**Wiraswastawan adalah pribadi yang memiliki kemampuan untuk :**

1.      Berdiri di atas kekuatan sendiri

2.      Mengambil keputusan untuk diri sendiri

3.      Mengambil risiko

4.      Memanfaatkan kesempatan usaha yang ada

5.      Berespon secara kreatif dan inovatif, memiliki pandangan ke depan

6.      Mawas diri (belajar dari pengalaman)

7.      Memiliki semangat bersaing yang kuat

8.      Memiliki motivasi berprestasi dan kemampuan untuk menjadi pemimpin

9.      Tegas

**Unsur-unsur penting wiraswasta :**

1.      **Unsur Pengetahuan** dapat diperoleh dari pendidikan formal, pengetahuan juga dapat berkembang dari “belajar sendiri”.  Dalam bisnis, diperlukan kemampuan yang komprehensif.  Karena itu, wiraswastawan dituntut untuk mempunyai pengetahuan yang luas dan penalaran yang tinggi.

2.      **Unsur Keterampilan** pada umumnya diperoleh melalui latihan dan pengalaman kerja nyata.  Wiraswastawan yang memiliki keterampilan yang tinggi, ia akan mempunyai keberhasilan yang lebih tinggi.

3.      **Unsur Sikap Mental** dalam berwiraswasta, dituntut sikap mental yang fleksibel, sesuai dengan tuntutan dan perkembangan keadaan, dinamis, kreatif, dan penuh inisiatif.  Unsur tersebut menggambarkan sikap seseorang dalam menghadapi suatu situasi.

4.      **Unsur Kewaspadaan** adalah gabungan dari unsur pengetahuan dan sikap mental dalam menghadapi keadaan yang akan datang.  Berwiraswasta juga perlu mempertimbangkan sikap defensif/ofensif.  Defensif lebih cenderung untuk menghindari agar memperkecil hal-hal yang merugikan pihaknya sedangkan ofensif lebih cenderung untuk mencoba apa yang belum pernah dialaminya.  Dalam hal ofensif, wiraswastawan juga harus memikirkan tindakannya untuk memnfaatkan setiap kejadian dan kesempatan untuk menghasilkan sesuatu yang berguna baginya.  Jadi, wiraswastawan yang baik mampu mengambil kesempatan dalam kondisi yang menurut pandangan orang awam sulit dilakukan.

**Proses Bisnis**

**Proses bisnis** adalah suatu kumpulan aktivitas atau [pekerjaan](http://id.wikipedia.org/wiki/Pekerjaan) terstruktur yang saling terkait untuk menyelesaikan suatu [masalah](http://id.wikipedia.org/wiki/Masalah) tertentu atau yang menghasilkan produk atau layanan (demi meraih tujuan tertentu). Suatu proses bisnis dapat dipecah menjadi beberapa [subproses](http://id.wikipedia.org/wiki/Proses) yang masing-masing memiliki [atribut](http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Atribut&action=edit&redlink=1) sendiri tapi juga berkontribusi untuk mencapai tujuan dari superprosesnya. Analisis proses bisnis umumnya melibatkan pemetaan proses dan subproses di dalamnya hingga tingkatan aktivitas atau kegiatan.

Proses bisnis adalah serangkaian aktivitas-aktivitas yang membentuk keseluruhan bisnis kita. Proses bisnis bisa dibagi dalam fase-fase misalnya fase pembelian, fase pemasaran, fase produksi, fase penjualan, fase penagihan dan seterusnya.

Masing-masing fase ini bisa diproses menjadi aktifitas-aktifitas lebih detail lagi misalnya

1. Pembelian  
   - pengajuan  
   - persetujuan  
   - purchase order  
   - penerimaan barang  
   - pembayaran
2. Penjualan  
   - quotation  
   - input sales order  
   - pengiriman barang
3. Penagihan  
   - pengiriman invoice  
   - penerimaan pembayaran
4. Fase produksi  
   - penyediaan bahan baku  
   - masuk di mesin 1  
   - masuk di mesin 2  
   - pengecekan hasil produksi  
   - pengiriman ke gudang produksi

**RANGKUMAN PPT**

Sistem Informasi :

Satu set elemen yang saling terkait atau komponen yang mengumpulkan (input), memanipulasi (proses), dan menyebarkan (output) data dan informasi dan menyediakan mekanisme umpan balik untuk memenuhi tujuan.  
(IS) Diucapkan sebagai huruf terpisah, dan pendek untuk Sistem Informasi atau Information Services. Bagi banyak perusahaan, IS adalah nama dari departemen yang bertanggung jawab untuk komputer, jaringan dan manajemen data. Perusahaan lain mengacu pada departemen IT (Teknologi Informasi) dan MIS (Layanan Informasi Manajemen).

