1. Modifikasi RotiEnak

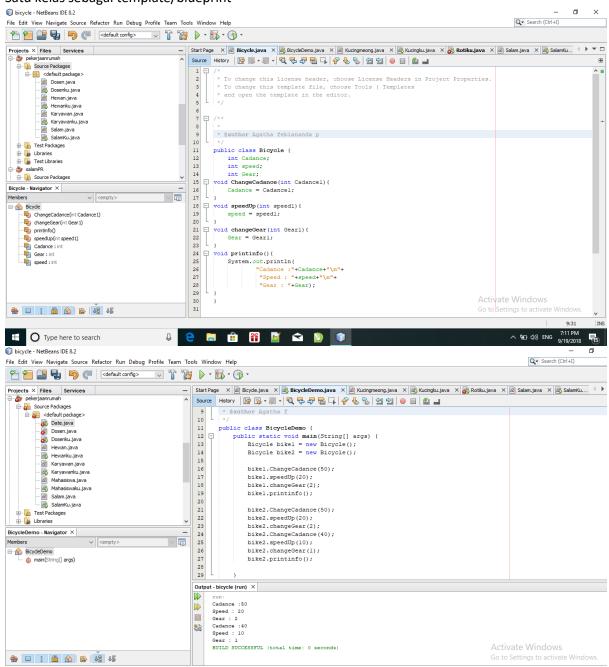
2. Class Diagram

Rotiku

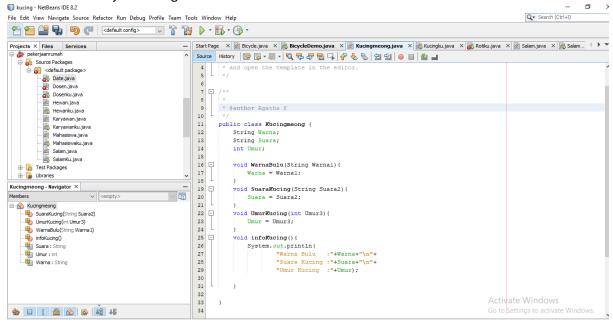
#warna: String
#rasa: String
#berat: int
#harga: double

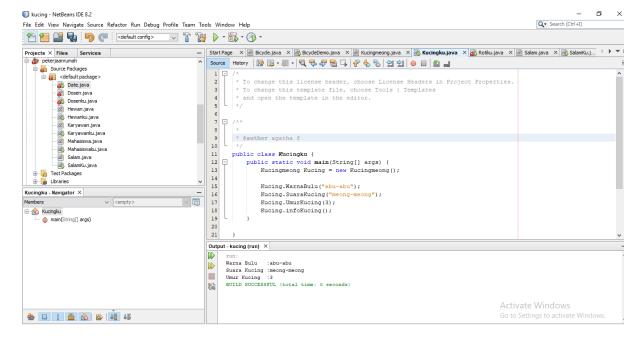
#beriwarna()
#berirasa()
#timbangBerat()
#hargaJual()

3. Satu kelas sebagai template/blueprint



4. Class sifat sifat object Kucing





- 5. Class String yang ada dalam dokumentasi Java
 - Char charAt (int index)
 Mengembalikan karakter pada indeks tertentu.
 - int compareTo (Object o)Membandingkan String ini untuk Obyek lain
 - 3. int compareTo (String anotherString) Membandingkan dua string leksikografi
 - 4. int compareTolgnoreCase (String str)

Membandingkan dua string leksikografi, mengabaikan perbedaan kasus.

5.String concat (String str)

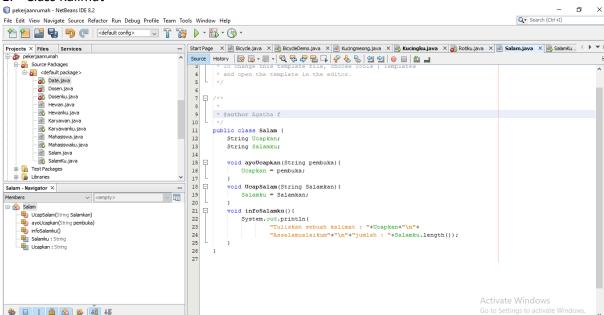
Merangkai string yang ditentukan sampai akhir string ini.

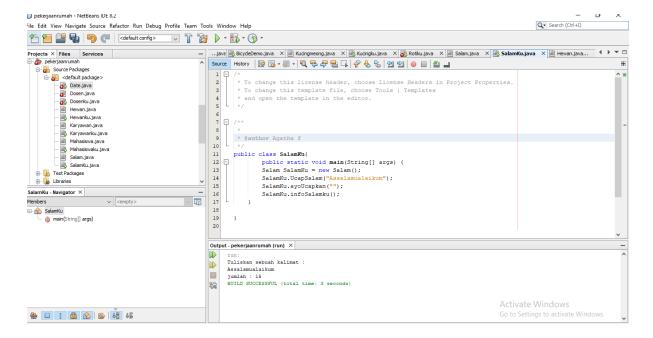
6.contentEquals boolean (StringBuffer sb)

Pengembalian benar jika dan hanya jika String ini merupakan urutan yang sama karakter sebagai StringBuffer ditentukan.

