

LAPORAN PRAKTEK KERJA NYATA

**BAHASA INGGRIS SEBAGAI PENUNJANG PENGOPERASIAN
SISTEM INFORMASI BERBASIS KOMPUTER
DI CV. INDOMEDIA PLUS JEMBER**

Diajukan untuk melengkapi persyaratan memperoleh Gelar
Ahli Madya pada Program Diploma III Bahasa Inggris
Fakultas Sastra Universitas Jember

Oleh :

CECEP MULYADI
NIM : 020103101144

**PROGRAM DIPLOMA III BAHASA INGGRIS
FAKULTAS SASTRA UNIVERSITAS JEMBER
2005**

HALAMAN MOTTO

"Berbudi tinggi, berbadan sehat, berpengetahuan luas dan berpikiran bebas"

"Kamu adalah kamu ketika sedang sir atau 'alanjab (ada yang mengawasi ataupun tidak, jujur terhadap diri sendiri-) "(Penulis)

"Semakin banyak belajar maka akan semakin bodoh"(Pepatah Imam Ali)



HALAMAN PERSEMBAHAN

My Wise Parent U.Zaenuddin dan Ibu U.Fatimah

My Beloved Family

"N"ku

Almamater

Bangsa

HALAMAN PENGESAHAN

Penanggung Jawab

Pimpinan Perusahaan
CV. Indomedia Plus

Norman Hadid

Dosen Pembimbing

Drs. Sukarno M,Litt.
NIP. 131 832 316

Laporan Praktek Kerja Nyata (PKN) ini disahkan oleh :

Ketua Program DIII Bahasa Inggris

Drs. H. Moch. Busjairi
NIP. 130 261 681

Dekan Fakultas Sastra Universitas Jember

Dr. Samudji, MA
NIP. 130 531 973

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur bagi Allah Yang Maha Esa serta sholawat dan salam bagi utusan Nabi Muhammad SAW.

Dalam menyelesaikan pembuatan laporan ini penulis memperoleh banyak bimbingan serta bantuan dari berbagai pihak.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada :

1. Bapak Dr. Samudji, MA., Dekan Fakultas Sastra Universitas Jember.
2. Bapak Drs. H. Mohammad Busjairi, Ketua Program D III Bahasa Inggris Fakultas Sastra Universitas Jember.
3. Bapak Drs. Sukarno M. Litt selaku Dosen Pembimbing penulis selama pembuatan laporan.
4. Ibu Erna Cahyawati S. S, selaku Dosen Wali penulis selama menempuh studi.
5. Mas Didit dan keluarga atas segala yang diberikan.
6. Om Ayap, mas Depa, de' Depi dan de' mungil Kiki.
7. *Saudara-saudara Kesenian Kampus, Arek-arek Satnarb 5+5, OMA (Orkes Melayu Alternatif) : Tape yang semula rusak dikemudian hari hidup kembali, aneh kami juga bingung!?, dan semua pihak yang telah mendukung dalam penyelesaian laporan ini.*

Semoga laporan ini bermanfaat dan mencapai maksud serta tujuan pelaksanaan Praktek Kerja Nyata yang telah dilaksanakan.

Jember, Juni 2005

Penulis



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN MOTTO	ii
HALAMAN PERSEMPERBAHAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR LAMPIRAN	viii
ABSTRAKSI	ix

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang Permasalahan	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan dan Kegunaan Praktek Kerja Nyata	3
1.3.1. Tujuan Praktek Kerja Nyata	3
1.3.2. Kegunaan Praktek Kerja Nyata	3
1.4 Tempat dan Waktu Pelaksanaan Praktek Kerja Nyata	4
1.5 Prosedur Pelaksanaan Praktek Kerja Nyata.....	4
1.6 Tahap Penulisan Laporan Praktek Kerja Nyata	4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Pengertian Sistem Informasi Berbasis Komputer.....	6
2.1.1. Sistem Informasi	6
2.1.2. Sistem Komputer.....	9
2.2 Bahasa Inggris dalam Dunia Komputer	12

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

3.1 Sejarah Singkat Pendirian Perusahaan.....	15
3.2 Dasar Hukum Pembentukan Perusahaan	16
3.3 Susunan Organisasi dan Penjelasan Fungsi Organisasi.....	17
3.3.1. Bagan Organisasi CV. Indomedia Plus.....	17
3.3.2. Penjelasan Singkat Fungsi Organisasi	17

BAB IV KEGIATAN PRAKTEK KERJA NYATA

4.1 Istilah Bahasa Inggris yang Digunakan dalam Sistem Komputer.....	19
4.2 Teori Dasar Pengoperasian Microsoft Windows	21
4.3 Aplikasi Bahasa Inggris dalam Pembuatan Sistem Informasi	27

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	34
5.2 Saran	35
DAFTAR PUSTAKA.....	xi
LAMPIRAN.....	xii

Daftar Lampiran

1. Lampiran 1 : Struktur Organisasi CV. Indomedia Plus
2. Lampiran 2 : Contoh Bursa CV Indomedia Plus
3. Lampiran 3 : Contoh Gambar hardware dan periferal

ABSTRAKSI

Saat ini sistem informasi merupakan isu yang sangat penting dalam pengendalian manajemen. Hal ini disebabkan karena tujuan dari pengendalian manajemen adalah untuk membantu manajemen dalam mengkoordinasi subunit organisasi dan mengarahkan bagian-bagian tersebut untuk mencapai tujuan perusahaan. Dua hal yang menjadi perhatian dari definisi diatas adalah *mengkoordinasi* dan *mengarahkan*. Tentu saja dalam dua proses tersebut diperlukan satu sistem agar proses koordinasi dan pengarahan dapat berjalan secara efektif sehingga tujuan perusahaan dapat tercapai. Mengingat informasi merupakan landasan bagi suatu pengambilan keputusan, maka datangnya tidak bolch terlambat. Jika sebuah informasi terlambat diterima, maka manfaatnya akan lebih rendah dibandingkan dengan jika informasi tersebut datang tepat pada waktunya. Dengan pengolahan data berbasis komputer dalam sistem informasi akuntansi, masalah kecepatan dalam menghasilkan informasi dapat lebih teratasi. Komputer memang sudah teruji tingkat kecepatan prosesnya. Dari komputer generasi pertama yang hanya berkemampuan memproses ribuan operasi per detik sekarang sudah memiliki kemampuan milyaran operasi atau bahkan triliunan operasi dalam setiap detiknya. Dengan kemampuan mempersingkat waktu pekerjaan tersebut membuat manusia tidak perlu mempersulit diri dan menghabiskan waktunya untuk satu pekerjaan saja serta bisa memanfaatkan waktu untuk juga mengerjakan pekerjaan yang lain.

Scilain hal itu, bahasapun memegang peranan yang tidak boleh diabaikan karena dalam pengoperasian dan pembuatan sistem informasi berbasis komputer yang diinginkan menggunakan bahasa, salah satunya adalah bahasa Inggris yang merupakan bahasa utama dalam pembuatan dan pengoperasian sistem komputer. Tanpa pengetahuan bahasa Inggris yang kurang memadai, penguasaan dalam pengoperasian dan pembuatan suatu program aplikasi sistem informasi tidak akan tercapai dengan baik serta dapat menyebabkan kesalahpahaman dalam penyampaian informasi yang diinginkan.

Dari uraian tersebut maka dapat diambil kesimpulan bahwa bahasa Inggris dan komputer berpengaruh besar dalam pengolahan data yang dapat menghasilkan sebuah informasi yang cepat dan akurat

Salah satu perusahaan yang bergerak di bagian informasi teknologi, khususnya komputer, adalah CV. Indomedia Plus memberikan dukungan kepada mahasiswa yang ingin belajar memaksimalkan pengenalan teknologi terkini. Dengan adanya perkembangan yang telah digambarkan diatas dan dengan pengetahuan teoritis yang telah didapatkan dari bangku kuliah DIII bahasa inggris yang khususnya dalam pengetahuan bahasa inggris, maka penulis mengambil langkah untuk memilih perusahaan atau instansi yang bergerak di bidang komputer dan teknologi informasi atau CBIS (*Computer Based Information System*) agar dapat dijadikan bekal untuk masa yang akan datang dan siap mengimbangi terutama dalam kemajuan dan perkembangan teknologi informasi berbasis komputer.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Permasalahan

Pemahaman dan penggunaan Bahasa Inggris merupakan sesuatu yang sangat dibutuhkan sebagai salah satu bahasa di dunia yang menjadi jembatan dalam penyerapan dan penyampaian informasi, karena selain menjadi salah satu bahasa internasional dalam komunikasi global, bahasa Inggris masih digunakan sebagai bahasa pengantar dalam berbagai literatur dan hasil produksi teknologi, meskipun masih banyak bahasa asing lainnya yang perlu dipelajari dan dikuasai namun presentasenya masih relatif lebih kecil dibandingkan dengan Bahasa Inggris. Hal ini disebabkan oleh pengaruh politik dan imperialism Inggris yang masih menguasai perkembangan teknologi informasi sehingga Bangsa Inggris dijuluki sebagai Britania Raya di dunia. Bahkan pada jaman dahulu, Kerajaan Inggris dikenal sebagai Kekaisaran Britania (*British Empire*) dan tempat dimana “matahari tidak pernah terbenam” (“*where the sun never sets*”). Hal inilah yang menempatkan bahasa Inggris sebagai bahasa internasional dan dijadikan sebagai salah satu bahasa penunjang dan penghubung komunikasi dan informasi yang terus berkembang.

Sejalan dengan arus globalisasi, selain penguasaan bahasa Inggris, pemahaman terhadap pengoperasian Sistem Informasi juga sangat diperlukan untuk mempermudah dalam pengolahan data menjadi sebuah informasi yang akurat. Sistem Informasi merupakan sistem pembangkit informasi. Dengan integrasi yang dimiliki antar sub-sistemnya, sistem informasi akan mampu menyediakan informasi yang berkualitas, tepat, cepat dan akurat sesuai dengan manajemen yang membutuhkannya.

Sistem Informasi berbasis komputer mengandung arti bahwa komputer memainkan peranan penting dalam sebuah sistem informasi. Secara teori, pencapaian sebuah Sistem Informasi memang tidak harus menggunakan komputer dalam

kegiatannya. Tetapi pada prakteknya tidak mungkin sistem informasi yang sangat kompleks itu dapat berjalan dengan baik jika tanpa adanya komputer. Sistem Informasi yang akurat dan efektif, dalam kenyataannya selalu berhubungan dengan istilah *computer-based* atau pengolahan informasi yang berbasis pada komputer.

Dari gambaran diatas terlihat jelas pentingnya penguasaan bahasa, terutama bahasa Inggris, dalam pengoperasian Sistem Informasi Berbasis Komputer, karena bahasa merupakan kunci dasar dalam pengolahan data sehingga terjaga keakuratan informasi yang diperoleh. Untuk itu, penulis, sebagai salah satu mahasiswa program D III Bahasa Inggris Fakultas Sastra Universitas Jember memilih CV. Indomedia Plus sebagai tempat untuk melaksanakan Praktek Kerja Nyata agar dapat memaksimalkan dan mengaplikasikan pengetahuan teoritis yang telah didapatkan di bangku kuliah dengan cara mempelajari pemanfaatan teknologi mutakhir khususnya dalam pengolahan Sistem Informasi dan pengoperasian komputer.

Atas latar belakang tersebut, maka penulis menyusun laporan Praktek Kerja Nyata yang berjudul "**Bahasa Inggris sebagai penunjang pengoperasian Sistem Informasi Berbasis Komputer di CV. Indomedia Plus Jember**".

1.2 Rumusan Masalah

Masalah pokok yang mendasari pemilihan judul laporan ini adalah adanya hal-hal dasar yang dibutuhkan dalam pencarian dan penyampaian sebuah informasi dengan cepat dan akurat yang hampir meliputi semua bidang kehidupan di era globalisasi ini. Permasalahan tersebut dapat digambarkan menjadi beberapa pertanyaan sebagai berikut : Benarkah penguasaan bahasa Inggris dan keterampilan dalam pengolahan informasi merupakan dua aspek yang dibutuhkan dalam sistem informasi berbasis komputer? Sejauh manakah peranan bahasa Inggris dalam pemahaman informasi dan pengolahannya dengan menggunakan komputer? Benarkah pemakaian komputer meningkatkan nilai dan kualitas

informasi? Sejauh manakah kontribusi komputer dalam pengolahan Sistem Informasi?

1.3 Tujuan dan Kegunaan Praktek Kerja Nyata

Setiap kegiatan tentunya mempunyai tujuan dan kegunaan yang ingin diperoleh, adapun tujuan dan kegunaan Praktek Kerja Nyata yang merupakan salah satu bagian dari proses belajar berdasarkan pengalaman di luar sistem belajar mengajar tatap muka adalah sebagai berikut :

1.3.1 Tujuan Praktek Kerja Nyata

1.3.1.1 Tujuan Umum

- a. Memenuhi salah satu syarat kelulusan untuk memperoleh gelar Ahli madya (Amd) pada program Diploma III Bahasa Inggris Fakultas Sastra Universitas Jember.
- b. Mahasiswa diharapkan mampu meningkatkan dan mengembangkan ilmu pengetahuan yang diperoleh selama kuliah.
- c. Sebagai pengalaman kerja dan bekal pengetahuan bagi mahasiswa yang melaksanakan Praktek Kerja Nyata.

1.3.1.2 Tujuan Khusus

Adapun tujuan khusus yang diperoleh penulis adalah sebagai berikut :

- a. Mengetahui pentingnya bahasa Inggris dalam pemahaman dan pengoperasian Sistem Informasi Berbasis Komputer.
- b. Mengetahui kegunaan Sistem Informasi Berbasis Komputer.
- c. Memahami cara kerja Sistem Operasi Komputer.

1.3.2 Kegunaan Praktek Kerja Nyata

- a. Memperluas wawasan, pengetahuan, serta pengalaman dengan terlibat langsung dalam dunia kerja.
- b. Melatih mahasiswa dalam kedisiplinan dan tanggung jawab terhadap dunia kerja.
- c. Melatih mahasiswa mengembangkan keterampilan tertentu yang belum dialami di lingkungan Universitas Jember.

- d. Melatih mahasiswa agar dapat berpikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan memberikan kritik dan saran terhadap kegiatan yang dilakukan dalam bentuk laporan.

1.4 Tempat dan Waktu Pelaksanaan Praktek Kerja Nyata

Praktek Kerja Nyata dilaksanakan di CV. Indomedia Plus dengan alamat Jalan Brantas IV No.45 Jember 68121 telp 0331 338414. Adapun waktu Pelaksanaannya yaitu selama satu bulan dua puluh hari terhitung sejak tanggal 31 Januari sampai 19 Maret 2005.

