



## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Pada bab ini penulis akan menyimpulkan dari keseluruhan pembahas yang telah penulis sampaikan pada bab-bab sebelumnya. Pada bab ini juga penulis memberikan beberapa saran kepada PT Rotari Persada Palembang dalam mengatasi permasalahan pengolahan data yaitu:

1. Aplikasi ini memudahkan bagian HRD Human Resources Departement dalam melakukan pengolahan data data karyawan, data daftar rujukan, laporan data karyawan perbagian, laporan data karyawan keseluruhan, laporan surat rujukan perperiode, laporan surat rujukan pertahun, laporan surat izin, laporan surat izin per periode.
2. Aplikasi pengolahan data ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *database MySQL*. Form dalam aplikasi ini terdiri dari form karyawan yang berguna untuk menginput data karyawan dan melihat daftar data karyawan yang berobat, form data rujukan berguna untuk menginput rujukan karyawan dan melihat daftar rujukan karyawan yang berobat, form laporan karyawan perbagian dan keseluruhan berguna untuk melihat laporan data karyawan perbagian dan laporan karyawan keseluruhan yang berobat, form laporan rujukan perperiode dan pertahun berguna untuk laporan surat rujukan perperiode dan laporan surat rujukan pertahun, form surat izin dan daftar surat izin berguna untuk menginput surat izin karyawan dan daftar data surat izin karyawan, dan laporan surat perperiode berguna untuk melihat laporan karyawan izin perperiode.

### 5.2. Saran

Berdasarkan beberapa kesimpulan diatas, penulis memberikan beberapa saran yang dapat dipertimbangkan bagi PT Rotari Persada Palembang dalam menangani masalah. Adapun beberapa saran yang penulis sampaikan pada



PT Rotari Persada Palembang berdasarkan pembahasan yang telah penulis sampaikan pada bab-bab sebelumnya adalah sebagai berikut:

1. Akan lebih baik jika Aplikasi ini dikembangkan menggunakan konsep perancangan berbasis web, karena dengan menggunakan konsep ini mempermudah karyawan dalam meminta surat rujukan dan meminta keterangan berobat kepada bagian hrd dan untuk mengoptimalkan kerja aplikasi ini, diperlukan pemeliharaan secara rutin agar sistem ini dapat selalu mengikuti perkembangan berobat yang selalu berubah-ubah, maka disarankan adanya pemeliharaan berkala pada perangkat lunak dan perangkat keras.
2. Aplikasi ini merupakan Aplikasi yang sifatnya rahasia yang hanya diperuntukkan bagi perusahaan, sehingga akan lebih baik jika Aplikasi ini dapat ditingkatkan lagi validasinya agar terjaga kerahasiaanya dan terlindung dari serangan *Hacker* dan *Cracker* yang ingin merusak aplikasi ini.