| no | Latiha n | Script | Hasil |
|----|-------------------------------------|---|---|
| 1 | Inherit ance secara static | <pre>package dini_ayuastina.Js1; public class js1{ public static void main(String[] args) { makan mnsi = new makan(); System.out.println("PROGRAM MANUSIA"); System.out.println("====================================</pre> | Output-percobaan_6 (run) X run: PROGRAM MANUSIA |
| | | <pre>package dini_ayuastina.Js1; public class makan extends manusia { void pup() { System.out.println(nama+" Sedang puupp"); } void makan() { System.out.println(nama+" Sedang makan"); } } package dini_ayuastina.Js1;</pre> | |
| | | <pre>public class manusia{ String nama; int usia; double berat; void tampil() { System.out.println("Namanya: "+this.nama); System.out.println("Usianya: "+this.usia); System.out.println("Beratnya: "+this.berat);</pre> | |

| | | } | |
|---|------------|---|--|
| | | } | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | package dini_ayuastina.Js2; | |
| | | public class js2 { | |
| | | <pre>public static void main(String[] args) {</pre> | |
| | | <pre>makan msia = new makan();</pre> | |
| | | System.out.println("PROGRAM | |
| | | MANUSIA"); System.out.println("==================================== | |
| | | ===="); | |
| | | msia.nama = "Dini Ayuastina"; | |
| | | <pre>msia.usia = 21; msia.berat = 40;</pre> | |
| | | | |
| | | <pre>msia.tampil(); msia.makan();</pre> | |
| | | msia.pup(); | |
| | | } } | |
| 2 | Pengg | <pre>package dini_ayuastina.Js2;</pre> | Output - percobaan_6 (run) × |
| | unaan | _ | I run: |
| | inherit | <pre>public class js2 { public static void</pre> | PROGRAM MAKAN MANUSIA Nama: Dini Ayuastina |
| | ance | <pre>main(String[] args) {</pre> | 95 Berat: 40.0 kg |
| | denga n | <pre>makan msia = new makan();</pre> | Dini Ayuastina Sedang makan Berat Dini Ayuastina menjadi 41.3 |
| | modifi | System.out.println("PROGRAM | |
| | er | MANUSIA"); System.out.println("==================================== | |
| | | ===="); | |
| | | msia.nama = "Dini Ayuastina"; | |
| | | <pre>msia.usia = 21; msia.berat = 40;</pre> | |
| | | <pre>msia.tampil();</pre> | |
| | | <pre>msia.makan(); msia.pup();</pre> | |
| | | } | |
| | | } | |
| | | l | <u>I</u> |

```
package dini ayuastina.Js2;
public class makan extends
manusia {
void pup(){
System.out.println(nama+"
Sedang puupp.....");
berat = berat - 0.40;
System.out.println("Berat
"+nama+" menjadi "+berat);
void makan() {
System.out.println(nama+"
Sedang makan....");
berat = berat + 1.3;
System.out.println("Berat
"+nama+" menjadi "+berat);
package dini_ayuastina.Js2;
public class manusia {
String nama;
int usia;
double berat;
void tampil(){
System.out.println("Namanya:
"+this.nama);
System.out.println("Usianya:
"+this.usia);
System.out.println("Beratnya:
"+this.berat);
}
```

```
3
      Inherit
               public class Manusia {
                                                       Output - percobaan_6 (run) ×
                    protected int umur;
       ance
                                                          Curriculum Vitae:
                                                          Nama: Dini Ayuastina
       secara
                                                       -
                                                          Umur: 21
                    public void setUmur(int
                                                          Alamat: KLU
                                                       88
      statis
                                                          Pendidikan Terakhir: S1 Teknik Elektro
Pengalaman Kerja: Pengembang Perangkat Lunak
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
               umur) {
      denga
                        this.umur = umur;
      n
      setter
                    public int getUmur() {
      getter
                        return umur;
               class CV extends Manusia {
                   private String nama;
                   private String alamat;
                   private String
               pendidikanTerakhir;
                   private String
               pengalamanKerja;
                    public CV (String nama,
               String alamat, String
               pendidikanTerakhir, String
               pengalamanKerja) {
                        this.nama = nama;
                        this.alamat = alamat;
                        this.pendidikanTerakhir
               = pendidikanTerakhir;
                        this.pengalamanKerja =
               pengalamanKerja;
                    }
                    public void displayCV() {
               System.out.println("Curriculum
               Vitae:");
               System.out.println("Nama: " +
               nama);
               System.out.println("Umur: " +
               umur);
               System.out.println("Alamat: " +
               alamat);
               System.out.println("Pendidikan
               Terakhir: " +
               pendidikanTerakhir);
               System.out.println("Pengalaman
               Kerja: " + pengalamanKerja);
                    }
                    public static void
               main(String[] args) {
