software Sublime Text 3, Xampp V3.2.2 dan pengujian dengan menggunakan *Black Box Testing* dan *white box testing*

2. Sistem pengolahan data pegawai pada Rumah Sakit Lestari Raharja Kota Magelang mempunyai beberapa fitur meliputi :

- a. Olah data master, yaitu mampu menambah, menghapus, mengedit data shift, data jawal, data hukuman, data prestasi, data cuti, data pengajuan cuti, pegawai, dan data S
- b. Presesnsi masuk dan presensi pulang, yaitu mampu melakukan presensi dan menghapus atau membatalkan presensi.
- c. Cuti, yaitu fitur yang terdiri dari pengajuan cuti oleh leader shift kemudian konfirmasi cuti oleh HRD. Sehingga secara otomatis sisa cuti akan berubah atau berkurang saat HRD melakukan konfirmasi cuti.
- d. SK Kerja, yaitu fitur yang terdiri dari pembuatan SK baru dan proses non aktif SK lama.
- e. Pembuatan laporan, sistem secara langsung membuat laporan data karyawan yang akan habis kontrak , SIP yang akan habis masa aktif, STR yang akan habis masa aktif , laporan presensi dan laporan pegawai.

5.2 Saran

Didasarkan sepenuhnya skripsi ini masih banyak kekurangan sehingga kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan. Berdasarkan kesimpulan di atas penulis memberikan saran sebagai berikut :

1. Dengan adanya sistem yang dibangun, pemeliharaan dan perawatan terhadap perangkat keras dan perangkat lunak harus diperhatikan agar sistem dapat berjalan dengan baik.

2. Sistem akan lebih baik jika didukung dengan alat barcode scanner dalam melakukan presensi masuk dan presensi pulang.
3. Penelitian ini bila masih ada kekurangan-kekurangan, baik dari segi penulisan, desain program, maupun pembuatan program dikarenakan keterbatasan penulis, maka penulis mengharapkan kritik dan sarannya.

