

Nama : FIDA AMY N A

NIM : L200170075

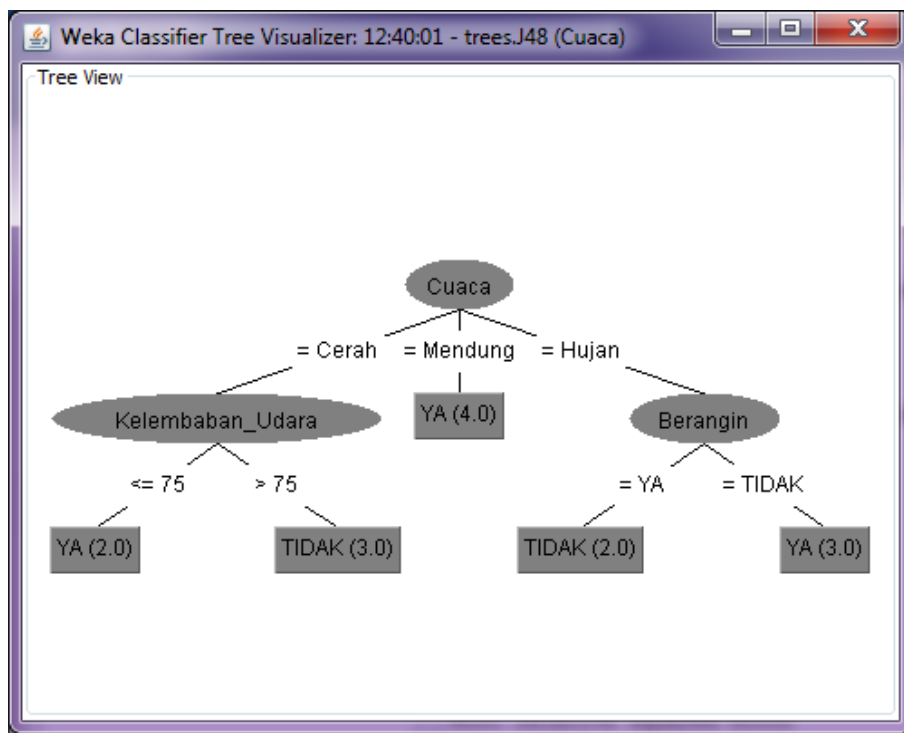
Kelas : C

TUGAS

1.

Cuaca	Suhu	Kelembaban_udara	berangim	Bermain_tenis
Cerah	75	65	TIDAK	YA
Cerah	80	68	YA	YA
Cerah	83	87	YA	TIDAK
Mendung	70	96	TIDAK	YA
Mendung	68	81	TIDAK	YA
Hujan	65	75	TIDAK	YA
Hujan	64	85	YA	TIDAK

