

**GE1155**  
**KOMPUTER DALAM PENDIDIKAN**  
**SE1**

**KEMAHIRAN ABAD KE 21**

***SYATHILA BINTI MOHD ZULKIFFLI(A150748)***

***NOR AMINAH BINTI KHALIB(A151418)***

***NOOR AKMARWATI BINTI MAT YAUB(A149507)***

## ***DEFINISI KEMAHIRAN ABAD KE 21***

- ★ kemahiran pembelajaran yang diperlukan oleh pelajar untuk berdaya saing pada milenium baru
- ★ contoh kemahiran: kemahiran ICT

# ***KELEBIHAN KEMAHIRAN ABAD***

## ***KE 21***

- ❖ memudahkan untuk berkomunikasi dan mendapatkan maklumat
- ❖ melahirkan individu yang kreatif dan inovatif pada masa hadapan
- ❖ memudahkan proses pembelajaran dan pengajaran

# CIRI-CIRI INDIVIDU ABAD KE 21

- **yakin berkomunikasi**
  - berani untuk menyuarakan pendapat
  - tidak takut untuk berhadapan dengan khalayak
- **fleksibel**
  - tidak tertumpu pada sesuatu bidang sahaja
  - menambahkan ilmu pengetahuan tentang bidang lain
- **menjana idea**
  - dapat memperkembangkan idea yang ada
  - dapat mencetuskan sesuatu yang baru

# ***PERANAN PENDIDIK UNTUK MELAHIRKAN INDIVIDU YANG BERKEMAHIRAN ABAD KE 21***

## **❑ TEKNOLOGI DAN PERKOMPUTERAN**

- **melengkapkan diri sebagai pemimpin ilmu yang berteraskan teknologi**

## **❑ KEMAHIRAN DAN PEMIKIRAN KONSTRUKTIF**

- **pendidikan yang menggunakan daya fikir tinggi**
- **terarah kepada pandangan jauh dan luar biasa**

- ❑ **MENERAPKAN AMALAN NILAI-NILAI MURNI**
  - **dapat wujud kesejahteraan dan keharmonian negara**
  
- ❑ **MENGUASAI PENGETAHUAN DAN KEMAHIRAN INDUSTRI**
  - **untuk melahirkan tenaga kerja yang berkualiti**
  - **berupaya melahirkan masyarakat yang saintifik, teknologis, dan berpandangan jauh**

# ***PERBANDINGAN KEMAHIRAN ABAD KE 21 DENGAN SEBELUMNYA***

<b>ABAD SEBELUM</b>	<b>ABAD 21</b>
Penggunaan perkhidmatan manual	penggunaan perkhidmatan laman sesawang
lebih sukar berhubung	lebih mudah berhubung
memerlukan kos yang tinggi	menjimatkan kos

## ***KESIMPULAN***

- kemahiran abad ke 21 lebih memberi banyak faedah kepada masyarakat
- lebih memudahkan urusan dan menjimatkan masa
- dapat lahir masyarakat yang lebih maju dan berdaya saing

**SEKIAN, TERIMA KASIH  
:)**

# SOALAN

- 1. Apakah yang anda faham mengenai kemahiran abad ke-21?**
  - A. Kemahiran yang tidak diperlukan pada abad ke-21
  - B. Kemahiran yang tidak memberi manfaat kepada pelajar
  - C. Kemahiran yang membebankan pelajar
  - D. Kemahiran yang perlu ada pada zaman millineum kini iaitu ICT
  
- 2. Apakah peranan pendidik untuk melahirkan individu yang berkemahiran abad ke-21?**
  - A. Pendidik yang menggunakan daya fikir aras rendah
  - B. Melengkapkan diri dengan ilmu yang berteraskan teknologi
  - C. Berpandangan sempit
  - D. Sukar untuk memberi idea baru

3. Apakah ciri-ciri individu abad ke-21?

- A. Menjana idea
- B. Tidak yakin berkomunikasi
- C. Pemikiran aras rendah
- D. Sukar dipercayai

4. Berikan perbandingan di antara kemahiran abad ke-21 dengan sebelumnya?

- A. Lebih sukar berhubung
- B. Kos yang tinggi
- C. Lebih maju
- D. Perkhidmatan secara manual