BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari pembahasan pada bab-bab sebelumnya, penulis akan mencoba menyimpulkan dari seluruh pokok bahasan yang ada di dalam laporan kerja praktek ini. Adapun kesimpulannya adalah sebagai berikut :

1. PT. Pindad adalah perusahaan yang memiliki struktur organisasi yang sangat kompleksitas, dan tentunya memiliki sistem informasi yang sangat beragam dari tiap unit-unit yang berbeda.
2. Subdepartemen Instalasi dan Pemeliharaan Komputer merupakan bagian dari salah satu unit di PT. Pindad, yang mengatur berjalannya mekanisme pemeliharaan komputer diseluruh unit perusahaan. Salah satunya adalah sistem informasi pemeliharaan Komputer
3. Sistem informasi pemeliharaan komputer digunakan sebagai sistem pencatatan dari setiap temuan-temuan kerusakan pada komputer dan tahap-tahap perbaikan serta material-material yang diperlukan dalam proses perbaikan.
4. Penggunaan sistem informasi pemeliharaan komputer yang selama ini berjalan di unit pemeliharaan komputer masih dilakukan secara manual tanpa disentuh oleh program aplikasi yang mendukung

diterapkannya sistem ini, sehingga membuat proses yang terjadi semakin lambat dan kurang optimal dalam menghasilkan pelayanan yang terbaik. Selain itu, sistem yang telah berjalan masih perlu dibangun kembali demi terciptanya sistem yang user-friendly.

5. Untuk mengantisipasi hal tersebut, maka dilakukanlah upaya pengembangan sistem agar dapat tercipta sebuah sistem informasi yang kreatif, inovatif, dan efektif. Sehingga, petugas pemeliharaan komputer dapat lebih cepat melayani proses pemeliharaan komputer dan menghasilkan informasi yang berkualitas.

5.2 Saran

Agar tercapainya suatu sistem pemeliharaan yang lebih baik, maka perlu dilakukan:

1. standarisasi atau pembakuan bahasa untuk temuan-temuan kerusakan pada komputer dan disimpan dalam satu database, sehingga tidak terjadi kesalahan atau kebingungan dalam melakukan proses perbaikan dan perawatan komputer.
2. Mensosialisasikan kepada setiap user yang terlibat dalam sistem
3. Membuat perancangan sistem usulan berdasarkan analisis design ini, dan melanjutkannya sesuai dengan proses tahapannya.