

Teknologi maklumat siri 1: sistem komputer dan perisian

Sinopsis:

Teknologi Maklumat atau lebih dikenali dengan singkatan IT (Information Technology) telah menjadi satu keperluan dalam kehidupan kita pada masa kini. IT merupakan alat utama dalam era maklumat kerana IT menjadi teras dalam komunikasi antara manusia dan pembekalan maklumat kepada masyarakat. Oleh itu, pengetahuan tentang IT adalah penting bagi membentuk masyarakat yang bermaklumat.

Buku ini adalah buku yang komprehensif yang menggabungkan bahagian teori, iaitu topik-topik asas yang berkaitan dengan IT dan aplikasi yang biasa digunakan untuk kegunaan harian dan kemahiran IT. Bahagian teori yang dibincangkan mudah untuk difahami dan bahagian kemahiran pula menggunakan pendekatan langkah demi langkah yang mudah untuk diikuti.

Teknologi maklumat siri 1: sistem komputer dan perisian)

Kandungan:

Prakata

BAHAGIAN TEORI

BAB 1 PENGENALAN TEKNOLOGI MAKLUMAT

Pengenalan

IT (Information Technology)

Komponen IT

BAB 2 SISTEM KOMPUTER

Pengenalan

Komponen Asas Sistem Komputer

Perwakilan Data di dalam Komputer

Ukuran Muatan Ingatan dan Storan Komputer

Bahagian Sistem Komputer

Apakah yang Boleh dilakukan oleh Komputer?

Perisian

Jenis-jenis Komputer

Ukuran Kepantasan Komputer

Sejarah dan Perkembangan Komputer

BAB 3 PERANTI INPUT

Pengenalan

Peranti Input Masukan Terus

Peranti Input Otomatik

Pengenal Pasti Aksara Dakwat Magnetik (MICR)

Pembaca Kod Palang

Jalur Magnetik

Kad Pintar

Penderia

BAB 4 PERANTI OUTPUT

Pengenalan

Skrin Paparan

Pencetak

Pemplot

Pembesar Suara

Filem Mikro

BAB 5 PENYIMPANAN DATA

Pengenalan

Mengapakah Data Perlu Disimpan?

Cakera Liut

Cakera Keras

Cakera Padat

Cakera Video Digital

Penggunaan CD-ROM

Pita Magnetik

Media Bolehalih

BAB 6 PERISIAN SISTEM DAN SISTEM PENGOPERASIAN

Pengenalan

Sistem Pengoperasian

Operasi Sistem Pengoperasian

Antaramuka Perisian Sistem

Jenis-jenis Sistem Pengoperasian

Program Serbaguna

Penterjemah Bahasa

BAB 7 PERISIAN APLIKASI

Pengenalan

Pemprosesan Perkataan

Hampan Elektronik

Perisian Pangkalan Data

Perisian Persembahan

Perisian Khusus

BAB 8 TETINGKAP DAN PENGURUSAN FAIL

Pengenalan

Desktop tettingkap

Tettingkap

Menggunakan Menu

Menggerak, Menukar Saiz dan Menutup Tettingkap

Palang Tugas

Tukar Ganti Aplikasi

Menutup dan Memulakan Semula Sistem Komputer

Membina Lipatan

Menukar Bentuk Pandangan Tetingkap Lipatan

Memilih Fail atau Lipatan

Menyalin Fail atau Lipatan

Menamakan semula Fail atau Lipatan

Membuang Fail atau Lipatan

Mengisih Fail

Mencari Fail

BAB 9 PEMROSESAN PERKATAAN: MICROSOFT WORD

Pengenalan

Memulakan Aplikasi Word

Tetingkap Microsoft Word

Membina Dokumen Baru

Memasuk dan Mengedit Teks

Menyimpan Fail

Membuka dan Menutup Fail

Memilih Teks

Menyalin Teks

Memindahkan Teks

Membuang Teks

Huruf Labuh

Penjajaran Teks

Peluru dan Penomboran Otomatik

Inden Teks

Jidar

Panel Perenggan

Kepala dan Kaki Halaman

Ubah Jenis, Stail dan Saiz Fon

Membina Lajur

Jadual

Import Gambar

WordArt

Cari dan Ganti

Saiz dan Orientasi Kertas

Mencetak Dokumen

Rujukan

Indeks