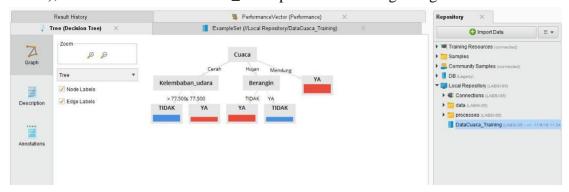
Nama : Tino Arif Priyanto

NIM : L200170131

Kelas : E

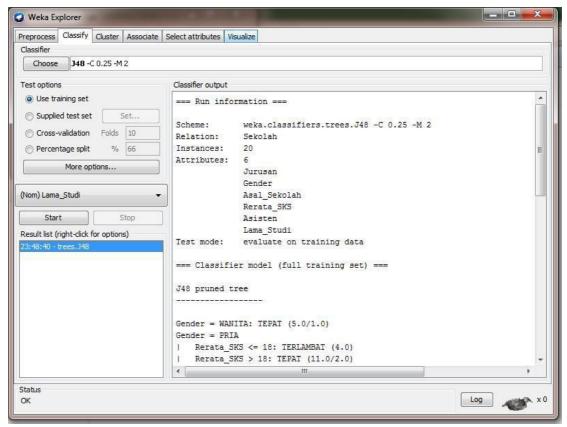
## Laporan Tugas Praktikum DWDM Modul 9 (Decision Tree)

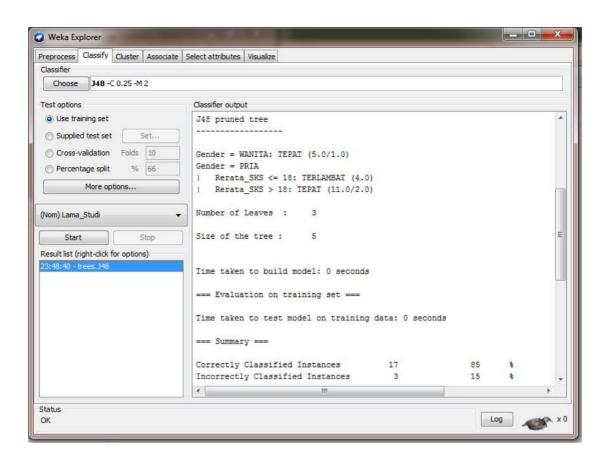
1. Berdasarkan pohon keputusan pada kegiatan 9.4.2 (menggunakan Rapid Miner), nilai kelas atribut Bermain\_Tenis pada tabel Testing sebagai berikut :

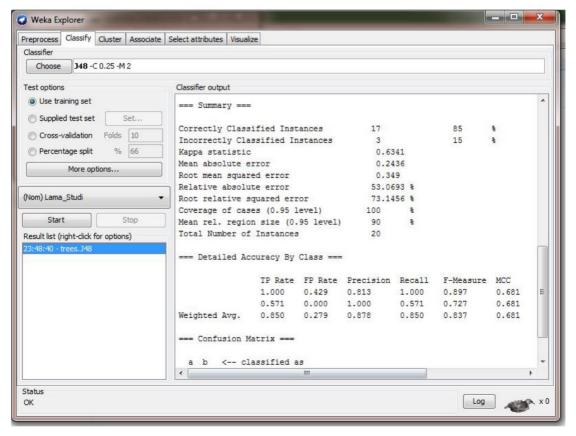


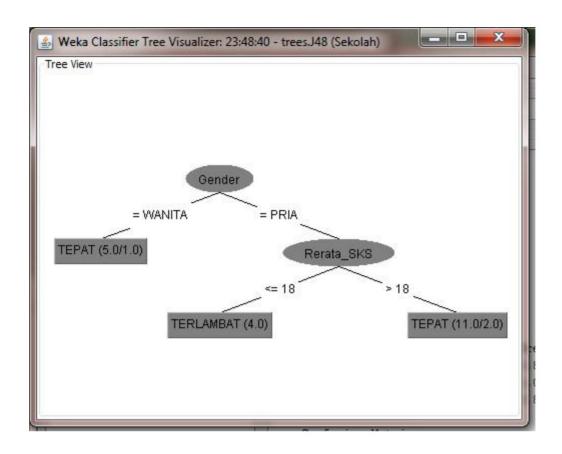
Cuaca	Suhu	Kelembapan_udara	Berangin	Bermain_Tenis
Cerah	75	65	TIDAK	YA
Cerah	80	68	YA	YA
Cerah	83	87	YA	TIDAK
Mendung	70	96	TIDAK	YA
Mendung	68	81	TIDAK	YA
Hujan	65	75	TIDAK	YA
Hujan	64	85	YA	TIDAK