1.5 Prosedur Pelaksanaan Praktek Kerja Nyata

Adapun prosedur yang harus dipenuhi untuk dapat mengikuti Praktek Kerja Nyata adalah sebagai berikut:

- a. Mahasiswa peserta Praktek Kerja Nyata harus memenuhi kredit nilai minimal 80 SKS.
- b. Mencari tempat/lokasi Praktek Kerja Nyata.
- c. Menyerahkan surat pengantar dan proposal Praktek Kerja Nyata kepada instansi atau perusahaan tempat pelaksanaan Praktek Kerja Nyata.
- d. Menyerahkan surat jawaban dari instansi atau perusahaan atas permohonan Praktek Kerja Nyata kepada ketua program Diploma III Bahasa Inggris Fakultas sastra Universitas Jember.
- e. Mengikuti pembekalan Praktek Kerja Nyata;
- f. Melaksanakan Praktek Kerja Nyata.
- g. Menyusun laporan Praktek Kerja Nyata.

1.6 Tahap Penyusunan Laporan Praktek Kerja Nyata

Dalam menyusun sebuah laporan tentunya ada beberapa tahapan yang harus dilakukan, adapun tahap-tahap penyusunan laporan yang dilakukan penulis adalah sebagai berikut :

- a. Identifikasi yaitu mengenali alat kantor dan cara pengoperasianya.
- b. Observasi yaitu melakukan pengamatan pada hal-hal tertentu yang akan dijadikan bahan laporan secara spesifik.
- c. Aplikasi yaitu mengaplikasikan segala bentuk teori yang diperoleh di bangku kuliah pada dunia kerja.
- d. Konsultasi yaitu melakukan konsultasi dengan dosen pembimbing dalam penyusunan laporan
- e. Pengumpulan data yaitu mengumpulkan keterangan dan informasi yang dibutuhkan dalam penyusunan laporan Praktek Kerja Nyata.
- f. Penyusunan laporan yaitu mencatat hasil-hasil Praktek Kerja Nyata dalam bentuk laporan.

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

Tinjauan pustaka merupakan landasan teori dalam penulisan laporan kegiatan ini. Bab II ini akan membahas tentang pengertian Sistem Informasi Berbasis Komputer atau Computer Based Information System (CBIS) dan pengertian Bahasa Inggris dalam Sistem Informasi Berbasis Komputer. Sehingga diharapkan dapat memberikan keterangan dalam memahami laporan kegiatan Praktek Kerja Nyata yang telah dilaksanakan.

2.1. Pengertian Sistem Informasi Berbasis Komputer

Sistem Informasi Berbasis Komputer atau yang dalam bahasa Inggris disebut Computer Based Information System (CBIS) merupakan sistem pengolah data dengan menggunakan komputer menjadi sebuah informasi yang berkualitas dan dipergunakan untuk suatu alat bantu pengambilan keputusan . Secara teori, penerapan sebuah sistem informasi memang tidak harus menggunakan komputer dalam kegiatannya. Tetapi pada praktiknya tidak mungkin sistem informasi yang sangat kompleks itu dapat berjalan dengan baik jika tanpa adanya komputer. Sistem informasi yang akurat dan efektif, dalam kenyataannya selalu berhubungan dengan istilah computer-based atau pengolahan informasi yang berbasis pada komputer. Dengan demikian, terdapat dua istilah yang perlu dibahas dalam hal ini yaitu sistem informasi dan sistem komputer.

2.1.1. Sistem Informasi

Pada sub bab ini penulis akan memaparkan tentang pengertian dan jenis sistem informasi serta contoh penerapan sistem informasi pada sebuah perusahaan.

Pengertian sistem informasi berbeda dengan informasi itu sendiri, karena pada awalnya informasi merupakan kumpulan *data* yang kemudian diolah sehingga

menjadi sebuah *informasi*. Dalam bagian ini ada dua hal yang perlu dibahas yaitu data dan informasi.

Banyak terdapat pengertian data yang dirangkum dari berbagai sumber. Bagian ini akan mengutip tiga pengertian data dari sudut pandang yang berbeda-beda.

1. Menurut berbagai kamus bahasa Inggris-Indonesia, data diterjemahkan sebagai istilah yang berasal dari kata “datum” yang berarti fakta atau bahan-bahan keterangan.
2. Dari sudut pandang bisnis, terdapat pengertian data bisnis sebagai berikut : “*Business data is an organization's description of things (resources) and events (transactions) that it faces*”. Jadi, data dalam hal ini disebut sebagai data bisnis yang merupakan deskripsi organisasi tentang sesuatu (resources) dan kejadian (transactions) yang terjadi.
3. Pengertian yang lain mengatakan bahwa “*data is the description of things and events that we face*”. Data merupakan deskripsi dari sesuatu dan kejadian yang kita hadapi.

Jadi pada intinya, data merupakan kenyataan yang menggambarkan suatu kejadian dan merupakan kesatuan nyata yang nantinya akan digunakan sebagai bahan dasar suatu informasi.

Berikut adalah beberapa pengertian informasi, menurut beberapa sumber :

1. Informasi sebagai data yang telah diolah menjadi bentuk yang berguna dan nyata bagi penerimanya, berupa nilai yang dapat dipahami di dalam keputusan sekarang maupun masa depan (Gordon B. Davis, 1984)
2. Informasi merupakan sesuatu yang menunjukkan hasil pengolahan data yang diorganisir dan berguna kepada orang yang menerimanya (Barry E. Cushing, 1993)

3. Informasi sebagai suatu kenyataan, data, item yang menambah pengetahuan bagi penggunanya (Robert N. Anthony dan John Dearden, 1991).
4. Informasi sebagai kenyataan atau bentuk-bentuk yang berguna yang dapat digunakan untuk pengambilan keputusan bisnis (Stephen A. Moscove dan Mark G. Simkin, 2002)

Dari keempat pengertian di atas dapat disimpulkan bahwa informasi merupakan hasil dari pengolahan data menjadi bentuk yang lebih berguna bagi penerima yang menggambarkan suatu kejadian-kejadian nyata dan dapat digunakan sebagai alat bantu untuk pengambilan suatu keputusan.

Sedangkan sistem informasi dapat diartikan sebagai sistem pembangkit informasi atau alat untuk mengolah data menjadi informasi. Dengan integrasi yang dimiliki antar subsistemnya, sistem informasi akan mampu menyediakan informasi yang berkualitas, tepat, cepat dan akurat sesuai dengan manajemen yang membutuhkannya. Terdapat beberapa jenis sistem informasi yang biasa digunakan dalam pengolahan data, diantaranya :

1. Sistem Informasi Manajemen (MIS / *Management Information System*)
2. Sistem Informasi Akuntansi (AIS / *Accounting Information System*)
3. Sistem Pendukung Keputusan (DSS / *Decision Support System*)
4. Sistem Perkantoran Maya (VO / *Virtual Office*)
5. Dan lain-lain

Berikut adalah contoh penerapan Sistem Informasi Manajemen (MIS / *Management Information System*) yang biasa diterapkan dalam perusahaan.

Management Information System (MIS) didefinisikan sebagai sebuah Computer Based Information system (CBIS) yang memungkinkan informasi sampai ke tangan penggunanya yang memiliki kebutuhan sejenis. Pengguna umumnya terbagi sesuai struktur organisasi perusahaan. Informasinya menggambarkan kondisi perusahaan atau sebagian aktifitas unit organisasi yang

berhubungan dengan kejadian di masa lalu, apa yang sedang berjalan saat ini, serta apa yang mungkin dialami di masa mendatang. Keluaran informasi dapat berbentuk laporan periodik, laporan khusus, atau simulasi matematis. Informasi ini akan dimanfaatkan baik oleh manajer maupun non-manajer untuk proses pengambilan keputusan atas problema perusahaan yang mereka hadapi.

Management Information System (MIS) sendiri biasanya dibagi menjadi beberapa sub-sistem sesuai hierarkhi organisasi atau fungsional. Karena itu sering ditemui *Marketing Information System* untuk aplikasi pemasaran, *Financial Information System* untuk fungsi keuangan, *Human Resource Information System* untuk aktifitas personalia, dan lain-lain. Keseluruhan sistem ini akan bermuara untuk menghasilkan informasi ke dalam sub-sistem yang disebut *Executive Information System* bagi para pimpinan tertinggi perusahaan.

2.1.2. Sistem Komputer

Kata komputer berasal dari bahasa latin yaitu “*computare*” yang mengandung arti menghitung. Karena luasnya bidang garapan ilmu komputer, para pakar dan peneliti sedikit berbeda dalam mendefinisikan terminologi komputer.

1. Komputer adalah mesin penghitung elektronik yang cepat dan dapat menerima informasi input digital, kemudian memprosesnya sesuai dengan program yang tersimpan di dalam memorinya, dan menghasilkan output berupa informasi. (Hamacher, 2001)
2. Komputer adalah suatu alat elektronik yang mampu melakukan beberapa tugas sebagai berikut: menerima input, memproses input tadi sesuai dengan programnya, menyimpan perintah-perintah dan hasil dari pengolahan, dan menyediakan output dalam bentuk informasi (Blissmer, 1985)
3. Komputer adalah suatu pemroses data yang dapat melakukan perhitungan besar secara cepat, termasuk perhitungan aritmetika dan operasi logika, tanpa campur tangan dari manusia.(Fuori, 1981)

Untuk mewujudkan konsepsi komputer sebagai pengolah data agar menghasilkan suatu informasi, maka diperlukan sistem komputer (computer system) yang elemennya terdiri dari *hardware (perangkat keras)*, *software (perangkat lunak)* dan *brainware (manusia)*. Ketiga tersebut harus saling berhubungan dan membentuk kesatuan. Hardware tidak akan berfungsi apabila tanpa software, demikian juga sebaliknya. Dan keduanya tiada bermanfaat apabila tidak ada brainware yang mengoperasikan dan mengendalikannya.

Hardware adalah rangkaian elektronika yang secara fisik terlihat dan bisa dijamah. Perangkat keras komputer secara garis besar terdiri atas tiga komponen utama, yaitu :

1. *Processor*, merupakan bagian dari perangkat keras komputer yang melakukan pemrosesan aritmatika dan logika serta pengendalian operasi komputer secara keseluruhan.
2. *Memory*, berdasarkan fungsinya dibagi menjadi dua yaitu :
 - a. *Primary Memory*, dipergunakan untuk menyimpan data dan instruksi dari program yang sedang dijalankan. Biasa juga disebut sebagai RAM (*Random Acces Memory*).
 - b. *Secondary Memory*, dipergunakan untuk menyimpan data atau program biner secara permanen. Misalnya floppy, harddisk, CD ROM, magnetic tape, optical disk, dll.
3. *Input-Output Device*, merupakan bagian yang berfungsi sebagai penghubung antara komputer dengan lingkungan di luarnya.
 - a. *Input Device* (Piranti Masukan), berfungsi sebagai media komputer untuk menerima masukan dari luar. Beberapa contoh piranti masukan : keyboard, mouse, scanner, camera, modem, network card, dll.
 - b. *Output Device* (Piranti Keluaran), berfungsi sebagai media komputer untuk memberikan keluaran. Beberapa contoh piranti keluaran : Monitor, Printer, Speaker, Plotter, Modem, networkcard, dll.

Software atau *Perangkat Lunak* adalah program yang berisi instruksi/perintah untuk melakukan pengolahan data. Perangkat lunak dapat diklasifikasikan sebagai berikut :

1. *Sistem operasi*, merupakan perangkat lunak yang mengoperasikan komputer serta menyediakan antarmuka dengan perangkat lunak lain atau dengan pengguna. Contoh sistem operasi : MS DOS, MS Windows (dengan berbagai generasi), Macintosh, OS/2, UNIX (dengan berbagai versi), LINUX (dengan berbagai distribusi), NetWare, dll.
2. *Program Utilitas*, merupakan program khusus yang berfungsi sebagai perangkat pemeliharaan komputer, seperti anti virus, partisi hardisk, manajemen hardisk, dll. Contoh produk program utilitas : Norton Utilities, PartitionMagic, McAfee, dll
3. *Program Aplikasi*, merupakan program yang dikembangkan untuk memenuhi kebutuhan yang spesifik. Contoh : aplikasi akuntansi, aplikasi perbankan, aplikasi manufaktur, dll.
4. *Program Paket*, merupakan program yang dikembangkan untuk kebutuhan umum, seperti : pengolah kata /editor naskah (*Wordstar, MS Word, Word Perfect, AmiPro*), pengolah angka/lembar kerja (*Lotus123, MS Excell, QuattroPro*), presentasi (*MS PowerPoint*), desain grafis (*CorelDraw, PhotoShop*), Video editing (*Adobe Premiere, Studio8, Ulead*), dan lain lain.
5. *Bahasa Pemrograman*, merupakan perangkat lunak untuk pembuatan atau pengembangan perangkat lunak lain termasuk pembuatan Aplikasi Sistem Informasi. Seperti : Pascal, BASIC, FoxPro, Prolog, Java dan sebagainya.

Sedangkan *brainware* adalah manusia yang mengoperasikan dan mengendalikan sistem komputer (*SDM / Sumber Daya Manusia*). Terdapat berbagai peran yang dapat dilakukan manusia dalam bagian sistem komputer. Beberapa peran di antaranya adalah :

1. Analis sistem, berperan melakukan analisis terhadap permasalahan yang dihadapi, serta merancang solusi pemecahannya dalam bentuk program komputer.
2. Programmer, berperan menerjemahkan rancangan yang dibuat analis ke dalam bahasa pemrograman sehingga solusi dapat dijalankan oleh komputer.
3. Operator, bertugas menjalankan komputer berdasarkan instruksi yang diberikan.
4. Teknisi, bertugas merakit atau memelihara perangkat keras komputer.

2.2. Bahasa Inggris dalam Dunia Komputer

Sub bab ini memaparkan pentingnya penguasaan bahasa Inggris dalam dunia komputer serta mata kuliah yang mendukung selama kegiatan Praktek Kerja Nyata.

Bahasa Inggris dalam dunia komputer mengandung arti bahwa bahasa Inggris merupakan bahasa dasar dalam memahami dan memaksimalkan penggunaan komputer karena banyak istilah yang biasa digunakan dalam komputer baik dalam pembuatan sistem informasi ataupun pengoperasiannya. Meskipun negara kita telah menterjemahkan beberapa *software* ke dalam bahasa Indonesia, sesuai dengan Instruksi Presiden (Inpres) Nomor 2 Tahun 2001 pada tanggal 21 Februari 2001 tentang Penggunaan Komputer dengan Aplikasi Komputer Berbahasa Indonesia, namun bahasa dasar pemrograman dan perintah yang terdapat didalam komputer tetap menggunakan bahasa Inggris (baca : pascal). Sebagai contoh, untuk dapat membuat suatu program aplikasi sistem informasi, penguasaan bahasa Inggris sangat dibutuhkan, hal itu dikarenakan semua perintah (*commands*), kode (*codes*) yang terdapat dalam bahasa pemrograman merupakan campuran logika dan istilah bahasa Inggris yang belum dapat diterjemahkan dalam bahasa lainnya, karena komputer, baik *software* maupun *hardware*, merupakan produk barat (dengan persentase tertinggi) yang masih menggunakan bahasa Inggris sebagai bahasa paling efektif yang dianggap dapat dimengerti oleh sebagian besar orang di dunia. Dengan

demikian, tanpa pengetahuan bahasa Inggris yang memadai, tentunya keberhasilan dalam pengoperasian kinerja sebuah komputer belum dapat tercapai dengan maksimal.

