

EFISIENSI SUMBERDAYA KOMPUTERDENGAN PC KLONING MENGGUNAKANBETWIN

NINING KHADARSIH, KARTIKA SARI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : arsitektur komputer

Abstraksi :

Personal komputer (pc) kloning memang bukan merupakan teknologi baru dibidang teknologi informasi, sejak tahun 2000-an teknologi ini sudah banyak diterapkan perusahaan untuk sistem tinya, walaupun masih banyak instansi yang lebih memilih untuk tetap menggunakan PC tua, karena keterbatasan biaya. PC kloning memang belum terlalu familiar apalagi bagi pengguna dirumah, dari pada harus membeli komputer baru, pc kloning dapat menjadi alternatif terbaik. PC kloning merupakan solusi efektif untuk meminimalisasikan penggunaan sumber daya dengan hasil yang maksimal dengan satu CPU pada komputer utama dan membaginya dengan lima user sebagai terminal pc. Untuk melakukan kloning terhadap PC, diperlukan software yang dapat mengatur penggunaan sumber daya, ada beberapa software untuk melakukan kloning easy clone dan BeTwin, dibandingkan dengan easy clone, BeTwin lebih bebas dalam penggunaan kartu grafis.