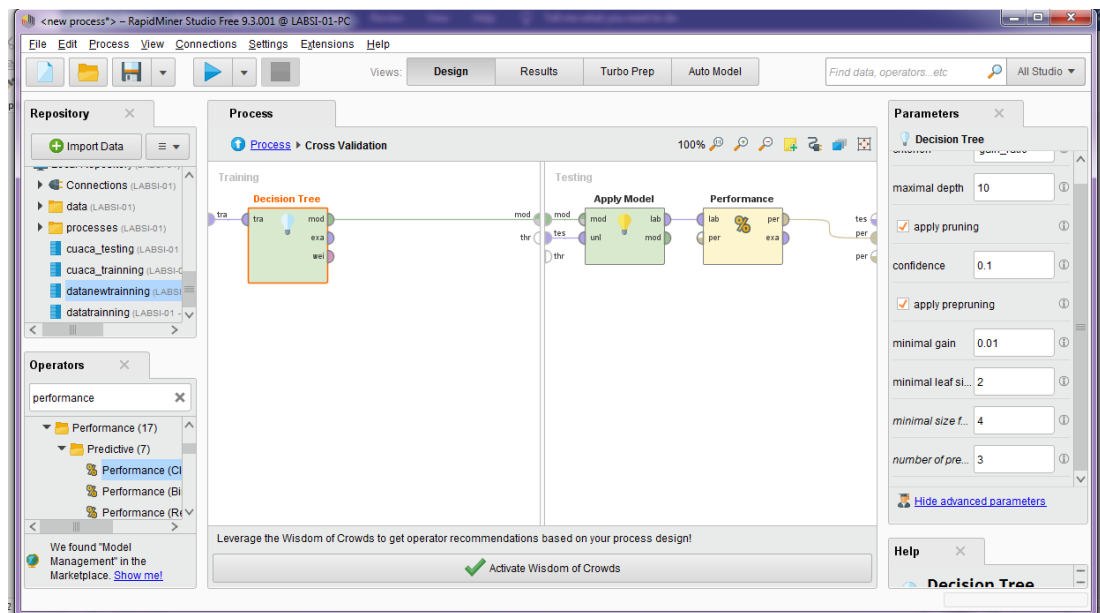
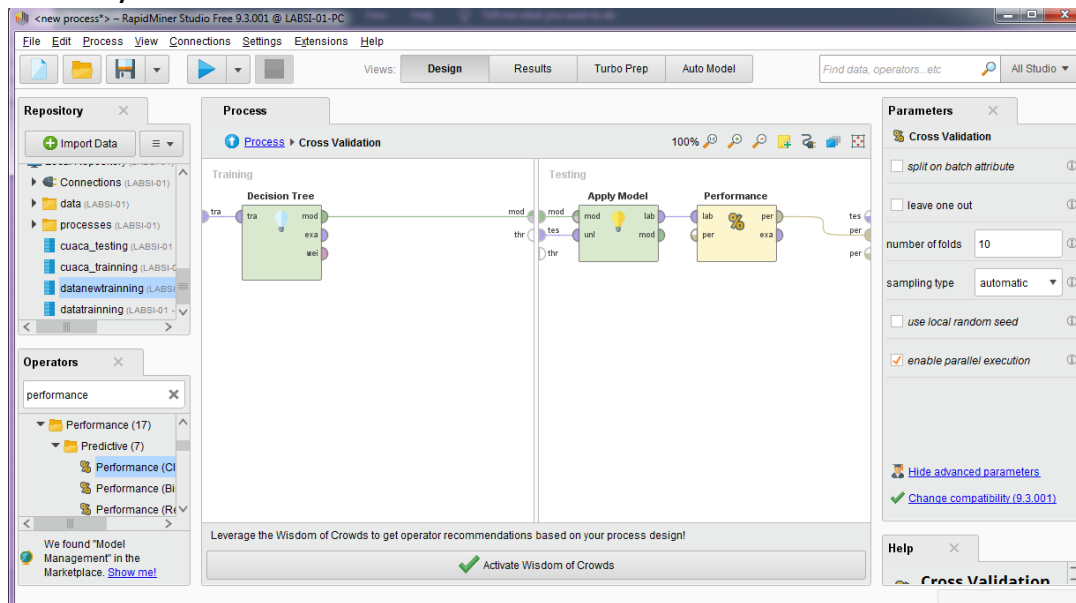
2. A.

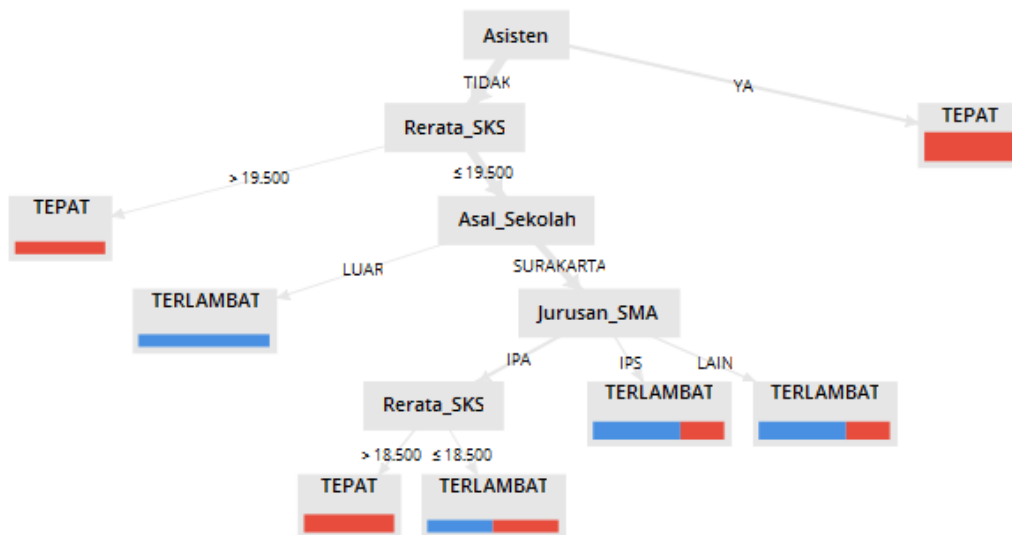
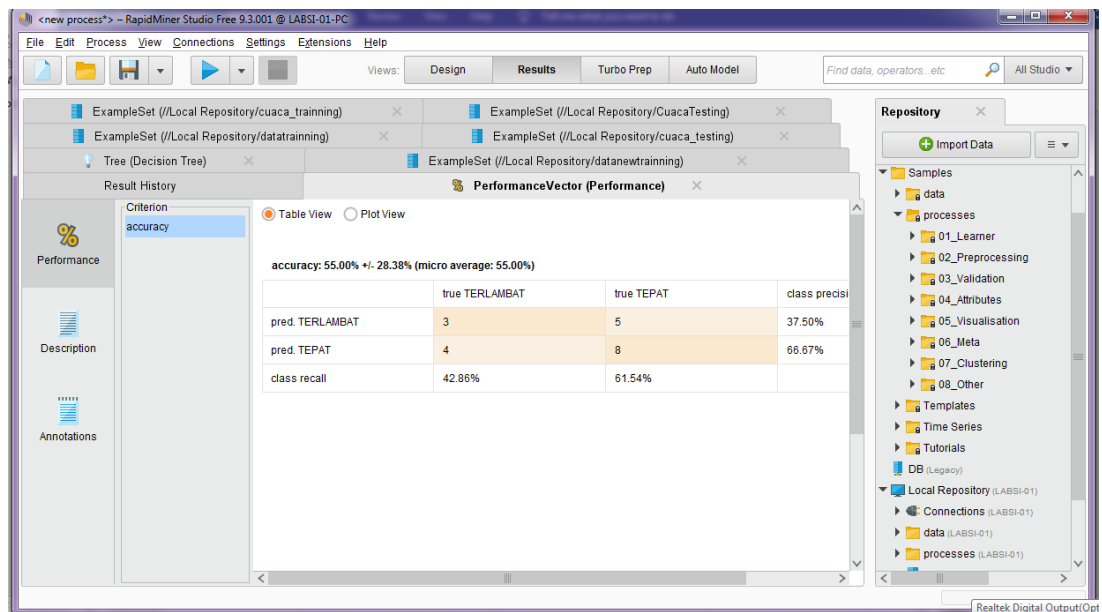