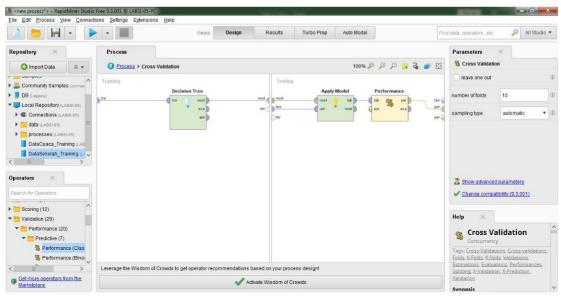
- 2. Berdasarkan poho keputusan dari data Training pada Modul 7
  - i. Jumlah simpul daun pada pohon keputusan = 4
  - ii. Jumlah simpul keseluruhan pada pohon keputusan = 7
  - iii. Waktu yang dibutuhkan untuk proses pelatihan = 0 detik
  - iv. Tingkat ketepatan klasifikasi = 85%
  - v. Tingkat ketidaktepatan klasifikasi = 15%
- 3. Pohon keputusan berdasarkan data Sekolah.arff

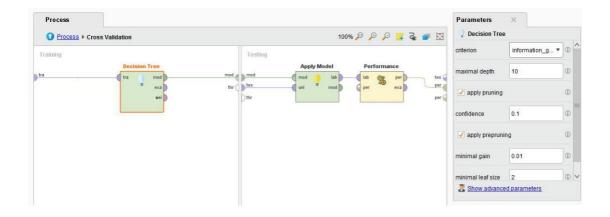


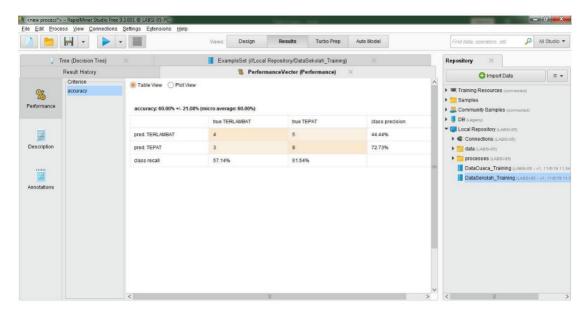


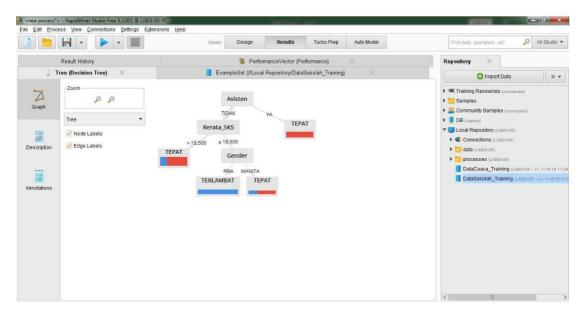


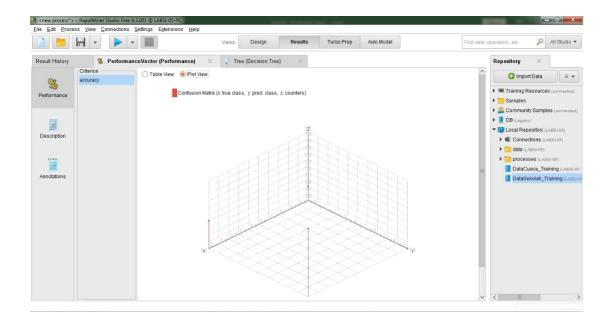












- i. Jumlah simpul daun pada pohon keputusan = 3
- ii. Jumlah simpul keseluruhan pada pohon keputusan = 5
- iii. Waktu yang dibutuhkan untuk proses pelatihan = 0 detik
- iv. Tingkat ketepatan klasifikasi = 85%
- v. Tingkat ketidaktepatan klasifikasi = 15%