BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan pada Dinas Pemadam Kebakaran dan Penanggulangan Bencana (DPK-PB) Kota Palembang, penulis akan menyimpulkan dari keseluruhan pembahasan yang telah penulis sampaikan pada bab-bab sebelumnya. Poin-poin dari pembahasan tersebut disimpulkan sebagai berikut:

1. Aplikasi Perawatan dan Perbaikan Peralatan Pemadam Kebakaran adalah suatu jenis cara pada Dinas Pemadam Kebakaran dan Penanggulangan Bencana (DPK-PB) untuk melakukan permohonan perawatan dan perbaikan peralatan pemadam kebakaran yang tengah mengalami kerusakan agar sesegera mungkin mendapatkan perbaikan mengingat bahwa tidak menentunya kapan dan dimana waktu terjadi kebakaran, oleh karena itu diharapkan untuk peralatan yang ada selalu dalam kondisi baik pada waktu yang diperlukan.
2. Aplikasi ini terdiri dari tiga *Users*, yaitu Admin Pusat, Admin Kantor Cabang, dan Kepala Dinas.
3. Admin Pusat dapat mengelola akun pengguna dan melakukan pencetakan data permohonan perawatan.
4. Admin Kantor Cabang dapat melakukan penginputan data permohonan perawatan dan mendapatakan hasil penyetujuan beserta jadwal perawatan
5. Kepala Dinas dapat melihat dan menyetujui data permohonan perawatan.
6. Aplikasi ini dapat menghasilkan output berupa data permohonan yang akan dilakukan perawatan dan perbaikan.

5.2. Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka penulis akan memberikan saran yang akan disajikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat pada pada Dinas Pemadam Kebakaran dan Penanggulangan Bencana (DPK-PB) Kota Palembang yaitu sebagai berikut:

1. Diadakannya sosialisasi dan pelatihan kepada staff admin pusat dan admin kantor cabang yang akan dijadikan sebagai admin dan menyediakan komputer desktop khusus untuk aplikasi ini sehingga menunjang penggunaan aplikasi agar tidak mengganggu pekerjaan yang lain.
2. Aplikasi yang sedang berjalan saat ini masih memiliki banyak kelemahan, sehingga perlu adanya pembaruan untuk mengembangkan aplikasi sehingga dapat digunakan secara optimal.
3. Proses input data yang dilakukan penulis saat ini masih satu per satu, maka dari itu diharapkan untuk menambah fitur import data agar proses input data dapat dilakukan lebih cepat.
4. Mengingat waktu dalam penyusunan laporan ini yang relatif singkat sehingga ada beberapa poin yang mungkin belum di bahas oleh penulis, oleh karena itu penulis berharap agar nantinya laporan ini dapat di kembangkan oleh pihak-pihak yang membutuhkan.