

MUSEUM TEKNOLOGI KOMPUTER DI YOGYAKARTA

MUSEUM COMPUTER TECHNOLOGY OF YOGYAKARTA

**DISUSUN OLEH :
UDI SUSILO**

**No. MAHASISWA :
97 512 122**

DOSEN PEMBIMBING I :

Ir. TITIEN SARASWATI, M.Arch. Ph. D

DOSEN PEMBIMBING II :

Ir. H. TONI KUNTO WIBISONO

ABSTRAKSI

Teknologi komputer merupakan kemampuan suatu alat atau mesin sebagai hasil dari kemampuan teknik yang berlandaskan ilmu eksakta dan berdasarkan proses teknis mampu mengolah data input berdasarkan instruksi yang berupa diagram menjadi simbol-simbol atau sinyal dan diproduksi dalam bentuk data informasi yang sesuai dengan yang diinstruksikan

Museum adalah suatu institusi yang bersifat tetap, terbuka, tidak mencari keuntungan dalam melayani masyarakat yang memiliki tugas untuk memperoleh, mengumpulkan, melestarikan, memamerkan dan menyelamatkan warisan budaya serta barang-barang pembuktian hasil karya manusia juga alam sebagai sarana pendidikan, rekreasi dan pusat informasi budaya.

Mengingat teknologi komputer yang ada pada saat ini telah mengalami perjalanan sejarah yang panjang, yaitu sejak manusia mulai bisa berkomunikasi dengan manusia yang lain serta mulai bisa berhitung, yang tentunya memiliki berbagai bentuk peninggalan sebagai jejak perkembangan sejarah teknologi komputer maka adanya museum teknologi komputer dianggap sebagai suatu institusi perlu apalagi untuk menunjang perkembangan teknologi pada masa yang akan datang dan juga sebagai pendukung sektor pendidikan yang dapat dimanfaatkan sebagai sarana rekreasi juga dapat memberikan berbagai informasi mengenai perkembangan teknologi komputer terhadap masyarakat.

Kota Yogyakarta memiliki berbagai potensi yang mendukung pemilihan lokasi Museum Teknologi Komputer, diantaranya adalah kota Yogyakarta merupakan kota pusat pendidikan di Indonesia, kebutuhan informasi teknologi komputer sebagai prasarana pendidikan sangat tinggi dan juga minat masyarakat untuk mempelajari dan menggunakan teknologi komputer sangat tinggi. Oleh karena kebutuhan masyarakat yang terbesar adalah mengenai teknologi PC maka Museum Teknologi Komputer di Yogyakarta ini menspesifikasikan pada teknologi PC.