



## Pendahuluan

Dalam dunia teknologi dan komputasi, arsitektur unit penyimpanan memiliki peranan yang krusial dalam sistem komputer dan elektronik. Arsitektur ini berkaitan erat dengan penyimpanan dan pengambilan data secara efisien, serta pengaturan sinyal dan kinerja rangkaian. Dalam pembahasan ini, kita akan menjelajahi berbagai aspek yang terkait dengan arsitektur unit penyimpanan, mulai dari struktur dasar hingga karakteristik dan tradeoff yang terlibat dalam pemilihan elemen penyimpanan.