

A decorative graphic featuring a large, light blue dashed circle that frames the central text. Various solid-colored circles in shades of teal, green, yellow, orange, and pink are scattered around the perimeter. Some circles are solid, while others are dashed or have a white center. The overall style is modern and clean.


# **Etika Profesi**

**Mia Fitriawati, M.Kom.**



# Etika Komputer

bidang ilmu yang mengidentifikasi dan meneliti dampak pemakaian komputer dan teknologi informasi terhadap nilai-nilai manusiawi seperti kesehatan, kebebasan, demokrasi, pengetahuan, keamanan, pemenuhan diri, dan sebagainya.





# Sejarah Etika Komputer

# Era 1940- 1950an

- ❖ Munculnya etika komputer sebagai sebuah bidang studi dimulai dari pekerjaan profesor Norbet Wiener.
- ❖ Tantangan universal dari proyek tersebut menyebabkan Wiener dan beberapa rekan kerjanya harus memperhatikan sisi lain dari sebuah perkembangan teknologi, yaitu etika.
- ❖ Pada tahun 1950, Wiener menerbitkan sebuah buku yang monumental, berjudul “The Human Use of Being”.



# Era 1990 - sekarang

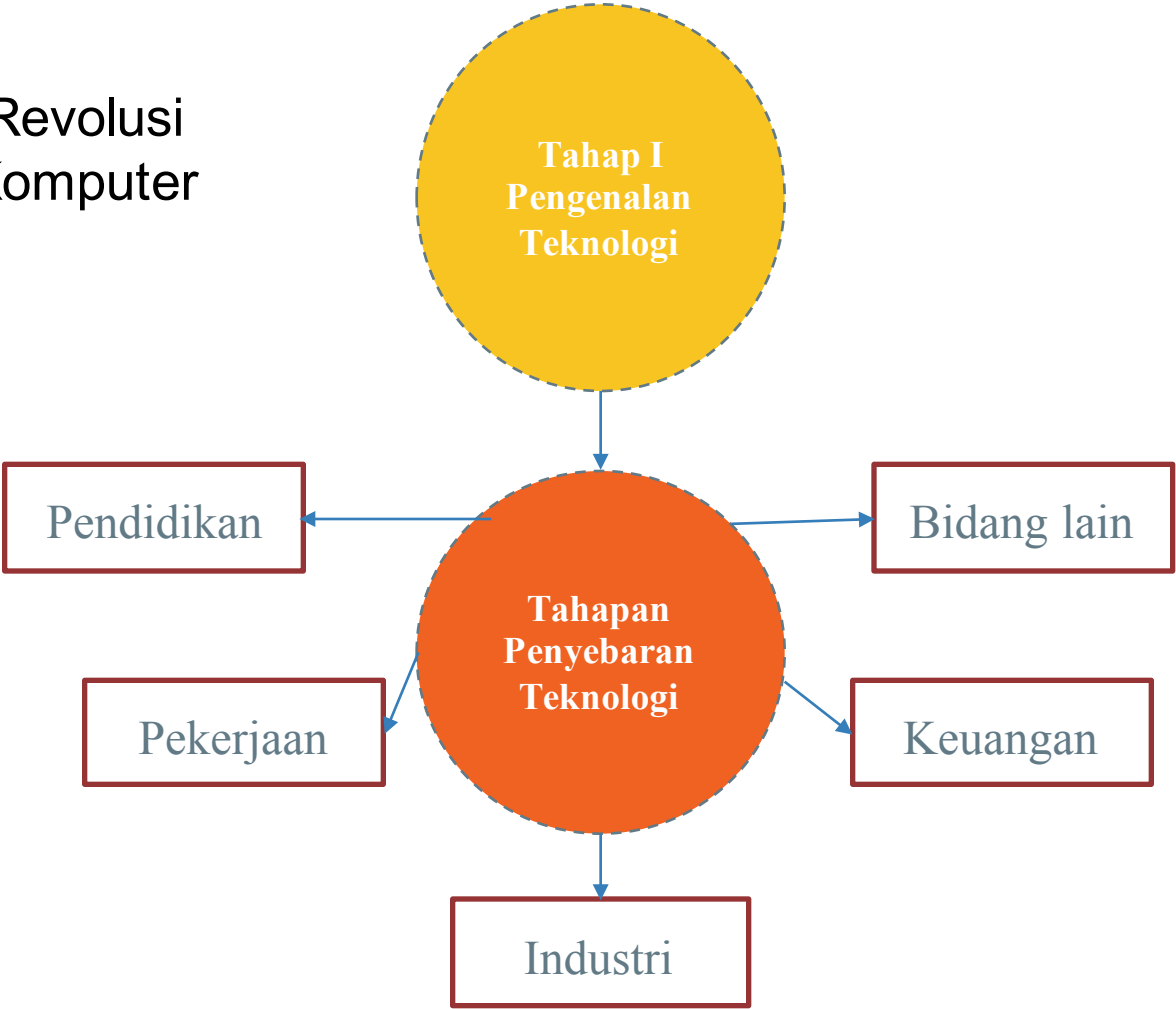
Berkat jasa dan kontribusi pemikiran yang brilian dari para ilmuwan di bidang etika komputer, dimulai dari Wiener, Parker, Weizenbaum, sampai Rogerson, akhirnya etika komputer menjadi salah satu bidang ilmu utama pada banya pusat riset dari perguruan tinggi di dunia yang akan terus berkembang mengikuti perkembangan komputer itu sendiri

A decorative graphic featuring a large dashed light-blue circle. Inside and around this circle are various smaller circles and arcs in colors like green, orange, yellow, and cyan. A blue circle containing white quotation marks is positioned above the main text.

“

**Bagaimana etika  
komputer yang ada di  
Indonesia?**

# Revolusi Komputer



# Isu-isu pokok etika komputer







# Kejahatan Komputer

Kejahatan komputer dapat diartikan sebagai “*kejahatan yang ditimbulkan karena penggunaan komputer secara illegal*” (menurut Andi Hamzah)



## *Cyber Ethics*

Netiket yang paling sering digunakan mengacu kepada standar netiket yang ditetapkan IETF (*The Internet Engineering Task Force*).

A large orange circle containing a stylized blue 'e' logo. The 'e' is composed of two curved segments, one light blue and one dark blue. Below the 'e' is the text 'e-commerce' in a blue, sans-serif font. Surrounding the orange circle are several smaller circles in various colors: a large light blue circle at the top left, a medium cyan circle, a small pink circle, a yellow circle with a dashed border and a white center at the top right, a large lime green circle at the bottom left, and a small green circle at the bottom center.

e-commerce

## ***E-Commerce***

*E-commerce* dapat menimbulkan beberapa isu yang menyangkut aspek hukum perdagangan dalam penggunaan sistem yang terbentuk secara *online networking management* tersebut.



## **Pelanggaran Hak Atas Kekayaan Intelektual (HAKI)**

Beberapa kasus pelanggaran atas hak kekayaan intelektual tersebut antara lain adalah pembajak perangkat lunak, *softlifting* (pemakaian lisensi melebihi kapasitas penggunaan yang seharusnya), penjualan CDROM ilegal atau penyewaan perangkat lunak ilegal



## **Tanggungjawab Profesi**

Para profesional di bidang komputer sudah melakukan spesialisasi di bidang pengetahuan dan sering kali mempunyai posisi yang tinggi dan terhormat di masyarakat



Thanks!

**Any questions?**