

Kata Pengantar

Sekarang ini, hampir di setiap rumah sudah memiliki perangkat komputer, minimal berupa Personal Computer atau PC. Komputer merupakan barang kebutuhan yang bisa dibilang pokok untuk jaman teknologi sekarang ini. Namun, kebanyakan pemilik komputer hanya dapat menggunakan perangkat tersebut tanpa memikirkan perawatannya, bahkan penanganan permasalahan komputer, terutama masalah hardware. Tak pelak dan pun harus mengucur untuk perbaikan atau perawatan jika sudah sampai tahap lanjut.

Pengguna mungkin akan mendapati komputer yang sedang dijalankan "hang", error, atau mengalami masalah booting, serta ada beberapa komponen yang tidak berjalan secara normal. Gejala tersebut menandakan bahwa ada kesalahan/kerusakan tertentu pada hardware komputer. Apabila tidak segera diperbaiki maka akan mengakibatkan kerusakan yang lebih besar pada perangkat tersebut. Tentu saja, biaya yang dikeluarkan untuk perbaikan atau penggantian perangkat juga akan menjadi lebih besar.

Buku ini akan memberikan panduan total mengenai pengenalan dan pengelolaan perangkat keras atau hardware pada PC. Selain itu, juga ditambah dengan panduan untuk memelihara hardware, serta troubleshooting untuk mengatasi permasalahan seputar kerusakan atau kesalahan kinerja dari hardware. Di samping itu, juga akan dibahas lengkap, mulai dari perangkat motherboard, prosesor, memori, harddrive, perangkat I/O, perangkat multimedia, media penyimpanan, hingga perangkat kelistrikan sebagai pemasok daya bagi PC. Buku ini memang sangat cocok bagi Anda pemilik dan pemakai PC. Dengan didukung penjelasan berupa gambar akan memudahkan Anda yang awam untuk memahami buku ini secara mudah.