Untuk dapat mengerti bahasa yang digunakan komputer, peranan beberapa mata kuliah yang telah dipelajari di program D3 bahasa Inggris Fakultas Sastra Universitas Jember sangat membantu mahasiswa dalam melaksanakan kegiatan Praktek Kerja Nyata. Adapun mata kuliah antara lain sebagai berikut :

1. *Reading (membaca)* merupakan mata kuliah yang mempelajari tentang tata cara membaca dan memahami bahasa Inggris dengan baik dan benar, dengan didukung oleh dua mata kuliah lainnya yaitu *Structure* (susunan kata) dan *Vocabulary* (kosa kata). Mata kuliah ini sangat membantu penulis dalam menelaah dan memahami setiap informasi berbahasa Inggris, baik itu yang berkaitan dengan *software* maupun *hardware*. Misalnya *License Agreement* yang selalu tampil saat instalasi suatu program aplikasi dan *Help and Support* yang dapat membantu setiap pengguna dalam memaksimalkan penggunaan sebuah program aplikasi serta perintah-perintah dasar (*commands*) dalam pembuatan sebuah aplikasi sistem informasi.
2. *Translation (Terjemah)* merupakan mata kuliah yang mempelajari tentang cara menterjemahkan bahasa Inggris ke dalam bahasa Indonesia dengan baik dan benar dengan memperhatikan susunan kata dan konteks kalimat yang terdapat dalam sebuah tulisan. Mata kuliah ini didukung pula oleh dua mata kuliah lain yaitu *Structure* dan *Vocabulary*.

Kendala untuk mengerti bahasa asing dalam setiap aplikasi komputer yang sekarang kita miliki merupakan salah satu penghambat penggunaan komputer di tengah masyarakat kita. Kita tentu tidak mungkin mengingkari realitas sosial masyarakat saat ini, bahwasanya belum semua kalangan siap untuk menerima konsekuensi dan perkembangan yang begitu pesat dalam teknologi informasi. Oleh karenanya, selama penulis melaksanakan tugas ini, mata kuliah ini sangat membantu dalam proses pelaksanaan kegiatan Praktik

Kerja Nyata. Salah satu contohnya yaitu ketika berinteraksi dengan pelanggan yang belum menguasai bahasa Inggris saat penjualan suatu produk *software* maupun *hardware*, yang kemudian meminta kita agar menjelaskan isi keterangan yang tidak selalu disertakan dengan teks bahasa Indonesia.

3. Komputer merupakan mata kuliah yang mempelajari pengoperasian suatu program aplikasi khususnya *Microsoft Word*. Dalam hal ini, meskipun yang dipelajari tidak secara detil, namun mata kuliah ini sangat berguna sebagai pengetahuan awal dalam memaksimalkan manfaat yang dapat dihasilkan komputer melalui pemahaman dalam pengoperasianya, sehingga tidak terlalu gugup ketika berhadapan dengan teknologi yang terus berkembang ini.
4. Vocabulary (Kosa kata) merupakan mata kuliah yang mempelajari kosa kata bahasa Inggris sesuai dengan bidang ilmu yang bersangkutan disertai dengan penggunaannya dalam kalimat (*sentences*).

BAB III

GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Bab III ini membahas sejarah perusahaan yang menjadi tempat pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Nyata, dasar hukum pembentukan perusahaan, struktur organisasi dan penjelasan fungsi organisasi perusahaan.

3.1 Sejarah Singkat Pendirian Perusahaan

Perusahaan secara resmi berdiri pada tahun 2000 dengan badan usaha skala kecil berbentuk perseroan komanditer (CV). Perusahaan ini terbentuk bermula dari bergabungnya empat orang usahawan yang berlatar belakang bermacam-macam bidang usaha. Dengan kesepakatan yang telah dimusyawarahkan bersama, maka pada tanggal 26 April 2000 sepakat membentuk payung bersama sebagai wadah resmi perusahaan dengan nama CV IndoMedia Plus yang sebelumnya telah dipersiapkan sebagai perusahaan perdagangan umum. Sebagaimana layaknya perusahaan yang baru berdiri dan didasari oleh pertimbangan-pertimbangan bisnis, perusahaan ini mengambil spesialisasi untuk bergerak di bidang teknologi informasi. Segera setelah berjalan, perusahaan bergerak menjadi sebuah perusahaan suplier perangkat komunikasi dan komputer dengan pasar yang dibidik adalah instansi pemerintah, swasta dan perorangan. Berbagai macam perangkat telekomunikasi dan komputer disalurkan oleh perusahaan menjadikan perusahaan berkembang menjadi distributor resmi berbagai macam perangkat seperti misalnya perangkat-perangkat komputer dalam berbagai merek maupun perangkat-perangkat telekomunikasi seperti misalnya perangkat wartel dan PABX.

Seiring perjalanan perusahaan yang makin dinamis dan didasari oleh pemikiran dan latar belakang pengelola dengan berbagai macam spesialisasi, berbagai macam jenis usaha pun dicoba dan ternyata beberapa diantaranya berhasil dijalankan dengan baik. Selanjutnya perusahaan menjelma sebagai sebuah perusahaan dengan bidang usaha

perdagangan umum. Pada tahun 2002, CV IndoMedia Plus menjadi perusahaan induk dan membentuk divisi-divisi dengan penanganan bidang usaha masing-masing. Untuk penanganan bidang IT dibentuk sebuah sub divisi bernama **EraSoft Multivisi** yang mengkhususkan diri pada penanganan bidang teknologi informasi dan komputer. Satu lagi yang terbentuk secara resmi berdiri sendiri sebagai badan usaha adalah **CV Media Grafiqa**, sebuah divisi perusahaan yang menangani bidang percetakan dan pekerjaan-pekerjaan grafis.

3.2 Dasar Hukum Pembentukan Perusahaan

CV IndoMedia Plus berdiri secara resmi pada tahun 2000 dengan dasar hukum sebagai berikut:

- Akte Notaris Siti Lestariningsih, SH tanggal 26 April 2000 dengan nomor akte 17.
- Pendaftaran Akte Pengadilan Negeri tanggal 01 Mci 2000 dengan nomor 50/CV/2000.
- Surat Izin Usaha Perdagangan yang dikeluarkan oleh Kantor Departemen Perindustrian dan Perdagangan Jember dengan nomor 247/13-7/PK/IX/2000
- Tanda Daftar Perusahaan pada Departemen Perindustrian dan Perdagangan dengan nomor 13.07.3.52.01139
- Dikukuhkan oleh pada Departemen Keuangan RI sebagai pengusaha kena pajak dengan NPWP 1.947.634.0-626
- Keanggotaan pada Kamar Dagang dan Industri Jember dan Asosiasi pendukung.



3.3 Susunan Organisasi dan Penjelasan Fungsi Organisasi

3.3.1 Struktur Organisasi

Terlampir.

3.3.2 Penjelasan Singkat Fungsi Organisasi

1. Direksi dan pemilik.

Direksi adalah pemilik perusahaan atau pendiri perusahaan dan beberapa orang diantaranya yang ikut mengelola perusahaan secara langsung. Pemilik perusahaan dalam kaitannya dengan haknya sebagai direksi secara pribadi tidak memiliki kewenangan secara langsung untuk mengatur jalannya perusahaan karena dalam empat orang pendiri perusahaan ini akan disepakati seorang pimpinan yang akan mengelola jalannya perusahaan.

2. Pimpinan

IndoMedia Plus sebagai perusahaan induk dipimpin oleh seorang pimpinan yang bertanggung jawab dan berwenang atas jalannya seluruh perusahaan dan divisi-divisi yang berada didalamnya. Pimpinan mempunyai hak untuk mengatur jalannya perusahaan dengan pertimbangan dan masukan manajer divisi yang ada didalamnya. Pimpinan juga bertanggung jawab penuh pada pengelolaan keuangan perusahaan mulai dari permodalan sampai pengelolaan keuntungan atau laba perusahaan dengan pertimbangan dari pengelola divisi.

3. Divisi Operasional

Divisi Operasional bertanggung jawab pada proses produksi pemenuhan order perusahaan mulai dari proses pengelolaan bahan baku sampai dengan pengiriman atau delivery order. Divisi ini bekerja secara teknis dibawah pengawasan Manager masing-masing dan berdasarkan permintaan divisi

pemasaran. Sub divisi Perdagangan Umum bertugas memenuhi permintaan order dari divisi pemasaran berupa barang-barang atau jasa diluar yang ditangani oleh sub divisi EraSoft Multivisi dan Media Grafika.

4. Divisi Pemasaran

Bidang ini bertugas untuk mencari customer yang akan menghasilkan order dan kemudian proses produksi berjalan sampai pada proses delivery barang atau pemenuhan order jasa. Divisi ini berperan vital bagi roda perusahaan karena proses jalannya perusahaan bermula dari divisi ini.

5. Tata Usaha

Divisi ini bertugas mengatur jalannya administrasi dan keuangan perusahaan.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dalam memahami kinerja sebuah komputer diperlukan pengetahuan bahasa Inggris yang memadai guna memudahkan pengguna dalam mengoperasikan komputer sehingga dapat memanfaatkannya secara lebih baik. Hubungan bahasa Inggris dengan media pengolah data seperti komputer sangat erat kaitannya, mengingat banyaknya istilah dan instruksi berbahasa Inggris yang digunakan sebagai alat komunikasi antara sistem komputer dan penggunanya. Kurangnya pengetahuan bahasa Inggris dalam pengoperasian sistem informasi berbasis komputer dapat mengakibatkan kesalahpahaman, sehingga informasi yang diinginkan tidak dapat diperoleh dengan maksimal.

Sistem informasi berbasis komputer mengandung arti bahwa komputer digunakan sebagai alat pengolah data yang kemudian dapat menghasilkan informasi sesuai dengan kebutuhan pengguna. Komputer merupakan alat bantu yang digunakan dalam pembuatan sistem informasi, karena kapasitas manusia dalam menerima masukan dan menghasilkan keluaran adalah terbatas. Dunia menyediakan lebih banyak masukan daripada yang dapat diterima oleh sistem pengolah manusia. Manusia mengurangi masukan ini sampai batas jumlah yang dapat diatasi melalui suatu proses penyaringan atau seleksi. Digunakannya komputer dalam sebuah sistem informasi menutupi kekurangan-kekurangan manusia dalam melakukan pengelolaan data menjadi informasi. Pemakaian komputer memiliki beberapa keunggulan seperti proses pengolahan yang cepat, tingkat akurasi informasi yang dihasilkan cukup tinggi, efisiensi sumber daya manusia dan kemudahan berinteraksi dengan penggunanya.

Penggunaan sistem informasi berbasis komputer sebagai alat bantu dalam pengendalian manajemen bertujuan untuk membantu manajemen dalam

mengkoordinasi sub-unit dari organisasi dan mengarahkan bagian-bagian tersebut untuk mencapai tujuan perusahaan.. Manfaat utama dari perkembangan sistem informasi berbasis komputer bagi sistem pengendalian manajemen adalah : penghematan waktu (*time saving*), penghematan biaya (*cost saving*), peningkatan efektivitas (*effectiveness*), pengembangan teknologi (*technology development*) dan pengembangan personel akuntansi (*accounting staff development*). Dengan berbagai manfaat dan kontribusi yang diberikan tersebut, diharapkan setiap perusahaan dapat bertahan dalam arena kompetisi yang semakin ketat.

5.2 Saran

Dari hasil pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Nyata, ada beberapa saran yang didapatkan diantaranya :

- a. Pada pihak CV. Indomedia Plus Jember
 - Sehubungan dengan pesatnya perkembangan teknologi, Peningkatan sumber daya manusia dengan cara pelatihan tampaknya sangat diperlukan guna meningkatkan kualitas produksi.
 - Perlunya peningkatan kemampuan bahasa Inggris bagi karyawan agar mempermudah dan mempercepat dalam pemahaman teknologi.
- b. Pada pihak Fakultas dan Jurusan
 - Hubungan baik antara fakultas atau jurusan dengan lembaga, instansi dan perusahaan perlu ditingkatkan agar memudahkan mahasiswa dalam pelaksanaan Praktek Kerja Nyata.
 - Perlunya penambahan mata kuliah yang berkaitan dengan dunia lapangan kerja atau mata kuliah yang dapat meningkatkan keterampilan mahasiswa.

DAFTAR PUSTAKA

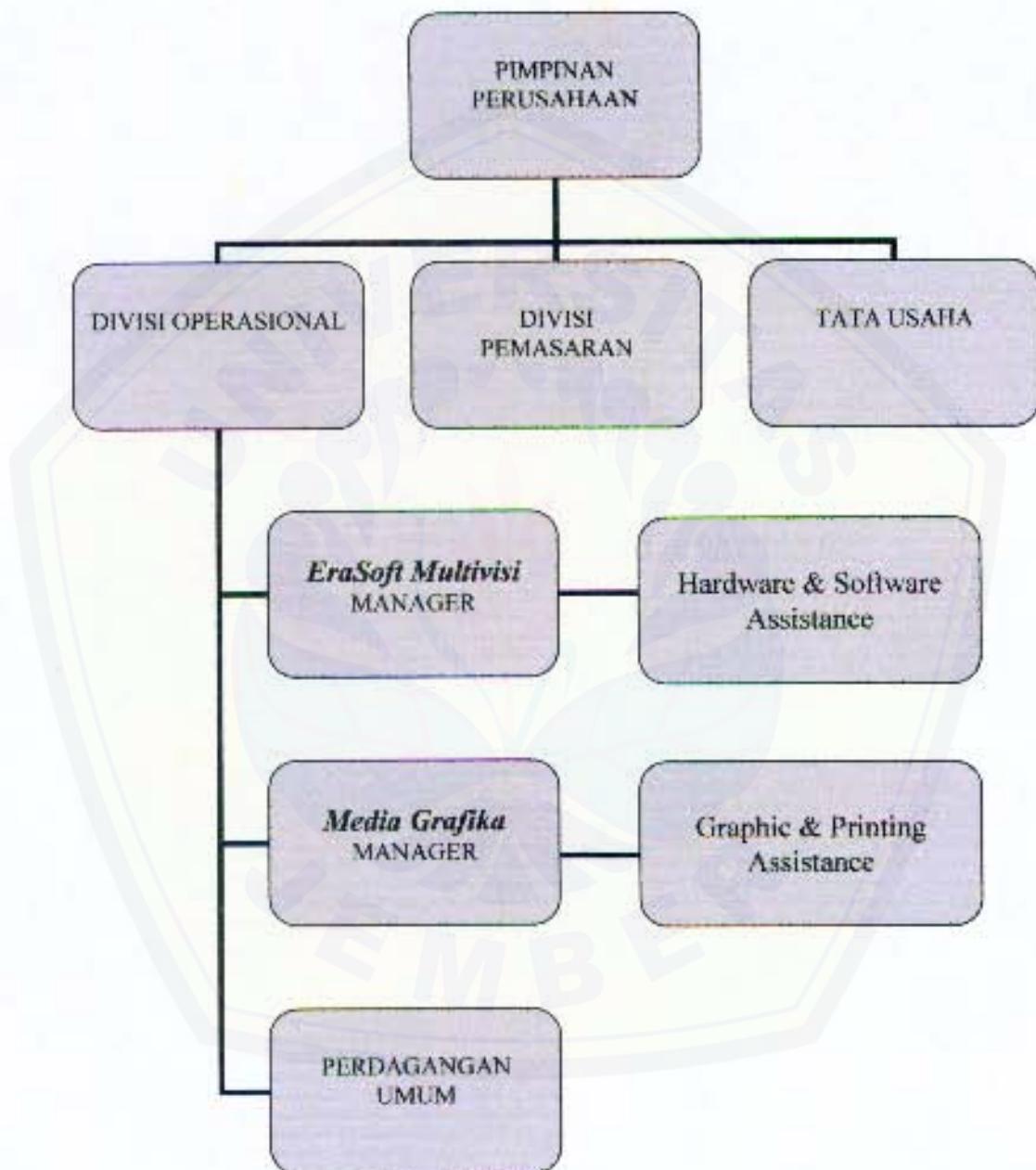
- Anthony, Robert N.; Dearden, John; Govindarajan,Vijay., "**Management Control Systems**", (7th ed)Burr Ridge, 1991.
- Blissmer, Robert H., Computer Annual, "**An Introduction to Information Systems**", (2nd ed), John Wiley & Sons, 1985.
- Cushing, Barry E., "**Accounting Information System and Business Organization**" (6th ed), Brigham Young University, September 1993.
- Davis, Gordon B., Olson, Margrethe H. , "**Management Information Systems : Conceptual foundations, structure, and development**", (2nd ed.), McGraw-Hill, Inc. New York, NY, USA, 1984
- Downing, Douglas., Covington, Michael, "**Kamus Istilah Komputer**", Erlangga, 1992.
- Fuori, William M., "**Introduction to the Computer: The Tool of Business**", (3rd ed), Prentice Hall, 1981.
- Hamacher, V. Carl., Vranesic, Zvonko G., Zaky, Safwat G., "**Computer Organization**", (5th ed), McGraw-Hill, 2001.
- Moscove, Stephen A., Simkin, Mark G., Bagranoff, Nancy A., "**Accounting Information Systems: Concepts and Practice for Effective Decision Making**". John Wiley & Sons Inc Used – Good, 2002



