

Algoritma Billing_Warnet

{Menghitung harga yang harus dibayar pengguna sesuai durasi penggunaan komputer di warnet}

Deklarasi

```
string nama;  
int nocom, jam1, mnt1, dtk1, jam2, mnt2, dtk2, jmlDTK, totalbayar;  
int tarif=5000;
```

Deskripsi

```
write ("No Komputer :");  
read (nocom);  
write ("Nama Pelanggan :");  
read (nama);  
write ("Jam Mulai: ");  
read (jam1);  
write ("Menit Mulai: ");  
read (mnt1);  
write ("Detik Mulai: ");  
read (dtk1);  
write ("Jam Selesai: ");  
read ("jam2");  
write ("Menit Selesai: ");  
read (mnt2);  
write ("Detik Selesai: ");  
read (dtk2);  
jmlDTK = (jam2-jam1)*3600 + (mnt2-mnt1)*60 + (dtk2-dtk1);  
totalbayar = jmlDTK * tarif / 3600;  
write ("No Komputer: ");  
read (nocom);  
write ("Nama Pelanggan: ");  
read (nama);  
write ("Lama Penggunaan: ");  
write ("Total Bayar: ");  
read (totalbayar);
```