

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Setelah membangun sebuah sistem, uji coba dan evaluasi pada aplikasi ini, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Dalam uji coba seluruh fitur yang terdapat dalam aplikasi yang dibangun telah melewati tes uji coba yaitu uji coba perhitungan gaji, kuesioner dan uji coba menggunakan metode *black box*. Hasil dari kuesioner, sistem mendapatkan nilai 3,52 yang berarti aplikasi berada dalam *range* “baik” sehingga telah dipastikan aplikasi telah memenuhi keinginan *client* dan aplikasi juga dapat berjalan dengan baik dengan memakan waktu hanya 0,7848 detik pada modul penghitungan gaji dan tetap stabil meskipun pada *load* yang tinggi karena telah melalui 7 tipe tes pada metode *black box testing*.
2. Aplikasi yang dibangun, membantu HRD dalam penghitungan gaji dengan fitur *generate* gaji dimana total gaji bersih yang merupakan *output* dari program ini telah diuji dan hasilnya akurat.
3. Aplikasi yang dibangun dengan judul sistem informasi penggajian pegawai dan remunerasi jasa medis telah selesai dibangun dan telah dapat menjalankan fungsi sesuai dengan kebutuhan pengguna pada *user stories* dan kemudian dirangkum menjadi beberapa modul, yaitu : *master*, penjadwalan *shift*, verifikasi penjadwalan *shift*, *export log* pegawai, verifikasi *overtime* & penghitungan gaji.

5.2. Saran

Terdapat beberapa saran yang dapat membantu penulis untuk menyempurnakan aplikasi ini, beberapa saran tersebut antara lain:

1. Aplikasi ditambah fitur untuk melihat gaji pegawai melalui grafik agar memudahkan HRD dalam memantau absensi pegawai
2. Aplikasi ditambah fitur untuk mencetak report atau melihat data pegawai secara lengkap
3. Tata letak UI agar dibuat lebih teratur lagi.

