|  |
| --- |
| Pertemuan 3 |
|  |
| // Nanang Tri Nur Wicaksono  // 231011700253  #include<iostream>  using namespace std;  int main(){  //data array  int arr[] = {5,25,50,75,100};    //jumlah data  int size\_data = sizeof(arr); //hitungan dari tipe data int : 4 & double : 8 dikali dengan jumlah array  int size\_awal = sizeof(arr[0]); //tipe data int maka jadi 4 karena int berukuran 4 dalam c++  int length = sizeof(arr) / sizeof(arr[0]);    cout << "jumlah data : " << size\_data << endl;  cout << "jumlah awal : " << size\_awal << endl;  cout << "jumlah panjang : " << length << endl;    //penggunaan for  cout << "====================== FOR ====================== " << endl;    for(int i=0;i<length;i++){  cout<< "Jumlah index "<< i <<" adalah : " <<arr[i]<<endl;  }    //penggunaan while  cout << "====================== WHILE ====================== " << endl;    int i = 0;  while(i < length ){  cout<< "Jumlah index "<< i <<" adalah : " <<arr[i]<<endl;  i++;  }    //penggunaan do while  cout << "====================== DO WHILE ====================== " << endl;    i = 0; //harus di reset menjadi 0 agar bisa dihitung lagi dalam array baru  do{  cout<< "Jumlah index "<< i <<" adalah : " <<arr[i]<<endl;  i++;  }while(i < length );  } |
|  |