LAMPIRAN

Lampiran 1

1. Struktur Organisasi CV. Indomedia Plus



Lampiran 2

Contoh Bursa CV. Indomedia Plus HARDWARE & PREFERERAL

INTEL	
Intel Celeron 1.8 GHz Tray (C128 mPGA4-478 w/o Fan) US\$ 52	Intel Pentium 4 Box 540 3.2E GHz (C11MB) FSB 800 LGA-775 US\$ 247
Intel Celeron 2.0 GHz Box (C128 mPGA4-478) US\$ 68	Intel Pentium Xeon Box 2.40 GHz (C512K,533,MPGA4-804) US\$ 232
Intel Celeron 3.15 2.2B GHz Tray (C288 mPGA4-604, w/o Fan) US\$ 64	Intel Pentium Xeon Box 2.4A GHz (C11MB,533,MPGA4-804) US\$ 290
Intel Celeron 315 2.25 GHz Box (C128 mPGA4-678), w/o Fan US\$ 88	Intel Pentium Xeon Box 2.8 GHz (C512K,400,INT3) US\$ 233
Intel Celeron 320 2.4 GHz Box (C128 mPGA4-678) US\$ 76	Intel Pentium Xeon Box 2.8 GHz (C512K,400,INT2) US\$ 259
Intel Celeron 340 2.2B GHz Tray (C128 mPGA4-604) US\$ 344	Intel Pentium Xeon Box 2.8A GHz (C11MB,533,MPGA4-804) US\$ 344
Intel Celeron 340 2.4 GHz Box (C128 mPGA4-678) US\$ 88	Intel Pentium Xeon Box 2.8B GHz (C512K,533,FC-MPGA4-2)
Intel Celeron 340 2.4 GHz Box (C128 mPGA4-678) US\$ 76	Intel Pentium Xeon Box 2.8B GHz (C11MB,533,FC-MPGA4-2) US\$ 250
Intel Celeron 340 2.4 GHz Box (C128 mPGA4-678) US\$ 108	Intel Pentium Xeon Box 3.06 GHz (C11MB,533,MPGA4-604) US\$ 344
Memor. w/o Fan US\$ 130	Intel Pentium Xeon Box 3.06A GHz (C11MB,533,MPGA4-604) US\$ 491
Memor. w/o Fan US\$ 133	Intel Pentium Xeon Box 3.2 GHz (C11MB,533,MPGA4-604) US\$ 730
Memor. w/o Fan US\$ 174	Intel Pentium Xeon Napaona 2.80 GHz (C7MB,800,MPG4-4) US\$ 247
Intel Pentium 4 Box 3.06 GHz (C512K) FSB 533 Non-Memor US\$ 192	Intel Pentium Xeon Napaona 3.00 GHz (C7MB,800,MPG4-4) US\$ 333
Intel Pentium 4 Box 2.8C GHz (C512K) FSB 800 Non-Memor US\$ 198	AMD
Memor. w/o Fan US\$ 140	AMD Athlon XP 1700+ Tray US\$ 50
Intel Pentium 4 Tray 2.8C GHz (C512K) FSB 800 Non-Memor US\$ 194	AMD Athlon XP 1800 Tray US\$ 63
Memor. w/o Fan US\$ 184	AMD Athlon XP 2000 T-Bred Tray US\$ 57
Intel Pentium 4 Box 3.0 GHz (C512K) FSB 800 Non-Memor US\$ 193	AMD Athlon XP 2200 T-Bred Tray US\$ 62
Intel Pentium 4 Box 2.8C GHz (C512K) FSB 800 Non-Memor US\$ 196	AMD Athlon XP 2400 T-Bred Tray US\$ 85
Memor. w/o Fan US\$ 140	AMD Athlon XP 2600 T-Bred Tray US\$ 72
Intel Pentium 4 Tray 2.8C GHz (C512K) FSB 800 Non-Memor US\$ 234	AMD Athlon XP 2800 T-Bred Tray US\$ 95
Memor. w/o Fan US\$ 184	AMD Athlon XP 2800 (C512, FS800) Barton Tray US\$ 78
Intel Pentium 4 Box 3.0 GHz (C512K) FSB 800 Non-Memor US\$ 193	AMD Pentium 4 Prescott Box 2.4A GHz (C11MB) FSB 533 US\$ 137
Memor. w/o Fan US\$ 184	AMD Pentium 4 Prescott Box 2.8A GHz (C11MB) FSB 533 US\$ 175
Intel Pentium 4 Box 3.2 GHz (C512K) FSB 800 Non-Memor US\$ 196	AMD Pentium 4 Prescott Box 2.8E GHz (C11MB) FSB 800 mpGA US\$ 191
Memor. w/o Fan US\$ 184	Intel Pentium 4 Prescott Box 3.0E GHz (C11MB) FSB 800 mpGA US\$ 221
Intel Pentium 4 Box 3.2E GHz (C11MB) FSB 800 mpGA US\$ 283	Intel Pentium 4 Prescott Box 3.2E GHz (C11MB) FSB 800 Box US\$ 156
Intel Pentium 4 Box 3.2E GHz (C11MB) FSB 800 mpGA US\$ 283	AMD Athlon 34 2800 (C1512, FS800) Box US\$ 102
Intel Pentium 4 Box 3.2E GHz (C11MB) FSB 800 mpGA US\$ 283	AMD Athlon 34 3000 (C1512, FS800) Box US\$ 222
LG4-775 US\$ 173	AMD Athlon 34 3400 (C1512, FS800) Box US\$ 338
Intel Pentium 4 Presco... US\$ 205	AMD FX53 2.4 GHz (Solder 438 F5800) Box US\$ 593
LG4-775 US\$ 205	TwinMOS 259MB DQH2 PC 4200 US\$ 84
LG4-775 US\$ 205	TwinMOS 259MB DQH2 PC 4200 US\$ 84

SODIMM:	Adata 128MB PC 133 8 IC US\$ 27
Kingston 128 MB US\$ 22	Adata 256MB PC 133 US\$ 45
Kingston 512 MB US\$ 89	Kingston 512 MB US\$ 89
McPRO SDR SDR PC133 128MB 4 Chip (Hyun) US\$ 20	McPRO SDR SDR PC133 128MB 8 Chip (Hyun) US\$ 20
V-Gen 128 MB US\$ 22	V-Gen 256 MB US\$ 33
DDRAM:	V-Gen 256 MB US\$ 33
A0918 128MB PC 2700 US\$ 26	A0918 128MB PC 2700 US\$ 26
Adata 616MB PC 3230 US\$ 83	Adata 616MB PC 3230 US\$ 83
E-Devices 256MB PC 2700 US\$ 41	E-Devices 512MB PC 2700 US\$ 76
Kingston 512MB PC 2700 US\$ 27	Kingston 512MB PC 2700 US\$ 90
Kingston 1 GB PC 2700 US\$ 215	Kingston 1 GB PC 2700 US\$ 27
Kingston 128MB PC 3200 US\$ 27	Kingston 512MB PC 3200 US\$ 90
McPRO DDR400 512MB PC3200 (Overclock 450) US\$ 42	McPRO DDR400 512MB PC3200 (Overclock 450) US\$ 42
McPRO DDR333 512MB PC2700 (Hyun, Specitek) US\$ 23	McPRO DDR333 512MB PC2700 (Hyun, Specitek) US\$ 42
McPRO DDR333 512MB PC2700 Rev2 US\$ 86	McPRO DDR333 512MB PC2700 Rev2 US\$ 86
OCZ 512MB PC 3200 OCZ2700 US\$ 21	OCZ 512MB PC 3200 OCZ2700 US\$ 21
McPRO VALUE DDR333 256MB PC2700 US\$ 40	McPRO VALUE DDR333 256MB PC2700 US\$ 40
McPRO VALUE DDR333 512MB PC2700 US\$ 78	McPRO VALUE DDR333 512MB PC2700 US\$ 78
Micro DDR 256MB PC 2700 266MHz US\$ 108	Micro DDR 256MB PC 2700 266MHz US\$ 108
OCZ 512MB PC 3200 OCZ2700 Rev2 US\$ 126	OCZ 512MB PC 3200 OCZ2700 Rev2 US\$ 126
OCZ Dual Channel Gold 256MB PC 4000 US\$ 205	OCZ Dual Channel Gold 256MB PC 4000 US\$ 205
OCZ Dual Channel Gold 512MB PC 4000 US\$ 238	OCZ Dual Channel Gold 512MB PC 4000 US\$ 238
OCZ Dual Channel Gold 512MB PC 4000 US\$ 446	OCZ Dual Channel Gold 512MB PC 4000 US\$ 446
OCZ Dual Channel Platinum 512MBx2 PC 3200 US\$ 344	OCZ Dual Channel Platinum 512MBx2 PC 3200 US\$ 344
TwinMOS 6124MB PC 2100 ECC Registered US\$ 142	TwinMOS 6124MB PC 2100 ECC Registered US\$ 142
TwinMOS 1024MB PC 2100 ECC Registered US\$ 27	TwinMOS 1024MB PC 2100 ECC Registered US\$ 27
TwinMOS 128MB PC 2700 US\$ 46	TwinMOS 128MB PC 2700 US\$ 46
TwinMOS 512MB PC 2700 EDC Non-Registered US\$ 142	TwinMOS 512MB PC 2700 EDC Non-Registered US\$ 142
TwinMOS 1024MB PC 2700 US\$ 188	TwinMOS 1024MB PC 2700 US\$ 188
TwinMOS 1024MB PC 3200 US\$ 194	TwinMOS 1024MB PC 3200 US\$ 194
TwinMOS 256MB PC 3200 US\$ 47	TwinMOS 256MB PC 3200 US\$ 47
TwinMOS 512MB PC 3200 US\$ 98	TwinMOS 512MB PC 3200 US\$ 98
TwinMOS 259MB DQH2 PC 4200 US\$ 84	TwinMOS 259MB DQH2 PC 4200 US\$ 84

ASUS P4R800-VN ATI Radeon 9100 1GB 800 HT, Audio, LAN, VGA, AGP4x8, LAN, Audio, LAN US\$ 94
ASUS P4S800-MX 5488FX, FSB 800, ATA 133, PCI HT, 32bit DDR, Audio, LAN, US\$ 79
ASUS P4S800-MX 5488FX- 800 AGP8, ATA 133, 32bit, HT, Audio, LAN, US\$ 84
ASUS P4S800-SPE-FK, 800 AGP8, 2xATA 133, 54bit, HT, AHRS, Audio, LAN, US\$ 85
ASUS P4SP-MX SS651-FSB533-AGP4, ATA 133, HTT, Audio, LAN, VGA, US\$ 81
ASUS P4SP-MX 5488FX- 800 AGP8, ATA 133, 32bit, HT, Audio, LAN, US\$ 63
ASUS P4SP-MX VIA, VT P4M28A, FSB533, AGP4, ATA 133, HT, Audio, LAN, VGA, US\$ 85
ASUS P4VX-X VIA, P4X533- 800 AGP8, 54bit, ATA 133, 32bit, HT, Audio, LAN, US\$ 63
ASUS P4VXP-MX VIA, VT P4M28A, FSB533, AGP4, ATA 133, HT, Audio, LAN, VGA, US\$ 85
ASUS P4VXP-X VIA, P4X533- 800 AGP8, 54bit, ATA 133, 32bit, HT, Audio, LAN, US\$ 79
Eagle Intel 865PE, FSB800, HTT, ATA 133, AGP8, 54bit, Modem, Audio, LAN US\$ 75
Eagle Intel 845PE, FSB 833, Sound, US\$ 69
Eagle Intel 845D, FSB 400, Sound, US\$ 55
Eagle VIA 240, FSB 633, Sound, US\$ 59
ECS 648FX-A, SIS846FX, FSB800, HTT, ATA 133, AGP8, 54bit, Modem, Audio, LAN US\$ 75
ECS 8514M SIS850 GX BO, FSB533, ATA 133, AGP4, VGA, 2PCI, Mod, Aud, LAN US\$ 49
ECS 8501FX, FSB800, AGP8, 2SATA, HT, VGA, Aud, Mod, LAN US\$ 63
ECS 848P-A, 1848P, FSB800, HTT, 2SATA, AGP8, 54bit, Modem, Audio, LAN US\$ 67
ECS 865PE, ICH4, FSB800, HT, 256MB, AGP8, 54bit, Audio, LAN US\$ 77
ECS 1.4 IBMML3.1 1046GL, FSB800, HT, 256MB, AGP8, 54bit, Audio, LAN US\$ 77
ECS 8400 ATA 100, VGA, Modem, Audio, LAN US\$ 47
ECS LAS50MGW651-1, SIS851-F, FSB533, ATA 133, AGP4, VGA, Audio, Modem, LAN, US\$ 53
ECS L7VXA2 VIA P4X400, FSB800, HTT, ATA 133, AGP8, 54bit, Mod, LAN US\$ 61
ECS P4MV2+, VIA P4M664, FSB800, HT, 54bit, Audio, LAN, VGA, AGP8, US\$ 61
ECS P4MV2+, VIA P4M664, FSB800, HT, 54bit, Audio, LAN, VGA, AGP8, 64bit, LAN US\$ 51
ECS P4SBAG-SIS818, 533/133 AGP8, VGA, Xeon200 64MB RAM, LAN, US\$ 104
ECS P4VX2+, VIA P4M664, FSB800, HT, 54bit, Audio, LAN, VGA, AGP8, 64bit, LAN US\$ 51
ECS P4VXP2+, VIA P4M664, FSB800, HT, 54bit, Audio, LAN, VGA, AGP8, 64bit, LAN US\$ 51
ECS P4MV2+, VIA P4M664, FSB800, HT, 54bit, Audio, LAN, VGA, AGP8, 64bit, LAN US\$ 51
ECS P4MV2+, VIA P4M664, FSB800, HT, 54bit, Audio, LAN, VGA, AGP8, 64bit, LAN US\$ 51
Gigabyte GA-8145VNRZ GA-8145VNRZ, FSB533, AT 133, AGP8, VGA, Audio, LAN US\$ 94
Gigabyte GA-8145VNRZ GA-8145VNRZ, FSB533, AT 133, AGP8, VGA, Audio, LAN US\$ 94
ASUS P4R800-VN ATI Radeon 8100 1GB 800 HT, 32bit, AGP4x8, LAN, Audio, LAN US\$ 92
ASUS P4R800-VN ATI Radeon 8100 1GB 800 HT, 32bit, AGP4x8, LAN, Audio, LAN US\$ 92

