

Nama : Azzahra Salsabilla

NIM : L200170130

Kelas : E

## Percobaan Praktikum DWDM Modul 7

Ketentuan variable/atribut :

- a. Variabel Y = Bermain\_Tenis
- b. Variable X1 = Cuaca
- c. Variable X2 = Suhu
- d. Variable X3 = Kelembaban\_Udara
- e. Variable X4 = Berangin

Penentuan Data :

- a. Binomial : jika nilai data hanya ada 2 kemungkinan
- b. Polynomial : jika nilai data lebih dari 2 kemungkinan, namun tidak terlalu banyak
- c. Real : jika kemungkinan nilai data sangat beragam dan jumlahnya banyak

```
≡ Cuaca.arff ×
C: > Users > LABSI-05 > Documents > ≡ Cuaca.arff
1  @relation Cuaca
2
3  @attribute Cuaca{Cerah,Mendung,Hujan}
4  @attribute Suhu real
5  @attribute Kelembaban_Udara real
6  @attribute Berangin{YA,TIDAK}
7  @attribute Bermain_Tenis {YA,TIDAK}
8
9  @data
10 Cerah,85,85,TIDAK,TIDAK
11 Cerah,80,90,YA,TIDAK
12 Mendung,83,86,TIDAK,YA
13 Hujan,70,96,TIDAK,YA
14 Hujan,68,80,TIDAK,YA
15 Hujan,65,70,YA,TIDAK
16 Mendung,64,65,YA,YA
17 Cerah,72,95,TIDAK,TIDAK
18 Cerah,69,70,TIDAK,YA
19 Hujan,75,80,TIDAK,YA
20 Cerah,75,70,YA,YA
21 Mendung,72,90,YA,YA
22 Mendung,81,75,TIDAK,YA
23 Hujan,71,91,YA,TIDAK
24
```

Weka Explorer

Preprocess

Classify

Cluster

Associate

Select attributes

Visualize

Open file...

Open URL...

Open DB...

Generate...

Undo

Edit...

Save...

Filter

Choose

None

Apply

Current relation

Relation: Cuaca

Instances: 14

Attributes: 5

Sum of weights: 14

Attributes

All

None

Invert

Pattern

No.	Name
1	<input checked="" type="checkbox"/> Cuaca
2	<input type="checkbox"/> Suhu
3	<input type="checkbox"/> Kelembaban_Udara
4	<input type="checkbox"/> Berangin
5	<input type="checkbox"/> Bermain_Tenis

Remove

Selected attribute

Name: Cuaca

Missing: 0 (0%)

Distinct: 3

Type: Nominal

Unique: 0 (0%)

No.	Label	Count	Weight
1	Cerah	5	5.0
2	Mendung	4	4.0
3	Hujan	5	5.0

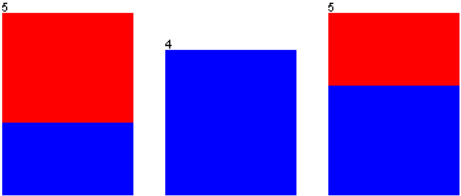
Class: Bermain\_Tenis (Nom)

Visualize All

5

4


5



Status

OK

Log

 x 0