

1. a. Copyleft = Praktik penggunaan undang-undang hak cipta untuk meniadakan larangan dalam pendistribusian dan mengharuskan kebebasan sama diterapkan.  
b. Copyright = hak eksklusif pencipta atau pemegang hak cipta untuk mengatur penggunaan hasil penemuan gagasan informasi tertentu.
2. a. Kernel Linux = kernel merupakan turunan dari keluarga Sistem operasi UNIX, dirilis dengan menggunakan lisensi GNU (General Public License) dan dikembangkan oleh pemrogram di seluruh dunia. Linux merupakan contoh utama dari perangkat lunak bebas dan sumber terbuka.  
b. Menjalankan komputer tidak mengharuskan menggunakan kernel karena pada komputer generasi pertama komputer tidak memiliki sistem operasi.
3. Distro = Sebutan sistem operasi yang dibangun dari kernel tertentu  
Contoh Distro = Debian GNU, Ubuntu, Kali Linux, Linux Mint, Red hat, Fedora, Cent OS, Mandriva, Slackware Linux, SUSE Linux.
4. a. Multiuser = Sebuah sistem dimana dua atau lebih user dapat bekerjasama menggunakan perangkat yang sama untuk saling berbagi pakai penggunaan aplikasi dan sumber daya yang ada pada komputer.  
b. Multi tasking = Sebuah sistem pada sistem operasi yang mungkin untuk dapat menjalankan lebih dari satu aplikasi user.
5. a. Web Server = adalah perangkat lunak (software) dalam server yg berfungsi menerima permintaan, Contohnya = chrome, Mozilla, opera, safari  
b. Network Server = Jaringan yang menyediakan penyimpanan data dan program untuk user. Contoh = proxy, FTP, VPN.  
c. Database Server = Program komputer yang menyediakan layanan pengelolaan basis data dan melayani komputer. Contohnya = Microsoft SQL, Oracle, Sybase, Interbase, xbase, firebird.