Nama: Muhammad Huda Fatoni

NIM: L200170062

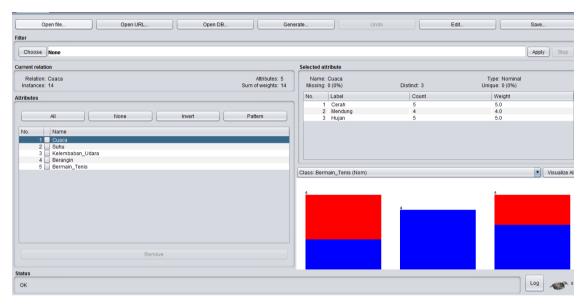
Kelas: C

Modul 9

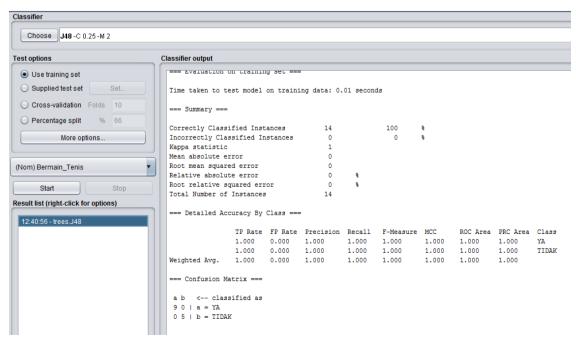
Percobaan

9.4.1 Pohon Keputusan Menggunakan Weka

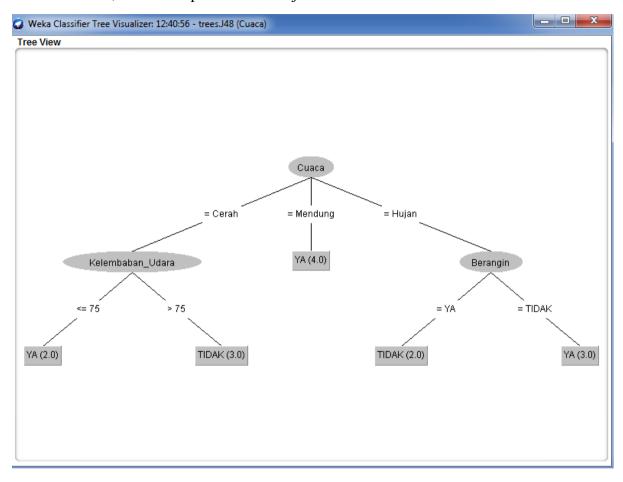
Membuka file cuaca.arff dengan Weka Explorer



Pada tab Classify tekan tombol choose – trees – j48, lalu pada pilihan Test Option pilih Use training set dan atribut dependen adalah Bermain_Tenis. Kemudian start

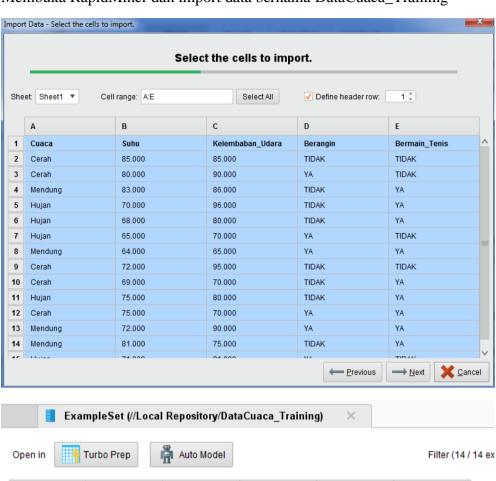


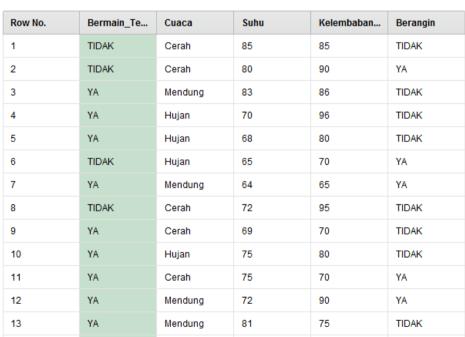
Pada Result list, klik kanan pada hasil trees.j48 – visualize tree



9.4.2 Pohon Keputusan Menggunakan RapidMiner

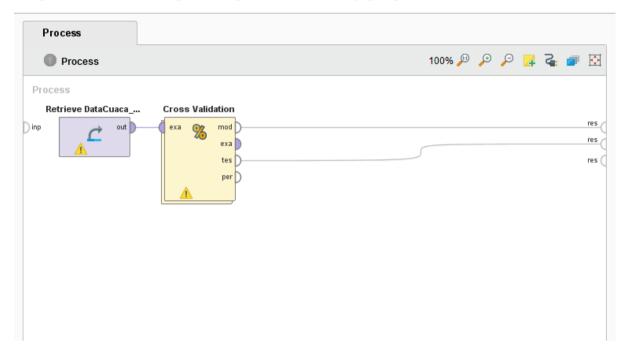
Membuka RapidMiner dan import data bernama DataCuaca_Training



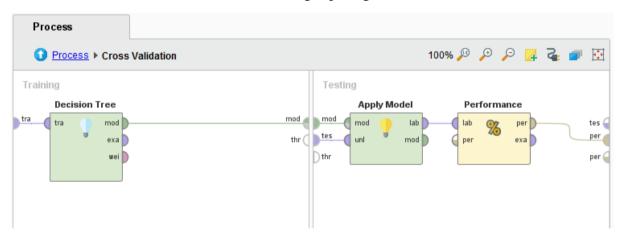


ExampleSet (14 examples, 1 special attribute, 4 regular attributes)

Drag DataCuaca_Training ke area process view, dan juga operator Cross Validation

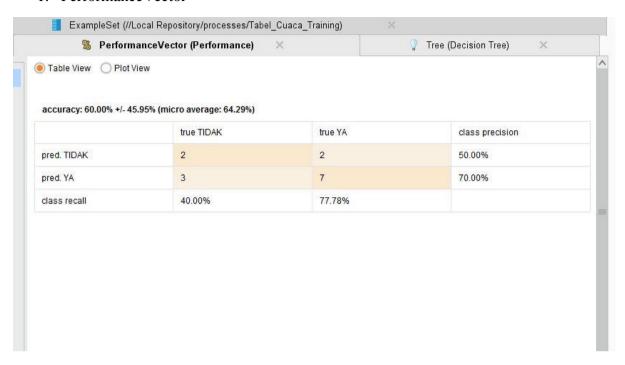


Setelah klik ganda operator Cross Validation, masukkan operator Decision Tree, Apply Model dan Performance ke dalam area training seperti gambar di bawah ini



Setelah di Run akan muncul 2 hasil proses klasifikasi pohon keputusan:

1. PerformanceVector



2. DecisionTree

