

UAS Organisasi Arsitektur dan Komputer

1. Dalam sebuah prosesor ditanamkan perintah-perintah yang mampu menangani berbagai macam permasalahan, sebutkan perintah dasar yang ditanamkan tersebut
2. Bagaimana cara mengatasi beban CPU terhadap setiap permintaan fungsi operasi I/O yang terjadi, Jelaskan
3. Sebutkan macam-macam input & output device beserta penjelasannya.
4. Jelaskan dan sertakan gambarnya arsitektur single bus / multi bus yang anda ketahui, serta sebutkan permasalahan apa yang muncul dan bagaimana cara mengatasinya
5. Jelaskan apa yang dimaksud dengan Virtual Memory dan sebutkan kelebihan dan kelemahan menggunakan virtual memory.

----- *Do the best and Get the best*-----