



# Information and Communication Technology:

## Sistem Informasi

# PARIWISATA

presented by: Rhiza S. Sadjad

[rhiza@unhas.ac.id](mailto:rhiza@unhas.ac.id) <http://www.unhas.ac.id/~rbis>

# e-mail

Awalnya: **e-mail** = electronic mail = surat elektronik  
sekarang ..... :

*e-commerce, e-banking, e-government, e-learning....*

lalu:

- **e-tourism**
- **e-travel**
- **e-ticketing**
- ..... *dll.*



Tingkatan Sistem Informasi

*Tingkatan Sistem Informasi*

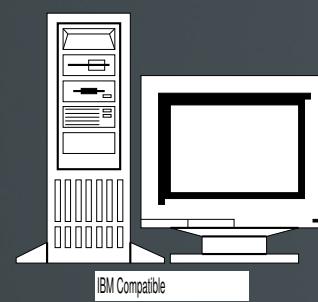


# Tingkatan-tingkatan Sistem Informasi

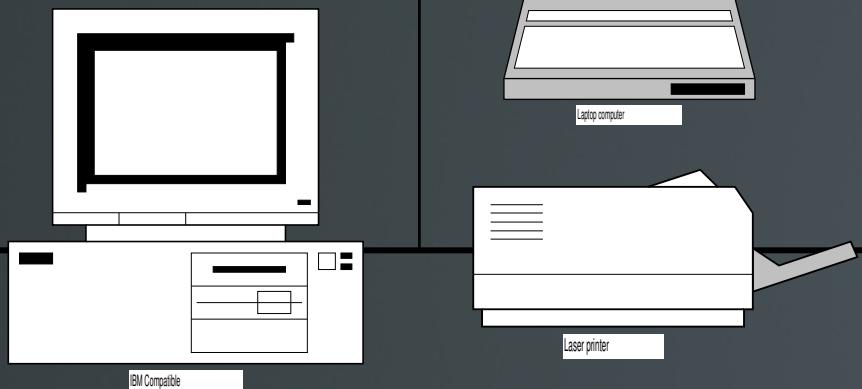
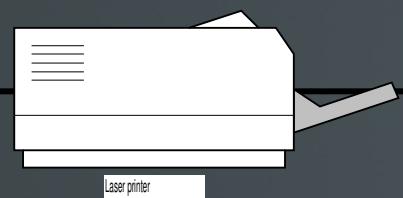
- Sistem Informasi Berbasis MANUAL
- Sistem Informasi Berbasis KOMPUTER
- Sistem Informasi Berbasis JARINGAN



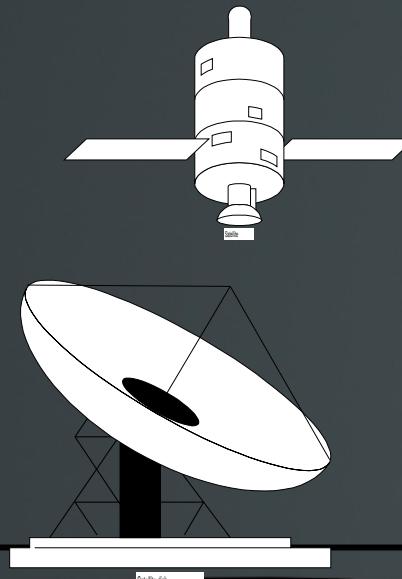
# Tingkatan-Tingkatan Sistem Informasi (1)

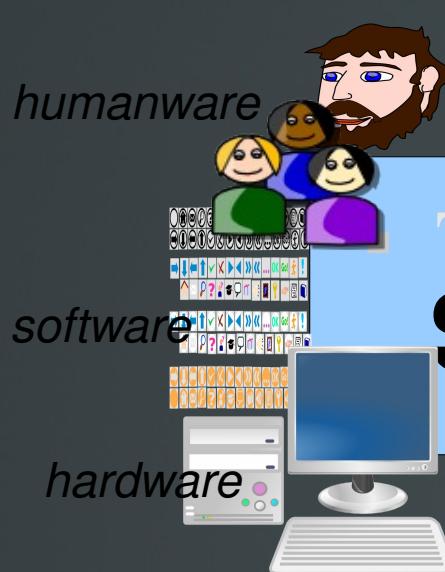
Tingkatan	Perangkat Keras	Perangkat Lunak	Ciri-ciri
<p><b>SISTEM INFORMASI BERBASIS MANUAL</b></p> 	<p>Pensil, Ballpoint, Buku Tulis, Mesin Tik sampai ke PC</p> 	<p>Tidak ada, atau paket- paket perangkat lunak “generik” yang tersedia, seperti pengolah kata, <i>spread-sheet</i>, dst.</p>	<p>Mengandalkan kemampuan manusiawi: Akuntabilitas, ketelitian, ingatan, keuletan, dst.</p> 

# Tingkatan-Tingkatan Sistem Informasi (2)

Tingkatan	Perangkat Keras	Perangkat Lunak	Ciri-ciri
<b>SISTEM INFORMASI BERBASIS KOMPUTER</b> 	KOMPUTER umumnya PC    	Paket-paket yang dibangun untuk keperluan yang spesifik, misalnya paket software untuk administrasi dan simulasi	Pekerjaan yang berulang, rutin, membosankan, memerlukan ketelitian dan ingatan kuat, yang berpeluang terjadi kesalahan manusiawi, dibantu dengan KOMPUTER

# Tingkatan-Tingkatan Sistem Informasi (3)

Tingkatan	Perangkat Keras	Perangkat Lunak	Ciri-ciri
<p><b>SISTEM INFORMASI BERBASIS JARINGAN KOMPUTER</b></p> 	KOMPUTER(PC, Workstation, Server), perangkat jaringan (NIC, HUB, BRIDGE, SWITCH), sistem telekomunikasi	Paket-paket perangkat lunak berbasis jaringan	<i>Resource sharing, bisa diakses dan meng-akses dari dan ke sistem informasi lain</i>



INFORMASI

The INFORMATION SYSTEM  
**SISTEM INFORMASI**

# INFORMASI



hardware

## The INFORMATION SYSTEM **SISTEM INFORMASI**

**BACK DOOR**

**DATA**

Pangkalan DATA  
(DATA-BASE)

**INPUT DATA  
(DATA ENTRY)**



# SELESAI

The END

The END

THE END

Selamat mengikuti  
KULIAH ini  
dengan SEKSAMA