BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Dari mulai ditemukannya peralatan elektronik berupa alat hitung dan kemudian dikembangkan sedemikian rupa sehingga berkembang menjadi peralatan yang mampu melakukan berbagai hal yang tidak hanya sebagai alat hitung tetapi dapat melakukan berbagai pekerjaan seperti pengetikan, menampilkan gambar, grafik dan lain-lain. Komputer telah mengalami perkembangan yang sangat pesat sejak tahun '80-an. Sampai saat ini komputer masih terus di kembangkan untuk menghasilkan kualitas dan kecepatan yang lebih baik lagi.
2. Dalam perkembangan komputer, masih juga terdapat permasalahan-permasalahan baik dalam segi *hardware* maupun *software*. Akan tetapi permasalahan tersebut masih dapat di atasi oleh para mekanik komputer ataupun pengguna (*user*). Contoh permasalahan yang dihadapi diantaranya adalah masalah pada harddisk seperti sistem *partisi*, *bad sector*, dan *circuit board* pada harddisk. Sedangkan masalah pada *software* misalnya kerusakan pada sistem operasi (*OS*), serangan virus, *hang*, dan lain-lain.
3. Virus komputer adalah sebuah karya dari orang pintar yang kehilangan arah. Secara logika karena program ini adalah buatan manusia maka tentu saja selalu ada jalan untuk membasminya. Sebagai pemakai antivirus, Anda harus lebih hati-hati, dan rajin meng-*update* antivirus Anda. Hal ini sangat perlu dilakukan, terutama bagi Anda yang terhubung ke *Internet*, sudah banyak virus yang menyebarkan dirinya lewat *e-mail*, dan dengan memanfaatkan beberapa *bug* dari perangkat e-*mail client* Anda, beberapa virus dapat menyebar tanpa Anda sadari (saat artikel ini dibuat, ada laporan dari sumber yang terpercaya bahwa ada *bug* di *outlook* yang memungkinkan *attachment* di eksekusi tanpa diketahui *user*).

B. Saran

1. Untuk kelancaran kegiatan kerja praktek, sekiranya bagi para pembimbing kerja praktek agar memberikan bimbingannya secara penuh, supaya kesalahan dalam pengerjaan dapat terkoreksi dan menjadi bekal pengalaman bagi kami.
2. Kegiatan di lapangan pada umumnya memberikan tambahan ilmu dan bekal dalam pekerjaan yang sebenarnya bagi kami, maka kegiatan tersebut agar bisa ditingkatkan atau diperbanyak sehingga ilmu yang kami dapatkan pun semakin banyak.