

What I do?

- Menonton video materi yang tersedia di scele
- Mengerjakan WS
- Mengerjakan logbook

What I learn?

- **System call** adalah interface yang menghubungkan antara user mode dengan kernel mode.
- Pada user mode, terdapat beberapa hal yang tidak bisa dilakukan, berbeda dengan kernel mode. Kernel mode memiliki *privileges* yang tidak bisa dilakukan oleh user mode. Sehingga, dibutuhkan system call untuk memperantarainya
- System call berguna di 5 hal utama, yaitu
 1. Process control
 2. File management
 3. Device management
 4. Information maintenance
 5. Communication
- `ls -l | grep md` : `ls -l` menghasilkan output, output tersebut akan dilempar menjadi input ke **grep**, yang akan memfilter inputnya yang memiliki string "md"
- File descriptor:
 - 0 : stdin
 - 1 : stdout
 - 2 : stderr
- Program adalah gabungan dari berbagai macam proses.
- Libraries :
 - Static : library di include ke code
 - Shared : library tidak diimplementasikan langsung ke code

What is my obstacle?

- Pada WS, masih belum bisa memberi alasan untuk sebuah aktivitas, apakah ia menggunakan system call atau tidak
- Masih belum bisa menjelaskan alur kerja dari system call