- B.
- Number of Leaves : 5
 - Size of the tree : 8
 - Time taken to build model: 0.01 seconds
 - Correctly Classified Instances 100%
 - Incorrectly Classified Instances 0%

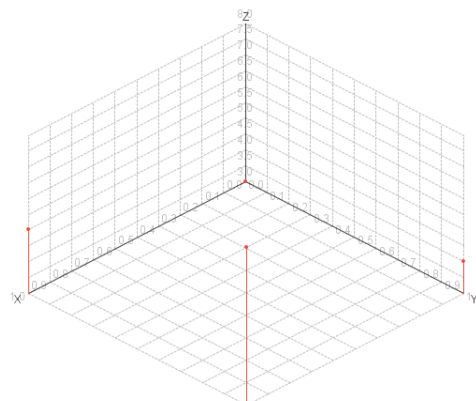
3.

a)

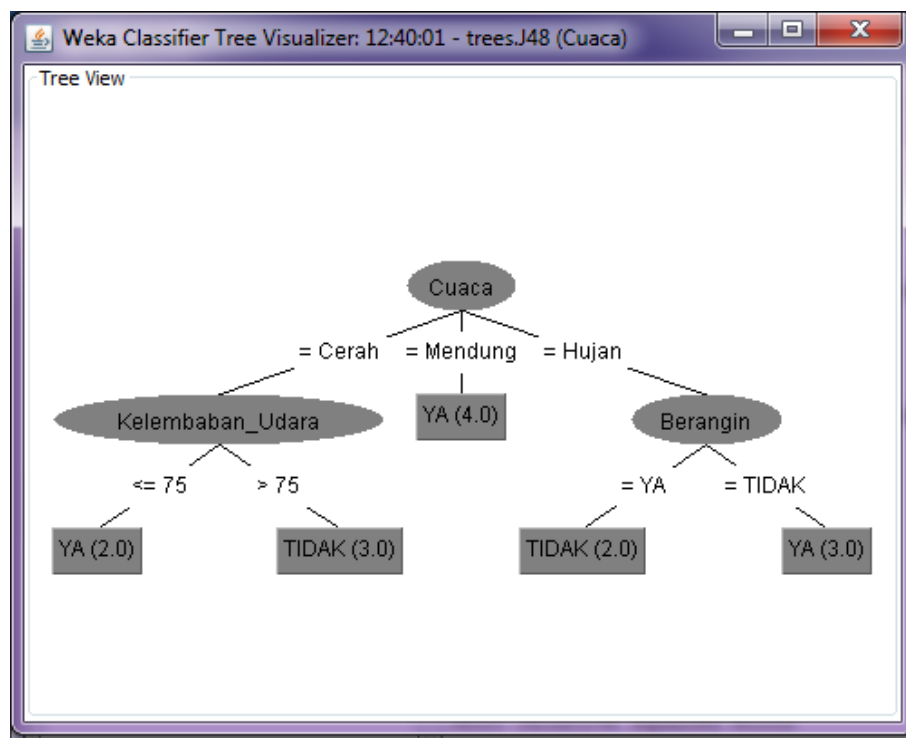




b.



4.



- a. Akan bermain(YA) jika :
- Cuaca=cerah, Kelembaban_udara= <=75
 - Cuaca = mendung
 - Cuaca = hujan, berangin= tidak
- b. Tidak bermain (TIDAK)
- Cuaca = cerah, kelembaban_udara = >75
 - Cuaca = hujan, berangin = ya