1. Buatlah UML class diagram dari percobaan 3!

Jawaban :

acaratv {

StasiunTV:String

Acara: String

+getStasiunTV():String

+setStasiunTV(StasiunTV:String )

+getAcara:String

+setAcara (Acara:String )

1. Public = pengaksesan suatu variable atau metode dapat dilakukan diluar kelas.

Privat = pengaksesan suatu variable atau methodnya hanya dapat dilakukan di dalam kelas, tidak bias di akses diluar kelas.

contoh :

class acaratv {

private String StasiunTV;

private String Acara;

public String getStasiunTV() {

return StasiunTV;

}

public void setStasiunTV(String StasiunTV)

{ this.StasiunTV=StasiunTV;

}

public String getAcara() {

return Acara; }

public void setAcara (String Acara) {

this.Acara=Acara;

}

public void cetak() {

System.out.println("Acara "+Acara+"Stasiun TV " +StasiunTV);

}

}

public class Stasiun {

public static void main(String args[]) {

acaratv a=new acaratv ();

a.StasiunTV="TransTV";

a.Acara="Mozaik Islam";

a.cetak();

}

}

Dari program ini tidak akan bisa terexecute/tercompile karena beda akses antara privat dan public.

1. Kapan kata kunci this dipergunakan ?

Jawab: pada saat pembuatan kelas dan digunakan untuk menyatakan objek sekarang