Gigabyte GA-B1B45PE-KZ i845PE, FSB800, ATA100, Audio, AGP4 LAN US\$ 68	Solek SL-B15GP0-FGR (915G FSB800, PC1x16, Audio, G- LAN, HT, 2x1334 US\$ 165	ASUS A7N8X-X nForce2 400, FSB400, AGP8, ATA133, 5PCI, CDP, Audio, LAN, US\$ 92
Gigabyte GA-B1B45PE-KRZ-C i845PE, FSB800, ATA100, AGP4 US\$ 66	VIA P4FB Ultra VIA, Audio, P4X400, 533 MHz, DDR333400, audio, LAN, US\$ 141	ASUS A7V8X-X, VIA KT400, FSB333, AGP8, ATA133, 5PCI, Audio, LAN, US\$ 71
Gigabyte GA-B1B48PG i848P, FSB800, SATA, Audio, AGP8, G- LAN, US\$ 80	VIA P4P9, Ultra+RAID VIA, P4X400, FSB 633, DDR400 audio, RAID, LAN, HT, US\$ 103	ASUS A7V8X-MX, VIA KM400, FSB333, AGP8, ATA133, 3PCI, Audio, LAN, VGA, US\$ 72
Gigabyte GA-B1B48PG i848P Pro iBGP, FSB800, SATA, Audio, AGP8, G-LAN US\$ 78	VIA P4P800-L VIA, Aplic P4X400, FSB 633, DDR333400, audio, LAN, US\$ 68	ASUS A7V400-MX, VIA KM400, FSB400, AGP8, ATA133, 3PCI, Audio, LAN, VGA, US\$ 69
Gigabyte GA-B1PE1000G i865PE, FSB800, SATA, AGP8, G- LAN, US\$ 107	VIA P4M4L VIAPI4200E, FSB 400, 533 Savaje, Respek(LAN), AC97, ATA 133, US\$ 78	ASUS A7V600 VIA KT800, FSB400, AGP8, SATA/ATA 6PCI, RAID 0, Audio, LAN, US\$ 101
Gigabyte GA-B1PE1000G i865PE, FSB800, SATA, AGP8, G- LAN, US\$ 80	VIA P4M4-PRO 533 VIA, P4M2088A, FSB 633, DDR, VGA, audio, LAN, HT, US\$ 58	ASUS A7V600 X, VIA KT600, FSB400, AGP8, SATA/ATA, COP, RAID 0, 1, Aud, LAN, US\$ 52
Gigabyte GA-B1PE1000G i865PE, FSB800, SATA, AGP8, G- LAN, US\$ 125	VIA P4M4-PRO VIA, P4M2088, FSB 400, DDR, VGA, audio, LAN, US\$ 80	ASUS A7V600 X, VIA KT600, FSB400, AGP8, SATA/ATA, COP, RAID 0, 1, Aud, LAN, US\$ 62
Gigabyte GA-B1PE1000G i865PE, FSB800, SATA, AGP8, G- LAN, US\$ 107	VIA P4M4-RA, VIAPI4200A, FSB 400, AGP4X, 6 Ch, Audio, RAID, US\$ 80	ECS K755A Pro SIS736, DOR/SDRAM, Audio, US\$2, w/o card reader, US\$ 80
Gigabyte GA-B1PE1000G i865PE, FSB800, SATA, AGP8, G- LAN, US\$ 80	VIA P4M4-S VIAPI4200A, ATX, 400FSB, 300DR286, AGP4X, AC97 US\$ 77	ECS K7VTA3 VIA, KT333, FSB205, ATA132, AGP4, 5PCI, Modem, Audio, US\$ 49
Gigabyte GA-B1PE1000G i865PE, FSB800, SATA, AGP8, G- LAN, US\$ 80	VIA P4X8-S VIAPI4200S, ATX, 400FSB, 300DR286, AGP4X, AC97 US\$ 64	ECS KM0040, MZ-D Deluxe, VIA, KM400, FSB333, AGP8, VGA, Audio, LAN, US\$ 66
Gigabyte GA-B1PE1000G i865PE, FSB800, SATA, AGP8, G- LAN, US\$ 80	VIA P4X8-M VIAPI4200S, M-ATX, 400-SB, AGP4X, Respek(LAN), AC97, US\$ 71	ECS KT600, FSB400, AGP8, 4PCI, Modem, Audio, LAN
SOCKET A	ABIT AN7 nForce2 333400 AGP4x, Audio, Ech	ABIT AN7 nForce2 333400 AGP4x, Audio, Ech
MSI PAMPA1-L VIA PAM208A, FSB800, SATA, AGP8, ATA133, 3PCI, VGA, LAN, Aud, US\$ 88	Dolby, LAN, 1284, uGuia, US\$ 125	Dolby, LAN, 1284, uGuia, US\$ 125
MSI B40 MAX-V SIS640X, FSB800, AGP8, 3GB	ABIT KDA VIACT4200, FSB 200/266/333, AGP4, Audio 6C, LAN, US\$ 75	ABIT KDA VIACT4200, FSB 200/266/333, AGP4, YSB2.0 US\$ 13
MSI B51MH-S1561 FSB800, AGP4, 2GB	ABIT KV7 VIAKT600, AGP4x, SATA, RAID, Audio 8CH LAN, S/PDIF, US\$ 83	ABIT KV7 VIAKT600, AGP4x, SATA, RAID, Audio 8CH LAN, S/PDIF, US\$ 83
MSI B51MH-S1561 FSB800, AGP4, 2GB	ABIT NE7 nForce2, 333, ATA 133, VGA, LAN, Audio 8Ch, S/PDIF, US\$ 95	ABIT NE7 nForce2, 333, ATA 133, VGA, S/PDIF, US\$ 95
MSI B51MH-S1561 FSB800, AGP4, 2GB	ABIT NFT-M nForce2, 333M400, ATA133, VGA, AO4P8, LAN, Audio 8Ch, US\$ 102	ABIT NFT-M nForce2, 333M400, ATA133, VGA, AO4P8, LAN, Audio 8Ch, US\$ 102
MSI B51MH-S1561 FSB800, AGP4, 2GB	ABIT NFT-S nForce2, 333M400, SATA RAID, AGP4x, LAN, Audio 8Ch, US\$ 109	ABIT NFT-S nForce2, 333M400, SATA RAID, AGP4x, LAN, Audio 8Ch, US\$ 109
MSI B51MH-S1561 FSB800, AGP4, 2GB	ABIT NFT-SL nForce2, 333M400, SATA RAID, AGP4x, LAN, Audio 8Ch, US\$ 104	ABIT NFT-SL nForce2, 333M400, SATA RAID, AGP4x, LAN, Audio 8Ch, US\$ 104
MSI B51MH-S1561 FSB800, AGP4, 2GB	ABIT NFT-S2G nForce2, 333M400, SATA RAID, AGP4x, G- LAN, Audio 8Ch, US\$ 103	ABIT NFT-S2G nForce2, 333M400, SATA RAID, AGP4x, G- LAN, Audio 8Ch, US\$ 103
MSI B51MH-S1561 FSB800, AGP4, 2GB	ABIT VA-10 VIAKMM400 266U333, AGP4, VGA, Audio 8Ch, LAN US\$ 73	ABIT VA-10 VIAKMM400 266U333, AGP4, VGA, Audio 8Ch, LAN US\$ 73
MSI B51MH-S1561 FSB800, AGP4, 2GB	ACOpen AK77400N, K1400A, FSB333, AGP8, LAN, Audio, ATA133, 6PCI, US\$ 78	ACOpen AK77400N, K1400A, FSB333, AGP8, LAN, Audio, ATA133, 6PCI, US\$ 78
MSI B51MH-S1561 FSB800, AGP4, 2GB	ACOpen AK77400N, K1400A, FSB333, AGP8, LAN, Audio, ATA133, 6PCI, US\$ 65	ACOpen AK77400N, K1400A, FSB333, AGP8, LAN, Audio, ATA133, 6PCI, US\$ 65
MSI B51MH-S1561 FSB800, AGP4, 2GB	ACOpen MK77M- II, KMM200, FSB200, VGA, AGP4, LAN, Audio, ATA133, 3PCI, US\$ 62	ACOpen MK77M- II, KMM200, FSB200, VGA, AGP4, LAN, Audio, ATA133, 3PCI, US\$ 62
MSI B51MH-S1561 FSB800, AGP4, 2GB	ASUS A7N8X-E Deluxe nForce2, AGPPro8, ATA, Fw, LAN, WiFi, Slot US\$ 131	ASUS A7N8X-E Deluxe nForce2, AGPPro8, ATA, Fw, LAN, WiFi, Slot US\$ 131
MSI B51MH-S1561 FSB800, AGP4, 2GB	ASUS A7N8X-VM nForce2- G, FSB400, AGP8, ATA133, 3PCI, Audio, LAN, VGA, US\$ 103	ASUS A7N8X-VM nForce2- G, FSB400, AGP8, ATA133, 3PCI, Audio, LAN, VGA, US\$ 103

Gigabyte GV-R7080T ATI Radeon 7000, 84 MB DDR, TV-out, HDMI, DVI, USB 3.0	PixelView GeForce FX 5700, 128MB DDR, LMA
Gigabyte GV-R80X258V Radeon X1000XT, 256MB, TV-out, DVI, Fan+Heatsink, US\$ 540	PixelView GeForce FX 5700, 128MB DDR, LMA
Gigabyte GV-R825128D Radeon 8250, 128MB, TV-out, DVI, Fan+Heatsink, US\$ 75	Sapphire SAP9800XT, D256MB, TV, DVI, VRAM, US\$ 163
EngLE GeForce2 MX400 54 MB SDR 128-Bit US\$ 22	Gigabyte GV-R823128T ATI Radeon 8250, 128MB DDR, TV, AGP8X, US\$ 158
EngLE GeForce2 MX400 84 MB DDR US\$ 33	Gigabyte GV-R921128H ATI Radeon 9200SE, 128MB TV, AGP8X, US\$ 168
EngLE GeForce4 MX440 AGP8X 64 MB TV-out US\$ 41	Gigabyte GV-R921128H ATI Radeon 9200, 128MB TV, AGP8X, US\$ 170
EngLE GeForce4 MX400 AGP8X 84 MB DDR TV-out US\$ 26	Gigabyte GV-R955128DH ATI Radeon 9550, 128MB US\$ 100
EngLE GeForce4 MX400 AGP8X 128 MB DDR TV-out US\$ 50	Gigabyte GV-R955128DH ATI Radeon 9550 Pro, 128MB, TV-out, DVI, US\$ 130
EngLE GeForce FX5200 64 MB DDR US\$ 53	Gigabyte GV-R955128D Radeon 9550, 128MB US\$ 100
EngLE GeForce FX5200 128 MB DDR TV-out US\$ 59	X1000XT, 128Bit, TV, DVI, Fan, US\$ 205
EngLE GeForce FX5200 128 MB DDR TV-out US\$ 60	Gigabyte GV-RX30X128V Radeon X3000LE, 128MB, TV/DI/PCIe16, US\$ 150
EngLE GeForce FX5500 128MB TV-Out, DVI US\$ 74	Gigabyte GV-RX50P 128MB, TV/DI/PCIe16, US\$ 150
EngLE GeForce FX5700 LE 128MB TV-Out, DVI US\$ 110	X800P 128MB, TV/DI/PCIe16, US\$ 168
EngLE GeForce FX5700 LE 256MB TV-Out, DVI US\$ 130	Gigabyte GV-RX60X128V Radeon X600XT, 128MB, TV/DI/PCIe16, US\$ 188
EngLE GeForce FX5950 256MB DOR II, TV-Out, DVI, VRAM US\$ 450	X800XT, 128MB, TV/DI/PCIe16, US\$ 205
ECS ATI Radeon R9200SE-54T, 84MB, 200400 AGP4X, TV Out, Fan US\$ 45	MSI BE72 GeForce4 MX400-V70 128MB DDR, TV, GLINT+, DVI, USB 2.0
ECS ATI Radeon R9200SE-120T, 128MB, 201400 AGP4X, TV Out, Fan, US\$ 68	MSI BE73 GeForce4 MX420D-T 34MB DDR TV Out, S-DVI, CHT, US\$ 70
ECS ATI Radeon R9600SE-120TD, 128MB, 201400 AGP4X, TV Out, Fan, US\$ 81	MSI FX5200 T128 NVIDIA FX-5200 AGP8 DDR 128MB US\$ 91
ECS ATI Radeon R9600XT-128T, 128MB, 201400 AGP4X, TV Out, Fan, US\$ 81	MSI FX5250 TD+28 NVIDIA FX-5250 AGP8 DDR 128MB US\$ 97
ECS ATI Radeon R9800XT-128T, 128MB, 201400 AGP4X, TV Out, Fan, US\$ 180	MSI FX5220 TTR128 NVIDIA FX-5220 AGP8 DDR 128MB US\$ 125
ECS ATI Radeon R9800XT-256T, 256MB, 201400 AGP4X, TV Out, Fan, US\$ 486	MSI FX-5300 VTR128 NVIDIA FX-5300 AGP8 DDR 128MB US\$ 220
ECS Xabre A520012T, Carrera1AGP8, 128MB DDR, TV, 256Bit, 3D, US\$ 89	MSI FX-5300 VTR256 NVIDIA FX-5300 AGP8 DDR 256MB US\$ 255
Gigabyte GV-N4064T GeForce84	MSI FX-5800 VTR256 NVIDIA FX-5800 AGP8 DDR 256MB US\$ 255
Gigabyte GV-N4554T GeForce84	MSI FX-5800 VTD256 NVIDIA FX-5800 AGP8 DDR 256MB US\$ 280
MX4000 64MB, TV-out, DVI, Fan, US\$ 180	MSI MX-440 T8X NVIDIA FX-5800 AGP8 DDR 64MB US\$ 48
Gigabyte GV-N40128TF GeForce4 MX4000, 128MB, Two Heatsink, US\$ 52	MSI MX-440 T8X NVIDIA FX-5800 AGP8 DDR 64MB US\$ 53
Gigabyte GV-N50X128DE GeForce FX5200, 128MB, TV-out, DVI, Fan+Heatsink, US\$ 66	MSI MX-440 TDX NVIDIA FX-5800 AGP8 DDR 64MB US\$ 45
Gigabyte GV-N55128DP GeForce FX5200, 128MB, TV-out, DVI, Fan+Heatsink, US\$ 100	MSI TI-4200 TD8X84 NVIDIA Q2-TI 4200 AGP8,DDR 64MB US\$ 155
Gigabyte GV-N59X128D GeForce FX5200, 128MB, TV-out, DVI, Fan+Heatsink, US\$ 115	PixelView GeForce4 MX400D 84MB TV, DVI, US\$ 45
Gigabyte GV-N592128DE GeForce FX5200, 128MB, TV-out, DVI, Fan+Heatsink, US\$ 130	PixelView GeForce FX 5200 128MB TV, DVI, VRAM, US\$ 55
Gigabyte GV-N595U-GT GeForce FX5200, 128MB, TV-out, DVI, VRAM, US\$ 130	PixelView GeForce FX 5200 128MB TV, DVI, VRAM, US\$ 64
Gigabyte GV-N595U-GT GeForce FX5200, 128MB, TV-out, DVI, VRAM, US\$ 130	PixelView GeForce FX 5500 128MB TV, DVI, VRAM, US\$ 80
Gigabyte GV-N69128DD GeForce FX5200, 128MB, TV-out, DVI, VRAM, US\$ 135	PixelView GeForce FX 5500 128MB TV, DVI, VRAM, US\$ 115
Gigabyte GV-N69128DD GeForce FX5200, 128MB, TV-out, DVI, VRAM, US\$ 135	PixelView GeForce FX 5700LE, 256MB, TV, DVI, VRAM, US\$ 133
Gigabyte GV-N69128DD GeForce FX5200, 128MB, TV-out, DVI, VRAM, US\$ 135	PixelView GeForce FX 5700LE, 256MB, TV, DVI, VRAM, US\$ 133