                        CV cv = new CV("Dini
               Ayuastina", "KLU", "S1 Teknik
               Elektro", "Pengembang Perangkat
               Lunak");
```

```
cv.setUmur(21);
                cv.displayCV();
       public class Bapak {
Inherit
                                              Output - percobaan_6 (run) ×
            public static void makan()
ance
                                                 Bapak makan
                                              mengg
                                                 Anak menangis
                                              Bapak makan
                                                BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
unaka
        System.out.println("Bapak
                                             00g
n lebih
       makan");
dari 2
            }
class
        class Anak extends Bapak {
           public static void
       menangis() {
        System.out.println("Anak
        menangis");
            }
        class Pewarisan {
            public static void
        main(String[] args) {
                Bapak dataSatu = new
        Bapak();
                Anak dataDua = new
        Anak();
                Bapak.makan();
                Anak.menangis();
                dataDua.makan();
            }
```

```
10
               public abstract class Hewan {
      Pengg
                                                      Output - percobaan_6 (run) ×
                   abstract void setNama();
      unaan
                                                          Nama hewan adalah "KELINCI"
                   abstract void setMakanan();
      abstra
                                                          Makanan kelinci adalah "WORTEL"
                   abstract void setAksi();
                                                      Kelinci dapat "HOP-HOP"
      ct
                   abstract void setUmur();
                                                          Kelinci berumur "2 tahun"
                                                          Beratnya "1.5 kg"
Bejenis "Herbivora"
      class
                   abstract void setBerat();
      dan
                   abstract void setJenis();
                                                          Hbitatnya "Di Darat"
                                                          Kelinci itu berwarna "Putih"
                   abstract void setHabitat();
      abstra
                                                          Jumlah Kaki "4"
                   abstract void setWarna();
                                                          Suaranya "Cicit-cicit"
      ct
                   abstract void setKaki();
                                                          Hidup Di Air "false"
      metho
                                                          Hidup Di Udara "true"
                   abstract void setSuara();
                                                          BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
      d
                   abstract void
      secara
               setHidupDiAir();
                   abstract void
      dinami
               setHidupDiDarat();
                   abstract void
               setHidupDiUdara();
               public class Kelinci extends
               Hewan {
                   public void setNama() {
               System.out.println("Nama hewan
               adalah \"KELINCI\"");
                   }
                   public void setMakanan() {
               System.out.println("Makanan
               kelinci adalah \"WORTEL\"");
                   public void setAksi() {
               System.out.println("Kelinci
               dapat \"HOP-HOP\"");
                   public void setUmur() {
               System.out.println("Kelinci
               berumur \"2 tahun\"");
                   public void setBerat() {
               System.out.println("Beratnya
               \"1.5 kg\"");
                   public void setJenis() {
               System.out.println("Bejenis
               \"Herbivora\"");
                   public void setHabitat() {
               System.out.println("Hbitatnya
               \"Di Darat\"");
```

public void setWarna() {

```
System.out.println("Kelinci itu
berwarna \"Putih\"");
   public void setKaki() {
System.out.println("Jumlah Kaki
\"4\"");
   public void setSuara() {
System.out.println("Suaranya
\"Cicit-cicit\"");
   public void setHidupDiAir()
System.out.println("Hidup Di
Air \"false\"");
   public void
setHidupDiUdara() {
System.out.println("Hidup Di
Udara \"true\"");
   }
   public static void
main(String[] args) {
        Kelinci kelinci = new
Kelinci();
        kelinci.setNama();
        kelinci.setMakanan();
        kelinci.setAksi();
        kelinci.setUmur();
        kelinci.setBerat();
        kelinci.setJenis();
        kelinci.setHabitat();
        kelinci.setWarna();
        kelinci.setKaki();
        kelinci.setSuara();
kelinci.setHidupDiAir();
kelinci.setHidupDiUdara();
   }
   @Override
   void setHidupDiDarat() {
        throw new
UnsupportedOperationException("
Not supported yet."); //To
change body of generated
methods, choose Tools |
Templates.
   }
```