Pekerjaan rumah

1. Class Kalimat





2. Kelas Hewan

```
pekerjaanrumah - NetBeans IDE 8.2
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   Q → Search (Ctrl+I)
File Edit View Navigate Source Refactor Run Debug Profile Team Tools Window Help
   The second secon
                                                                                                                                                                                                                                                                                                          Projects × Files Services
                    Source Packages
                                                     default package>

bete java

bete java

bete java

bete packu, java

bete hewani, java

bete hewani, java

bete karyawan, java

bete karyawani, java

bete karyawani, java

bete java

bete
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   public class Hewan {
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              String Hewan;
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                int kaki;
String makan;
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      Hewan = Binatang;
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  void Kaki(int Kakihewan) {
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      kaki = Kakihewan;
               Test Packages
Libraries
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      makan = Makananku;

Hewan HewanKu(String Binatang)

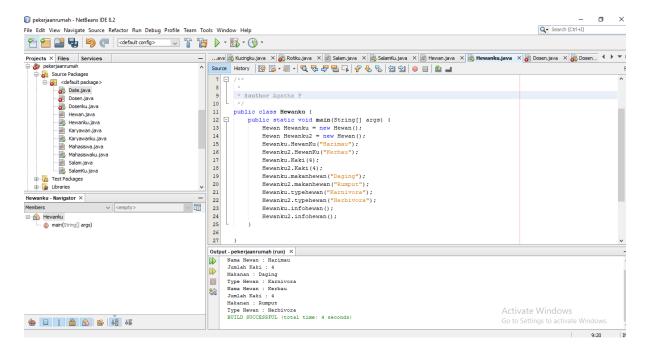
Kaki(int Kakihewan)

infohewan()
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                void typehewan (String typehewanku) {
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  type = typehewanku;
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  void infohewan(){
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   System.out.println(
                              makanhewan(String Makananku)
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        out.printin(
"Nama Hewan: "+Hewan+"\n"+
"Jumlah Kaki: "+kaki+"\n"+
"Makanan: "+makan+"\n"+
"Type Hewan: "+type
                             typehewan(String typehewanku)
                           Hewan : String

kaki : int

makan : String

type : String
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    }
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     Activate Windows
      Go to Settings to activate Windows.
```



3. Kelas dari diagram

```
pekerjaanrumah - NetBeans IDE 8.2
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 o
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    Q - Search (Ctrl+I)
File Edit View Navigate Source Refactor Run Debug Profile Team Tools Window Help
   The second secon
   Projects × Files Services

pekerjaarrumah

Source Packages

default package>

Date.java
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            ...ava 🔊 Dosen,java 🗴 🚳 Dosenku,java 🗴 🚳 Karyawan,java 🗴 🚳 Karyawanku,java 🗴 🚳 Mahasiswa,java 🗴 🚳 Mahasiswaku,java 🗴 🚳 Date.java 🗴 🕩 🔻
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         Source History | 🕼 🖟 - 🗐 - | 🦞 🐯 - 🗗 - | 🖓 😓 - 🖟 - | 💇 🚅 - |
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       public class Dosen {
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       String Nama;
int NIK;
String Pendidikan;

Date, java
Dosen, java
Doseniu, java
Doseniu, java
Doseniu, java
Hevaniu, java
Hevaniu, java
Karyawani, java
Karyawaniu, jav
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    int TanggalLahir;
String Tanggal;
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          void TampilkanNama(String namaku){

Nama = namaku;

void tampilkanNik(int NIKku){
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      NIK = NIKku;
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            25 | NIK = NIKKu; }
26 | }
27 | void tampilkanPendidikan(String PendidikanKu) {
28 | Pendidikan = PendidikanKu; }
29 | }
30 | void TampilkanTanggal(int Tanggallahir) {
                  i Libraries
   infoDosen - Navigator ×
                                                                                                                                                                                                                                                                             V 📆
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               void TampilkanTanggal(int Tanggallahir) {
    TanggalLahir = Tanggallahir;
                            TampilkanNama(String namaku)

    Tampikarivalne(siring hamauu)
    Tampalan Tanggallahir)
    Tanggal(Siring Tanggallahir)
    Tanggal(Siring Tanggallahir)
    Tanggal(Siring Tanggallahir)
    tampilkarilik(int NIKku)
    tampilkariPendidkan(String PendidkanKu)

                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            33 | 34 | void Tanggal (String Tanggalku) {
35 | Tanggal = Tanggalku;
36 | void infoDosen() {
38 | System.out.println(
39 | "Tampilkan Nama : "+Name
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                System.out.println(
    "Tampilkan Nama : "+Nama+"\n"+
    "Tampilkan Nima : "+NiK+"\n"+
    "Tampilkan Pendidikan : "+Pendidikan+"\n"+
    "Tampilkan TanggalLahir : "+TanggalLahir+" "+Tanggal);
}
Activate Windows
                            Nama : String
                           Pendidikan : String
Tanggal : String
TanggalLahir : int
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    Go to Settings to activate Windows.
      42:50
```