HDD ATA:

Western Digital WD1000AAK-00A9A0, 100GB, 7200RPM, 8MB Cache, US\$ 55
Western Digital WD1000AAK-00A9A0, 100GB, 7200RPM, 8MB Cache, US\$ 55
Western Digital WD1000AAK-00A9A0, 100GB, 7200RPM, 8MB Cache, US\$ 55
Western Digital WD1000AAK-00A9A0, 100GB, 7200RPM, 8MB Cache, US\$ 55
Western Digital WD1000AAK-00A9A0, 100GB, 7200RPM, 8MB Cache, US\$ 55

Maxtor DiamondMax 6L020L 20 GB 7200rpm,ATA-133 c/2MB	Nexus UFD-1280 20 USB Flash Drive 128 MB Ver 2.0 US\$ 24
Maxtor DiamondMax 6E035L 30 GB,7200rpm,ATA-133 c/2MB	Nexus UFD-20E520 USB Flash Drive 256 MB Ver 2.0 US\$ 37
US\$ 64	Nexus UFD-5 120 USB Flash Drive 612 MB Ver 2.0 US\$ 65
Maxtor DiamondMax 6E040L 40 GB,7200rpm,ATA-133 c/2MB	Nexus UFD-1+GR20 USB Flash Drive 1 GB Ver 2.0 US\$ 145
US\$ 80	Nexus MMC-128 Multimedia Card US\$ 22
Maxtor DiamondMax 6Y030L 60 GB,7200rpm,ATA-133 c/2MB	Nexus MMC-256 Multimedia Card US\$ 35
US\$ 86	
Maxtor DiamondMax 6Y030L 80 GB,7200rpm,ATA-133 c/2MB	
US\$ 72	
Maxtor DiamondMax 6Y030P 80	
GB 7200rpm ATA133 0.8MB US\$ 85	Fujitsu 2000AT 20 GB 9mm,4200rpm US\$ 88
Maxtor DiamondMax 6Y120L 120	Fujitsu 2030AT 30 GB 9mm,4200rpm US\$ 96
GB 7200rpm ATA133 0.72MB US\$ 95	Fujitsu 2040AT 40 GB 9mm,4200rpm US\$ 98
Maxtor DiamondMax 6Y120P 120	Fujitsu 2040AH 40 GB,9mm,4200rpm Cache 8 MB US\$ 110
GB 7200rpm ATA133 0.72MB US\$ 105	Fujitsu 2060AH 80 GB,9mm,4200rpm US\$ 152
Maxtor DiamondMax 6Y160L 160	Fujitsu 2060AH 80 GB,9mm,4200rpm Cache 8 MB US\$ 160
GB 7200rpm ATA133 0.72MB US\$ 115	Fujitsu 2060AH 80 GB,9mm,4200rpm Cache 8 MB US\$ 204
Maxtor DiamondMax 6Y160P 160	
GB 7200rpm ATA133 0.72MB US\$ 128	
Maxtor DiamondMax 6Y200P 200	
GB 7200rpm ATA133 0.72MB US\$ 152	
Maxtor DiamondMax 7Y250P 250	
GB 7200rpm ATA133 0.72MB US\$ 262	
Samsung 40GB 7200rpm US\$ 55	
Samsung 80GB 5400rpm US\$ 91	
Samsung 160GB 7200rpm US\$ 98	
Samsung 160GB 5400rpm US\$ 92	
Samsung 160GB 7200rpm US\$ 88	
HDD SATA:	
Wester DiamondMax 5Y060M0 60 GB 7200rpm 0.8MB US\$ 67	Wester DiamondMax 5Y120M0 120 GB 7200rpm 0.8MB US\$ 110
Wester DiamondMax 5Y160M0 160 GB 7200rpm 0.8MB US\$ 137	Wester DiamondMax 5Y200M0 200 GB 7200rpm 0.8MB US\$ 165
Wester DiamondMax 5Y250M0 250 GB 7200rpm 0.8MB US\$ 165	Wester DiamondMax 5Y300M0 300 GB 7200rpm 0.8MB US\$ 254
HDD SCSI:	
Maxtor KUD1BLJ 1B 1GB Ata5,6000rpm,10K rpm,0.8MB US\$ 152	Maxtor KUD1BLJ 1B 1GB Ata5,6000rpm,10K rpm,0.8MB US\$ 152
Maxtor BB02BLJ 3S 3GB Ata8 IV,50000rpm,10K rpm,1.8MB	Maxtor BB02BLJ 3S 3GB Ata8 IV,50000rpm,10K rpm,1.8MB
USB 185	Maxtor BB02BLJ 3S 3GB Ata8 IV,50000rpm,10K rpm,1.8MB
Maxtor 8D013BLJ 73 7GB Ata8 IV,50000rpm,10K rpm,1.8MB	Maxtor 8D013BLJ 73 7GB Ata8 IV,50000rpm,10K rpm,1.8MB
USB 350	Maxtor 8D013BLJ 73 7GB Ata8 IV,50000rpm,10K rpm,1.8MB
Maxtor 8D114BLJ 140 GB Octa 64MB 10K rpm,c/8MB	Maxtor 8D114BLJ 140 GB Octa 64MB 10K rpm,c/8MB
USB 568	Maxtor 8C038LU 36 GB Auto 7,680rpm,16K rpm,0.8MB US\$ 329
Maxtor 8C038LU 36 GB Auto 7,680rpm,16K rpm,0.8MB US\$ 329	Maxtor 8C038LU 36 GB Auto 7,680rpm,16K rpm,0.8MB US\$ 329
Maxtor 8C073LU 73 GB Auto 7,680rpm,16K rpm,0.8MB US\$ 660	Maxtor 8C073LU 73 GB Auto 7,680rpm,16K rpm,0.8MB US\$ 660
Nexus UFD-120 11 USB Flash Drive 64 MB Ver 1.1 US\$ 22	Nexus UFD-120 11 USB Flash Drive 64 MB Ver 1.1 US\$ 22

HDD NOTEBOOK	
Fujitsu 2000AT 20 GB 9mm,4200rpm US\$ 88	Fujitsu 2000AT 20 GB 9mm,4200rpm US\$ 88
Fujitsu 2030AT 30 GB 9mm,4200rpm US\$ 96	Fujitsu 2030AT 30 GB 9mm,4200rpm US\$ 96
Fujitsu 2040AT 40 GB 9mm,4200rpm US\$ 98	Fujitsu 2040AT 40 GB 9mm,4200rpm US\$ 98
Fujitsu 2040AH 40 GB,9mm,4200rpm Cache 8 MB US\$ 110	Fujitsu 2040AH 40 GB,9mm,4200rpm Cache 8 MB US\$ 110
Fujitsu 2060AH 80 GB,9mm,4200rpm Cache 8 MB US\$ 160	Fujitsu 2060AH 80 GB,9mm,4200rpm Cache 8 MB US\$ 160
Fujitsu 2060AH 80 GB,9mm,4200rpm Cache 8 MB US\$ 204	Fujitsu 2060AH 80 GB,9mm,4200rpm Cache 8 MB US\$ 204
MEMORI FLASH:	
Adata Compact Flash 128 MB US\$ 29	Adata Compact Flash 128 MB (usb) US\$ 43
Adata Compact Flash 256 MB US\$ 28	Adata SD-Card 128 MB US\$ 28
Adata SD-Card 128 MB US\$ 35	CyberLink "Samsung" USB Flash Disk 2.0 128 MB US\$ 24
Adata SD-Card 128 MB US\$ 35	CyberLink "Samsung" USB Flash Disk 2.0 256 MB US\$ 38
Maxtor DiamondDisk 6Y120P 120	CyberLink "Samsung" USB Flash Disk 2.0 512 MB US\$ 73
GB 7200rpm ATA133 0.72MB US\$ 105	CyberLink "Samsung" USB Flash Disk 2.0 1GB US\$ 158
Maxtor DiamondDisk 6Y160P 160	CyberLink "Samsung" USB Flash Disk+4MP3+Rec+FM 256 MB
GB 7200rpm ATA133 0.72MB US\$ 115	US\$ 86
Maxtor DiamondDisk 6Y160P 160	CyberLink EVDO USB Flash Disk+MP3+Voice+Rec+FM 128
GB 7200rpm ATA133 0.72MB US\$ 128	MB US\$ 87
Maxtor DiamondDisk 6Y160P 200	CyberLink T-MED USB Flash Disk+MP3+Voice+Rec+FM+CR
GB 7200rpm ATA133 0.72MB US\$ 152	128 MB US\$ 77
Maxtor DiamondDisk 7Y250P 250	CyberLink T-MED USB Flash Disk+MP3+Voice+Rec+FM+CR
GB 7200rpm ATA133 0.72MB US\$ 262	256 MB US\$ 148
Samsung 40GB 7200rpm US\$ 55	CyberLink Mirroring 2.2 GB US\$ 189
Samsung 80GB 5400rpm US\$ 91	CyberLink "Samsung" Multimedia Card 128 MB US\$ 21
Samsung 160GB 7200rpm US\$ 98	CyberLink "Samsung" Multimedia Card 256 MB US\$ 31
Samsung 160GB 5400rpm US\$ 92	CyberLink "Samsung" SecureDigital Card 256 MB US\$ 22
Samsung 160GB 7200rpm US\$ 88	CyberLink "Samsung" SecureDigital Card 512 MB US\$ 36
HDD SCSI:	
Wester DiamondMax 5Y060M0 60 GB 7200rpm 0.8MB US\$ 67	ASUS CD-RW 52x22 AS (0.8GB) US\$ 41
Wester DiamondMax 5Y120M0 120 GB 7200rpm 0.8MB US\$ 110	ASUS CD-RW 52x22 AS (0.8GB) US\$ 41
Wester DiamondMax 5Y160M0 160 GB 7200rpm 0.8MB US\$ 137	ASUS DVD+16X (EB-16) US\$ 36
Wester DiamondMax 5Y200M0 200 GB 7200rpm 0.8MB US\$ 165	ASUS Slim DVD+10X (Black) US\$ 37
Wester DiamondMax 5Y250M0 250 GB 7200rpm 0.8MB US\$ 165	ASUS CD-S52 BOX US\$ 23
Wester DiamondMax 5Y300M0 300 GB 7200rpm 0.8MB US\$ 254	ASUS CD-RW 52x (Silver) US\$ 25
	ASUS CD-RW 52x (Black) US\$ 25
	Creative CD-RW52x22 (Black) US\$ 26
	Creative DVD+16X (EB-16) US\$ 36
	Gigabyte GC-52110 CD-RW 52x INT ATAPI IDE US\$ 15
	Gigabyte GC-B5202A COMBO CD-RW/DVD-RW 52x US\$ 50
	Gigabyte GC-D101CA DVD-ROM 18X INT ATAPI-IDE US\$ 29
	Gigabyte GC-NVDRW6A DVD-Dual Read 40x32x128x
	Write 40x24x6x100 US\$ 100
	iomega PHEDRA EX CD-RW 18X10X40 US\$ 38
	LG CD-RW/RM CRD-8122B (52x) US\$ 15.5
	LG CD-RW Black GCR-0520B (52x) US\$ 16.5
	LG CD-RW GDE-BE55B (52x) US\$ 17.5
	LG CD-RW Black GCE-H52BB (52x) US\$ 18.5
	LG DVD-RW GCD-E100B (16x) US\$ 34
	LG DVD-RW GSA-4081B US\$ 18.5
	LG Port Combo GCR-5241P (24x) US\$ 18.0
	LG Combi CD-RW+DVD-RW GCR-0520B (52x) US\$ 17.0
	Lien Linen CD-RW 52x22x22 (Black) US\$ 44
	Lien Linen CD-RW 52x22x22 (Black) US\$ 45
	Lien Linen COMBO CD-RW 48x24x48 DVD 16X INT IDE US\$ 71