Input, Proses dan Output

Input  
Kegiatan pengumpulan dan menangkap data .  
Apapun yang masuk ke komputer.

Proses  
Konversi atau mengubah data menjadi output yang berguna.

Output  
Informasi yang berguna, biasanya dalam bentuk dokumen dan / atau laporan   
Apa pun yang keluar dari komputer.

Output Diskusi :

(n) Apa pun yang keluar dari komputer. Output dapat informasi yang berarti atau omong kosong, dan dapat muncul dalam berbagai bentuk - sebagai angka biner, sebagai karakter, gambar, dan sebagai halaman yang dicetak. Perangkat output termasuk layar tampilan, pengeras suara, dan printer.   
(v) Untuk memberikan. Misalnya, gambar layar display output, printer mencetak output, dan pengeras suara suara keluaran

Feedback :

Tanggapan   
Output yang digunakan untuk membuat perubahan pada kegiatan masukan atau pengolahan .  
Peramalan   
Sebuah pendekatan proaktif untuk umpan balik   
Gunakan untuk memperkirakan penjualan masa depan atau kebutuhan persediaan.

Sistem manual masih banyak digunakan   
Misalnya, beberapa analis investasi panduan menggambar grafik dan garis tren untuk membantu mereka dalam membuat keputusan investasi   
sistem komputerisasi   
Misalnya, garis tren di atas dapat ditarik oleh komputer   
evolusi   
Banyak sistem komputerisasi dimulai sebagai sistem manual   
Mis, bantuan direktori ("911").

Sebuah CBIS terdiri dari ...   
hardware   
Software   
database   
telekomunikasi   
orang   
prosedur   
Bersama-sama mereka ...   
Dikonfigurasi untuk mengumpulkan, memanipulasi, menyimpan, dan mengolah data menjadi informasi.

Lima bagian

Hardware   
Software   
Database   
Telekomunikasi   
Jaringan

**Hardware**Peralatan komputer yang digunakan untuk melakukan kegiatan input, proses, dan output   
Benda-benda yang Anda benar-benar dapat menyentuh, seperti disk, disk drive, layar tampilan, keyboard, printer, papan, dan keripik.

Hardware mengacu pada benda-benda yang Anda benar-benar dapat menyentuh, seperti disk, disk drive, layar tampilan, keyboard, printer, papan, dan keripik. Sebaliknya, software tersentuh. Software ada sebagai gagasan, konsep, dan simbol-simbol, tetapi tidak memiliki substansi.   
   Buku memberikan analogi yang berguna. Halaman-halaman dan tinta adalah hardware, sedangkan kata-kata, kalimat, paragraf, dan arti keseluruhan perangkat lunak. Sebuah komputer tanpa perangkat lunak seperti buku penuh halaman kosong - Anda membutuhkan software untuk membuat komputer berguna seperti Anda perlu kata-kata untuk membuat sebuah buku yang bermakna.

**Software**Program komputer yang mengatur / menentukan / mengendalikan operasi komputer   
Instruksi komputer atau data.

Software adalah instruksi komputer atau data. Apa pun yang dapat disimpan secara elektronik adalah perangkat lunak. Perangkat penyimpanan dan perangkat display hardware.   
Istilah perangkat lunak dan perangkat keras yang digunakan baik sebagai kata benda dan kata sifat. Misalnya, Anda dapat mengatakan: "Masalahnya terletak pada perangkat lunak," yang berarti bahwa ada masalah dengan program atau data, tidak dengan komputer itu sendiri. Anda juga dapat mengatakan: "Ini adalah masalah perangkat lunak."

