

Nama : Andri Firman Saputra

Pertemuan 10

No.

Date

NIM : 201011402125

Sistem Berkas

1. Jelaskan apa yg dimaksud dengan mounting, Sharing, dan Proteksi?

- Mounting adalah proses mengaitkan sebuah sistem berkas yg baru ditemukan pada sebuah piranti ke struktur direktori utama yg sedang di pakai.
- Sharing merupakan proses membagi berkas dengan pengguna lainnya yg terregistrasi.
- Proteksi adalah jenis sistem yg berfungsi sebagai pelindung dan mempunyai sifat atau sisi keamanan yg dimana kerjanya adalah melindungi mekanisme serta berkas yg berisi jenis dokumen tertentu yg harus dirahasiakan atau tidak boleh di lihat orang lain.

2. Dalam mounting, ada berapa proses dan jenis mounting dalam sistem berkas?

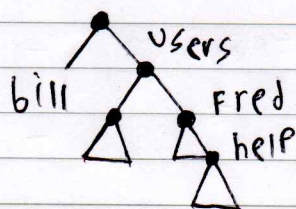
a. Tuliskan proses dan jenis - jenisnya

Ada 2 jenis Penginstalan yaitu, penginstalan jarak jauh dan penginstalan lokal.

1) Instalasi jarak jauh diselesaikan oleh sistem jarak jauh, di mana datanya dikirim melalui jalur telekomunikasi.

2) Selesaikan penginstalan lokal di sistem lokal. Setiap sistem file diuaitkan dengan Perangkat yg berbeda. Sebelum menggunakan sistem file, itu harus ditautkan ke struktur direktori yg ada (bisa root atau file tambahan lainnya).

b. Gambarkan mounting pointnya



3. Ada berapa metode yg ada pada Sharing di sistem berkas?
Praktik berbagi berkas ini bisa dilakukan melalui beberapa metode, diantaranya adalah sebagai berikut:

- Perkuat Penyimpanan yg bisa dipindahkan (portable)
- World Wide Web yg berbasis dokumen hyperlink.
- Pemasangan jaringan Server file hosting yg terpusat.
- Jaringan Peer-to-peer (P2P).

4. Jelaskan Pengertian dari owner dan group pada sharing di sistem berkas?

Owner / Pemilik : Pengguna yg membuat dan mengonfigurasi akses file.

Group / Grup : Sekelompok Pengguna yg berbagi file dan membutuhkan izin akses yg sama.