Nexus UFD-1280 20 USB Flash Drive 128 MB Ver 2.0 US\$ 24	Nexus UFD-1280 20 USB Flash Drive 256 MB Ver 2.0 US\$ 37
Nexus UFD-20E520 USB Flash Drive 612 MB Ver 2.0 US\$ 65	Nexus UFD-20E520 USB Flash Drive 128 MB Ver 2.0 US\$ 145
Nexus UFD-5 120 USB Flash Drive 1 GB Ver 2.0 US\$ 145	Nexus MMC-128 Multimedia Card US\$ 22
Nexus MMC-256 Multimedia Card US\$ 35	Nexus MMC-256 Multimedia Card US\$ 35
Open CD-RW 52x32x52 Int IDE, Box US\$ 35	Open CD-RW 52x24x52 USB Ext. US\$ 30
Open CD-RW 52x24x52 USB Ext. US\$ 30	Open DVD-RW 12x4x12x Ext. CRW 48x24 Int. US\$ 38
Open Combo DVD BX CRW 10x (Ultra Slim), Ext. Firewire IEEE 1394 US\$ 150	Open Combo DVD BX CRW 10x (Ultra Slim), Ext. USB 2.0 US\$ 105
Open Combo DVD BX CRW 24x (Ultra Slim), Ext. USB 2.0 US\$ 147	Open Combo DVD 18x CRW 62x24 Int. US\$ 60
Open DVD ROM 16x 1.1, Box US\$ 34	Open DVD ROM 16x 1.1, Box US\$ 34
ASUS DRW-LC846P-Dual (Black) External US\$ 200	ASUS DRW-LC846P-Dual (Black) External US\$ 200
ASUS DRW 0804P (DVD 4x8x8x12, CD-RW 24x40x24)	ASUS DRW 0804P (DVD 4x8x8x12, CD-RW 24x40x24)
ASUS Ext. Slim Combo SCB 240x-D (USB/IEEE) DVD 8x	ASUS Ext. Slim Combo SCB 240x-D (USB/IEEE) DVD 8x
CD-RW 24x12x24 US\$ 173	CD-RW 24x12x24 US\$ 173
ASUS External CD-RW 5224-A-U USB 52x24x52 US\$ 87	ASUS External CD-RW 5224-A-U USB 52x24x52 US\$ 87
ASUS External CD-RW 5224-A-U US\$ 74	ASUS External CD-RW 5224-A-U US\$ 74
ASUS CD-RW 52x32 AS US\$ 39	ASUS CD-RW 52x32 AS US\$ 39
ASUS CD-RW 52x22 AS (0.8GB) US\$ 39	ASUS CD-RW 52x22 AS (0.8GB) US\$ 39
ASUS DVD+16X (EB-16) US\$ 36	ASUS DVD+16X (EB-16) US\$ 36
ASUS Slim DVD+10X (Black) US\$ 37	ASUS Slim DVD+10X (Black) US\$ 37
ASUS CD-S52 BOX US\$ 23	ASUS CD-S52 BOX US\$ 23
ASUS CD-RW 52x (Silver) US\$ 25	ASUS CD-RW 52x (Silver) US\$ 25
Creative CD-RW 32x US\$ 18	Creative CD-RW 32x US\$ 18
Creative DVD+16X (EB-16) US\$ 36	Creative DVD+16X (EB-16) US\$ 36
Gigabyte GC-52110 CD-RW 52x INT ATAPI IDE US\$ 15	Gigabyte GC-B5202A COMBO CD-RW/DVD-RW 52x US\$ 50
Gigabyte GC-D101CA DVD-ROM 18X INT ATAPI-IDE US\$ 29	Gigabyte GC-NVDRW6A DVD-Dual Read 40x32x128x
Write 40x24x6x100 US\$ 100	Write 40x24x6x100 US\$ 100
iomega PHEDRA EX CD-RW 18X10X40 US\$ 38	iomega PHEDRA EX CD-RW 18X10X40 US\$ 38
LG CD-RW/RM CRD-8122B (52x) US\$ 15.5	LG CD-RW/RM CRD-8122B (52x) US\$ 15.5
LG CD-RW Black GCR-0520B (52x) US\$ 16.5	LG CD-RW Black GCR-0520B (52x) US\$ 16.5
LG CD-RW GDE-BE55B (52x) US\$ 17.5	LG CD-RW GDE-BE55B (52x) US\$ 17.5
LG CD-RW Black GCE-H52BB (52x) US\$ 18.5	LG CD-RW Black GCE-H52BB (52x) US\$ 18.5
LG DVD-RW GCD-E100B (16x) US\$ 34	LG DVD-RW GCD-E100B (16x) US\$ 34
LG DVD-RW GSA-4081B US\$ 18.5	LG DVD-RW GSA-4081B US\$ 18.5
LG Port Combo GCR-5241P (24x) US\$ 18.0	LG Port Combo GCR-5241P (24x) US\$ 18.0
LG Combi CD-RW+DVD-RW GCR-0520B (52x) US\$ 17.0	LG Combi CD-RW+DVD-RW GCR-0520B (52x) US\$ 17.0
Lien Linen CD-RW 52x22x22 (Black) US\$ 44	Lien Linen CD-RW 52x22x22 (Black) US\$ 44
Lien Linen CD-RW 52x22x22 (Black) US\$ 45	Lien Linen CD-RW 52x22x22 (Black) US\$ 45
Lien Linen COMBO CD-RW 48x24x48 DVD 16X INT IDE US\$ 71	Lien Linen COMBO CD-RW 48x24x48 DVD 16X INT IDE US\$ 71

Mitsumi CD-RW Int ABX24x48 US\$ 40	GTC Ultimate VA55 CRT 15", QSD, 1280x1024, 75Hz US\$ 93
MSI C-52 CD-ROM 52X, Buffer 128KB, US\$ 23	GTC VCM 09315 8" monochrome US\$ 90
MSI D-16 DVD-ROM 52x, Buffer 612 KB US\$ 41	LG 505G 15", 64 KHz, 1024x768 US\$ 87
MSI CH - 52 M CD-RW 52x52x32, Buffer 2MB, US\$ 61	LG 500SK 15", 54 KHz, 1024x768 US\$ 88
MSI CRE-62 M CD-RW 52x52x32, Buffer 2MB, External US\$ 125	LG 7105K 17", 71 KHz, 1280x1024 US\$ 113
NAS X-46 DVD Combo 48x48x24x16X, Buffer 2MB, US\$ 83	LG 700SK 17", 71 KHz, 1280x1024 US\$ 119
Pioneer 120S DVD-ROM 16X Slot In US\$ 46	LG 800K 18", 98 KHz, 1600x1200 US\$ 215
Pioneer DVD-RW 107x8x4x12, 24x24x40 Box US\$ 121	LG F700B 17", Flat, 71 KHz, 1280x1024 US\$ 187
Pioneer DVD-RW A07_Bx4x12, 24x24x40 Box US\$ 132	LG F700P 17", Flat, 98 KHz, 1620x1440 US\$ 215
Plextor CD-RW 24X10x24 SLM EXT USB US\$ 108	LG F800B 18", Flat, 98 KHz, 2048x1536 US\$ 300
Plextor CD-RW 52x24x52 INT US\$ 75	LG T710SK 17", Flat, 70 KHz, 1280x1024 US\$ 133
Plextor CD-RW 52x32x52 INT US\$ 128	Samsung 551V-L 15" (1024x768) DP 0.24 US\$ 84
Plextor CD-RW 52x32x52 EXT US\$ 188	Samsung 551V-B 15" (1024x768) DP 0.24 US\$ 85
Plextor CD-RW 12X10x32 INT SCSI US\$ 210	Samsung 753S-L 17" 1280x1024, DP 0.23 US\$ 115
Plextor CD-RW 40X12X40 INT SCSI US\$ 236	Samsung 753S-B 17" 1280x1024, DP 0.23 US\$ 120
Plextor CD-RW 40X12X40 EXT SCSI US\$ 295	Samsung 753DFX 17" Dynaflat X, 1280x1024, DP 0.20 US\$ 153
Plextor CD-RW/DVD COMBO Internal US\$ 123	Samsung 765MB 17" Magic Bright, 1300x1200, DP 0.20 US\$ 170
Plextor DVD-RW PX7300A BX4X12-40X24x40 US\$ 203	Samsung 757NF 17" US\$ 235
Plextor DVD-RW PX7124 12X4X10 48x24x48 US\$ 243	Samsung 955B 18" 1600x1200 DP 0.20 US\$ 220
Samsung CD-RW 52x32x52 INT US\$ 33	Samsung 9550F 19" Dynaflat, 1600x1200, DP 0.20 US\$ 245
Samsung Combi CD-RW+DVD-RW PX7300A BX4X12-40X24x48, 18x, INT US\$ 65	Samsung 957P 19" US\$ 325
Sony CD-RW 62X22x52 INT Black US\$ 34	Samsung 958BNF 19" US\$ 375
Sony DVD-RW 18X Black US\$ 32	Samsung 1100P+ PLLUS 21" FST, 1000x1440, DP 0.21 US\$ 505
TDK COMBO CD-RW+DVD Black US\$ 55	ViewSonic E500 15", 0.21mm, 1024x768, 7Hz US\$ 80
TDK CD-RW 52x22x52 White US\$ 37	ViewSonic ET24-SB 17", Perfect Flat, 0.23mm, 1280x1024, Silver Black US\$ 145
TDK DVD-RW/882 8x4x12, 32xTakao Dual Black US\$ 193	ViewSonic E60H-SB 19", Perfect Flat, 0.25mm, 1792x1344, Silver Black US\$ 250
TEAC CD-RW 52X32x52 INT US\$ 34	ViewSonic G2201 21", Perfect Flat, 0.25mm, 2080x1535 US\$ 555
TEAC CD-RW 52X32x52 INT Box US\$ 36	ViewSonic P2251 22", Perfect Flat, 0.25mm, 2048x1536 US\$ 605
TEAC DVD-RW DV5054 BXx15, 24x24x40 White US\$ 105	ViewSonic P85H-SB 19", Perfect Flat, 0.25mm, 2048x1628, Fullline US\$ 320
LCD:	Acer AL1512m 15" LCD White US\$ 660
Acer AC201 15" 1280x1024 MPRII US\$ 86	Acer AL1512m 15" India US\$ 310
Acer AC611 17" US\$ 210	Acer AL1511m 15" India US\$ 940
Acer AF7 15" US\$ 210	Acer AL1515m 15" India US\$ 249
Acer AL1511m 15" India US\$ 348	Acer AL1515m 15" India US\$ 340
Acer AL1515m 15" India US\$ 375	Acer AL1515m 15" India US\$ 375
Acer AL1712m 17" India US\$ 500	Acer AL1712m 17" India US\$ 499
Acer AL1713 17" India US\$ 560	Acer AL1713 17" India US\$ 560
Acer AL1767W 17" India US\$ 750	Acer AL1767W 17" India US\$ 750
Acer AL1832m 19" India US\$ 800	Acer AL1832m 19" India US\$ 800
BENQ FP547 15" 1024x768, 0.287mm, hory US\$ 315	BENQ FP547 15" 1024x768, 0.287mm, hory US\$ 300
BENQ FP567 16" Touch Screen US\$ 515	BENQ FP567 16" Touch Screen US\$ 500
Samsung 173P 17" US\$ 730	Samsung 173P 17" US\$ 730

CRT/CDT:

Acer AC201 15" 1280x1024 MPRII US\$ 86	Samsung 152N 15" Narrow Bezel, a-s TFT, 1024x768, DP 0.297 US\$ 365
Acer AC611 17" US\$ 210	Samsung 152N 15" a-s TFT, 1024x768, DP 0.297 US\$ 360
Acer AF7 15" US\$ 210	Samsung 162X 15" a-s TFT, 1024x768, DP 0.297 US\$ 425
Acer AL1512m 15" India US\$ 348	Samsung 165V 15" a-s TFT, 1024x768, DP 0.297 US\$ 340
Acer AL1515m 15" India US\$ 375	Samsung 171M 15" India US\$ 850
Acer AL1712m 17" India US\$ 500	Samsung 171N 17" US\$ 800
Acer AL1713 17" India US\$ 560	Samsung 172N 17" Narrow Bezel, a-s TFT, 1280x1024, DP 0.284 US\$ 820
Acer AL1767W 17" India US\$ 750	Samsung 172P 17" a-s TFT/PVA, 1280x1024, DP 0.254 US\$ 550
Acer AL1832m 19" India US\$ 800	Samsung 172X 17" a-s TFT/PVA, 1280x1024, DP 0.254 US\$ 515

Digital Repository/Universitas Jember

Samsung 173V 17" 8-41 TFT/PVA, 1280x1024, DP 0.204 US\$ 520	ASUS A4R Modem 56K US\$ 22	SMC 9452TX V.2 EZ-Cord1100 Gabit, 1UTP 10/100Mbps
Samsung 191N 19" Multi-Function US\$ 900	Creative Modem INT'Y 92 Hardware US\$ 12	PCI 32Bit US\$ 59
Samsung 191N 19" Multi-Function US\$ 815	ECS AMR Card Fax Modem 56K US\$ 6	Surecom EP320X-R+ PCI LAN-Card UTP 10/100 US\$ 7
Samsung 191T 18" Multi-Function US\$ 880	ECS CNR Card Fax Modem 56K US\$ 7	Surecom EP420X PCMCIA LAN 10/100T 32Bit 500Mbps
USS 815	ECS DAA 2 Module Fax Modem 56K US\$ 5	USS 18
Samsung 193N 19" 2.5 TFT/PVA, Multi-Function, DP 0.294	Nexus CMU DOCU U Cable Modem Docsis 2.0 US\$ 80	Surecom EP426GP Wireless 108M PCMCIA US\$ 43
Samsung 193P 19" Multi-Function US\$ 865	Rockwell INT SOFTMODEM 56k + Voice US\$ 8	Surecom EP9321 Wireless IBM PCI Adapter US\$ 43
Samsung 193T 18" 3-81 TFT/PVA, Multi-Function, DP 0.294	Rockwell INT WINMODEM 56k + Voice US\$ 15	Surecom EP9321-G Wireless 54M PCI Adapter US\$ 41
DVA US\$ 980	SMC 3055M EZ-Connect Data/Fax/Voice Modem INT PCI	asuscom EP320G TX1 Gabit LAN Card 100MHz US\$ 21
Samsung 193V 19" Multi-Function US\$ 840	V.90Modem US\$ 10	
Samsung 211MP Wide 21" a-si TFT, 1820x1200, DP 0.27,	SMC 3055M EZ-Connect Data/Fax/Voice Modem EXT V.Bridge US\$ 38	
Speaker TV-T US\$ 2750	SMC 780AWBRA Wireless ADSL Modem 4UTP 10/100Mbps	
digital US\$ 1800	USS 198	
Samsung 240T 24" a-si TFT, Multi-Function DP 0.284, Digt.	SMC 8040CM EZ-Connect Cable Modem 1UTP 10/100 10/100Mbps US\$ 159	
Zoom US\$ 2700	SMC 8040CM EZ-Connect Cable Modem 1UTP 10/100 10/100Mbps US\$ 119	
Speaker TV-T US\$ 3750	DOCIS 1.1 US\$ 119	
Samsung 243T 24" Multi-Function US\$ 2875	SMC 8012NG EZ-Connect Cable Modem Gateway 4UTP 10/100, 10/100Mbps US\$ 218	
Samsung 323T 32" Multi-Function US\$ 3650		
Samsung 403T Multi Function US\$ 7000	NETWORK/LAN CARD:	
Samsung 710MP 15" LCD Wide US\$ 525	ASUS Wireless LAN PCMCIA Card WL100G US\$ 80	
Umax LM 17XT TFT 17" 1280x1024, Tv-Tuner, AV IN, S-Vi,	ASUS Wireless LAN PCMCIA Card WL100 US\$ 36	
Cable PC US\$ 538	ASUS Wireless LAN - WL 200 US\$ 106	
Umax MaxView VB 18" 1280x1024, Tv-Tuner, AV IN, S-Vi,	ASUS Wireless LAN - WL 107G US\$ 46	
Cable PC, RCA US\$ 690	ASUS Wireless LAN - WL 138G US\$ 45	
Umax MaxPro 20.1" 1280x1024, AV IN, Tv-Tuner, S-Vi,	ASUS Wireless LAN - WL 180G US\$ 67	
Cable PC, RCA US\$ 1165	ASUS Wireless LAN - WL 330B US\$ 55	
ViewSonic VG610 15", 1024x768, 450:1, Wall Mounting, Slim,	D Link ISA Ethernet 1 UTP 10Mbps 18bit Pro US\$ 14	
Black US\$ 340	D-Link PCI Ethernet 1 UTP/BNC 10Mbps 32bit US\$ 15	
ViewSonic VG710 17", 1280x1024, 450:1, Wall Mounting,	Nexus ISATX Ethernet Card 10 MBps UTP US\$ 8	
Silver/Black US\$ 470	Nexus ISATX Ethernet Card 10 Mbps UTP+BNC US\$ 9	
ViewSonic VG610 15", 1024x768, 450:1, DVI-D Block/Silver	Nexus FAST FIRE Fast Ethernet Card 10/100 Mbps US\$ 8	
Black US\$ 345	Nexus FAST FIRE Fast Ethernet Card 10/100 Mbps US\$ 45	
ViewSonic VG710 17", 1280x1024, 500:1, DVI-D Speaker,	SMC 12501TX EZ-Card UTP 10/100Mbps, PCI 32Bit/MOL	
Black US\$ 525	USS 13	
ViewSonic VG610 15", 1280x1024, 600:1, DVI-D Speaker,	SMC 12441VX.2 EZ-Card 10UTP 10/100Mbps, PCI 32Bit	
Slim, Silver US\$ 825	USS 11	
ViewSonic VP17117" 1280x1024, 600:1, DVI-D, 18ms	SMC 2200E USBIEI EZ Connect 130100Mbps USB US\$ 45	
Black US\$ 520	SMC 2402W EZ-Connect Turbo Wireless PCI 11Mbps US\$ 38	
ViewSonic VX2000 20.1" 1400x1200, 650:1, DVI-D,	SMC 2537W-B EthConnectNIRates PC-Card, 11Mbps	
Speaker, Mic, Black US\$ 1375	Built In Antenna US\$ 139	
ViewSonic VX715 17", 1280x1024, 450:1, DVI-D, Wall Mount	SMC 2538W-A/G EthConnectWireless PC-Card,	
Silver/Black US\$ 520	1154/108Mbps US\$ 126	
Antenna US\$ 66	SMC 2542EW EZ-ConnectWireless PC-Card 11Mbps Built-In	
Acer AME-RA56 V.90 Ext. RS-232 US\$ 100	Antenna US\$ 78	
ASUS AME-RA56 V.90 Ext. RS-232 US\$ 100	SMC 2812W V.3 EZ-ConnectWireless PCI 11Mbps US\$ 79	
ASUS ADSL USB Modem AM6000 US\$ 24	SMC 2842W V.3 EZ-ConnectWireless Compact Flash for PDA,	
ASUS Cable Modem US\$ 219	11Mbps US\$ 126	
ASUS Cable Modem US\$ 219	SMC 2842W EZ-ConnectWireless PCI 11/54Mbps US\$ 99	