Perbedaan antara software dan hardware kadang membingungkan karena mereka begitu integral terkait. Jelas, ketika Anda membeli sebuah program, Anda membeli perangkat lunak. Tetapi untuk membeli perangkat lunak, Anda perlu membeli disk (hardware) yang perangkat lunak dicatat.   
Software sering dibagi menjadi dua kategori. Sistem perangkat lunak termasuk sistem operasi dan semua utilitas yang memungkinkan komputer untuk berfungsi. Software aplikasi termasuk program yang melakukan kerja nyata bagi pengguna. Misalnya, pengolah kata, spreadsheet, dan sistem manajemen database jatuh di bawah kategori perangkat lunak aplikasi.

Database   
Koleksi terorganisir fakta dan informasi   
Kumpulan informasi yang disusun sedemikian rupa sehingga program komputer dapat dengan cepat memilih potongan yang diinginkan data.

Database adalah kumpulan informasi yang diatur sedemikian rupa sehingga program komputer dapat dengan cepat memilih potongan yang diinginkan data.   
Anda dapat menganggap database sebagai sistem pengarsipan elektronik. Database tradisional yang diselenggarakan oleh bidang, catatan, dan file. Field adalah satu bagian informasi; record adalah salah satu set lengkap bidang; dan file adalah kumpulan catatan. Sebagai contoh, buku telepon analog ke file. Ini berisi daftar catatan, masing-masing terdiri dari tiga bidang: nama, alamat, dan nomor telepon.

Sebuah konsep alternatif dalam desain database dikenal sebagai Hypertext. Dalam database Hypertext, objek apapun, apakah itu menjadi bagian dari teks, gambar, atau film, dapat dihubungkan dengan benda lainnya. Database Hypertext sangat berguna untuk mengatur sejumlah besar informasi yang berbeda, tetapi mereka tidak dirancang untuk analisis numerik.   
   Untuk mengakses informasi dari database, Anda memerlukan sistem manajemen database (DBMS). Ini adalah kumpulan program yang memungkinkan Anda untuk memasukkan, mengatur, dan memilih data dalam database.

Telekomunikasi   
Transmisi elektronik sinyal untuk komunikasi; memungkinkan organisasi untuk menghubungkan sistem komputer ke jaringan yang efektif   
Mengacu pada semua jenis transmisi data, dari suara video.

Jaringan   
Digunakan untuk menghubungkan komputer dan peralatan komputer di sebuah gedung, di seluruh negeri, di seluruh dunia, untuk memungkinkan komunikasi elektronik   
Sekelompok dua atau lebih sistem komputer yang terhubung bersama-sama.

Ada banyak jenis jaringan komputer, termasuk:   
jaringan area lokal (LAN): Komputer adalah   
       geografis berdekatan (yaitu, di gedung yang sama).   
jaringan yang luas (WAN): Komputer adalah jauh terpisah dan dihubungkan oleh saluran telepon atau gelombang radio.

Selain jenis, karakteristik berikut ini juga digunakan untuk mengkategorikan berbagai jenis jaringan:   
topologi: Susunan geometris dari sebuah sistem komputer. Topologi umum termasuk bus, star, dan cincin.   
Protokol: protokol mendefinisikan seperangkat aturan dan sinyal bahwa komputer pada penggunaan jaringan untuk berkomunikasi. Salah satu protokol yang paling populer untuk LAN disebut Ethernet. Protokol LAN lain yang populer untuk PC adalah jaringan token-ring IBM.   
arsitektur: Jaringan dapat secara luas diklasifikasikan sebagai baik menggunakan peer-to-atau klien / server arsitektur.

Komputer pada jaringan kadang-kadang disebut node.   
Komputer dan perangkat yang mengalokasikan sumber daya untuk jaringan disebut server.

Internet   
Jaringan telekomunikasi terbesar di dunia   
Sebuah jaringan dari jaringan   
Pertukaran informasi   
Jaringan global yang menghubungkan jutaan komputer.   
intranet   
Sebuah jaringan yang menggunakan teknologi internet dalam sebuah organisasi   
Sebuah jaringan milik organisasi.  
Unsur yang paling penting dalam kebanyakan sistem informasi berbasis komputer   
Termasuk orang-orang yang mengelola, menjalankan program, dan memelihara sistem   
Mis, profesional TI (Anda!)   
prosedur   
Termasuk strategi, kebijakan, metode, dan aturan untuk menggunakan CBIS.