MODEM:

- Ace AME-RA56 Ext US\$ 50
- Acer AME-RA56 V.90 Ext. RS-232 US\$ 100
- ASUS ADSL Router Modem AVM6000 US\$ 24
- ASUS Cable Modem US\$ 219

SMC EZ516T EZ-Gigabit Switch 16UTP 10/100/1000 Unmanaged US\$ 649	ASUS PCI audio 1 channel (PCI 8739) US\$ 17
SMC EZ524T EZ-Gigabit Switch 24UTP 10/100/1000 Unmanaged US\$ 600	Creative SoundBlaster Digital Music 16-Bit EXT soundcard USS 63
Surecom EP810DXA Hub 16-port N-Way Switch 10/100 US\$ 68	Creative SoundBlaster Audigy DE 1.5 US\$ 56
Surecom EP810DXFS Hub 16-port Smart Manage Switch 10/100 US\$ 78	Creative SoundBlaster Live! DE 5.1 (SE) 16-Bit 5.1 Dolby US\$ 38
Surecom EP824DXFS Hub 24-port Smart Switch 10/100 US\$ 105	Creative SoundBlaster Audigy 2 2S 24-Bit 7.1 DTS-ES US\$ 111
ROUTER:	Creative SoundBlaster EXT-302SBE MP3, External Soundcard US\$ 90
Nexus ROLI IP4P Router IP Sharing 1 WAN+ LAN 10/100Mbps US\$ 53	Nexus BDS-P Mouse Magic 1D Scroll, PS2 US\$ 7
SMC 2404NVR Wireless Broadband Router, 3UTP UTP 10/100 US\$ 138	Nexus BDS-U Mouse Magic 8D Scroll, Ball Mouse USB US\$ 6
SMC 2804NVR Wireless Broadband Router, 4 UTP 10/100 US\$ 139	Nexus BDS-UMouse Magic 8D Scroll, Optical Mouse USB US\$ 11
SMC 7004ABR Broadband Router 4UTP 1G/100, UTP ADSL Print Server US\$ 109	Nexus BDS-C Mouse Magic 3D Scroll, Optical Mouse USB+PS2 US\$ 12
SMC 7004AMBR Wireless Broadband Router 3UTP 1G/100 UTP ADSL US\$ 188	Nexus BDS-C Mini Mouse Travel 8D Scroll, Optical USB+PS2 US\$ 13
SMC 7004FW Broadband Router 4UTP 1G/100 ADSL US\$ 149	Nexus BDS-C Mouse Black RF 8D Scroll, Optical USB+PS2 US\$ 23
SMC 7004VBR Broadband Router, 4UTP 10/100, UTP ADSL US\$ 78	Nexus BDQ-C Rec Mouse Back RF 8D Scroll, Opt.
SMC 700BAGR Broadband Router 8UTP 10/100, ADSL Print Server US\$ 169	Nexus BDQ-C Mini Mouse Ergonomic Scroll, Optical USB+PS2 US\$ 13
SMC 2304WBR AG EZ Connected Universal Wireless Access Point 10/100 US\$ 285	Nexus 3DQ-C Mouse Metal Scroll, Optical USB+PS2 US\$ 22
ASUS Wireless LAN Adapter PointValaccc US\$ 116	Nexus REI-P Mouse RF Scroll, Optical Mouse PS2 US\$ 22
SMC 2306WAG AG EZ Connected Universal Wireless Access Point 10/100 US\$ 285	Nexus K800 Keyboard Multimedia & Internet White/Hockey US\$ 6
SMC 2306WAG EliteConnect Wireless Access Point 11/16/1G/802.11b US\$ 599	Nexus K800 Office Keyboard White/Hockey US\$ 18
SMC 2402W EliteConnect Wireless Bridge 2.4Mbps 2.4 GHz US\$ 289	Umax SuperFox MOS-0401 4000dpi USB+PS2 Optical Mouse Rp 110.000
SMC 2502W EliteConnect Wireless Bridge 11Mbps 2.4 GHz US\$ 299	Umax SuperFox MOS-0403 4000dpi USB Optical Mouse Rp 110.000
GHz US\$ 398	Umax SuperFox MOS-0601 8000dpi USB-PS2 Optical Mouse Rp 180.000
Surecom EP811AX Wireless 1TM INT Router+Access Point US\$ 81	Umax SuperFox MOS-0803 8000dpi USB-PS2 Optical Mouse Rp 220.000
Surecom EP810-SX-GP WiFi adas 10BM INT Broadband Router US\$ 103	Umax SuperFox MOS-0805 8000dpi USB-PS2 Optical Mouse Rp 300.000
WIRELESS ACCESS POINT/BRIDGE:	ASUS TM 250 + Power Supply 350W US\$ 51
ASUS Wireless LAN Adapter PointValaccc US\$ 116	ASUS TA 210 + Power Supply 350W US\$ 71
SMC 2306WAG EliteConnect Wireless Bridge, 64Mbps, 2.4 GHz US\$ 599	AT&T A250 + Power Supply 200W US\$ 69
Surcom EP811AX Wireless 1TM INT Router+Access Point US\$ 81	AT&T SimbaBox AX Series 300W US\$ 24
Surecom EP810-SX-GP WiFi adas 10BM INT Broadband Router US\$ 103	AT&T SimbaBox C Series 350W, Far, Front USB Panel US\$ 30
ASUS TV Tuner US\$ 71	Wintast TV-Tuner 2000XP Deluxe US\$ 60
ECS EZ-TV Tuner Card US\$ 54	Wintast TV-Tuner USB 2.0 EXT US\$ 89
PixelView TV-Tuner MPEG2 TV-Radio US\$ 97	
PixelView TV-Tuner Play TVPRO Ultra US\$ 38	
PixelView TV-Tuner Play TVPRO Ultra NIC US\$ 40	
PixelView TV-Tuner USB 2.0 US\$ 79	
PixelView TV-Tuner 2000XP Deluxe US\$ 60	
Caseleaf Viber Acrylic US\$ 33	
Nexus N-800B UPS 800VA w/ AVR Rp 390.000	
Nexus N-800LS UPS 800VA w/ AVR+Software=LCD Rp 400.000	
Nexus N-1200B UPS 1200VA w/ AVR Rp 800.000	
Nexus N-1200LS UPS 1200VA w/ AVR+Software=LCD RF 760.000	
Quantum Power QP 500 VA Rp 400.000	
Quantum Power QP 500 VA Rp 420.000	
Microtek 3940 (1200x2400dpi) 4.8bit color A4 USB US\$ 53	
Microtek 4600 (1200x2400dpi) 4.2bit color A4 USB US\$ 71	
Microtek 4800 (1200x2400dpi) 4.8bit color A4 USB US\$ 77	
Microtek 4900 (1200x2400dpi) 4.8bit color A4 USB US\$ 131	
Microtek 5900 (1200x2400dpi) 4.2bit A4 FireWire USB1 NEG US\$ 167	
Microtek X12U5L (1200x2400dpi) 42bit LEGAL USB SC51	
Umax A80-B 3500 1200x600dpi 16.200 dpi, USB (PC Only)	
Rp 630.000	
Umax A81-B 5650 Built-in TPU C650, 2400x1200dpi USB PC Only Rp 1.168.000	
Umax A81-B 6700 Included TPU G720, 4800x2400 dpi, 15.200 USB Rp 1.880.000	
Umax PowerLock 1000 USB+Firewire 2400x2400dpi, 9600 dpi USA 400	
Umax PowerLock 1000 Built in UTA-1000 USB+Firewire 2400x2400 dpi, 9600 dpi USA 400	
Umax PowerLock 1120 Built in UTA-1120 FireWra. 2400x1200dpi, US\$ 1110	
Umax PowerLock 2100XL Built-in UTA-2120XL SCS-L1	
1600x8000dpi, US\$ 1615	
Umax PowerLock 100, CCD Film Scanner USB, 1800x1800dpi 3600dpi US\$ 435	
Umax PowerLock 270 II, CCD Film Scanner USB2 2700x2700dpi 64000dpi US\$ 528	
Canon iP100 4800x1200, 14/16ppm Direct Print US\$ 50	
Canon iP150 4800x1200, 16/18ppm Direct Print US\$ 67	

HP DeskJet 6540, 480x1200,300x 7 rpm, HP PHOTORET III	Lenox Card Reader 8 in 1 US\$ 19
US\$ 167	Lenox Card Reader 12 in 1 US\$ 29
HP DeskJet 3550, 1200x1200, 14x10 ppm, HP PHOTORET III	Mercury Speaker 60W+N/ Subwoofer RP 90.000
US\$ 62	Mercury Speaker 80W+N/Subwoofer RP 155.000
HP DeskJet 3535, 2400x1200, 12x8 ppm US\$ 47	Mitsumi LED Floppy Drive 1.44 US\$ 13
EPSON Stylus Color C63 575dx1440 Durabrite Print US\$ 80	Nexus Book RCN for Fast Ethernet Card US\$ 4
Umax HITI 630PL 300x300 dpi Rp 1.485.000	Nexus Book RCN 7 AH Rp 99.000
Umax PhotoShuttle 310x310 dpi Rp 1.300.000	Nexus USB-1USB 2.0 USB Card Reader B In 1 Ver USB 2.0
Umax HITI 630PS 300x300 dpi Rp 2.100.000	USS 18
Umax HITI 640PS 403x403 dpi Rp 2.790.000	Nexus UNH024 UFS USB Hub 4 port (Purple) US\$ 1.11 US\$ 7
Casio Exilim Z4 Rp 3.488.000	Nexus UNH024 Stick USB Hub 4 port, US\$ 1.11 US\$ 7
Casio Exilim Z30 Rp 3.388.000	Nexus UNHV34 Crystal USB Hub 4 port, US\$ 2.0 w/ Power
Casio Exilim Z40 Rp 3.788.000	Adaptor US\$ 20
Casio Exilim P-800 Rp 5.398.000	Nexus UNHV34 Bugs USB Hub 4 port, US\$ 2.0 w/ Power
Kodak EasyShare CX7220 CCD 2.0MP Zoom 8x, 16MB RP 1.650.000	Adaptor US\$ 20
Kodak EasyShare CX7430 4.23MP Zoom 12x, 16MB Rp 2.050.000	Nexus UNHK34 Sharing USB Hub 2 PC & 4 USB port USB
Kodak EasyShare DX7630 Image 8.1MP, Zoom 12x, 32MB Rp 4.880.000	2.0 Adapter US\$ 27
Kodak EasyShare LS743 4.23MP, Zoom 10x, 16MB, Rp 2.988.000	Sennheiser PC-Headset PC110 45Hz-18KHz US\$ 27
Polytron Rp 2.988.000	Sennheiser PC-Headset PC120 50Hz-15KHz US\$ 38
Kodak EasyShare LS753 5.0MP, Zoom 10x, 32MB, Fldyponic Rp 4.450.000	Sennheiser PC-Headset PC150 18Hz-22KHz US\$ 76
	THERMALTAKE Power Supply Pure 350 Watt US\$ 41
	THERMALTAKE Power Supply Pure 420 Watt US\$ 50
	Hariba yang tentu sisihkan harga rata-rata dan sangat ber variasi tergantung pada waktu, berjaya pembelian negosiasi, serta ketersediaan barang
Acer MF350S1 MP3 Player US\$ 149	
Acer PDA n10 US\$ 268	
Acer PDA 130 US\$ 258	
Uniek AstraPK E10 6.5MP 4xD2Zoom, 16MB Int. USB PC	
Camera Rp 1.695.300	
Uniek AstraSTM E1 3.3MP 8MB Int. Memory, USB PC	
Camera Rp 530.000	
Uniek PowerCam 2530 5.0MP 3xD2Zoom, USB, VoiceMemo Rp 3.210.000	

MONTIER HP BUSINESS INCILER 1200



Disney Dream Desk

Palmone Tungsten T5



GM225B
MOUSE LOGEAR



AUDIOBOX A300



ACER



CPU & KEYBOARD

Koneksi Data pada Jaringan
Seluler
Penyedia notebook bisa
memperbaiki modul GSM atau
CDMA
alarm berikut PCMCIA untuk
menyakiti data dengan
kecapatan tinggi.