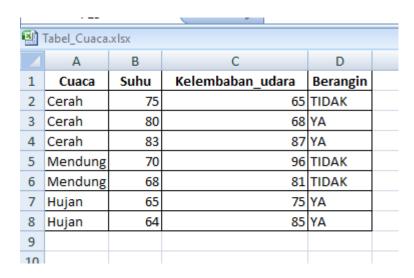
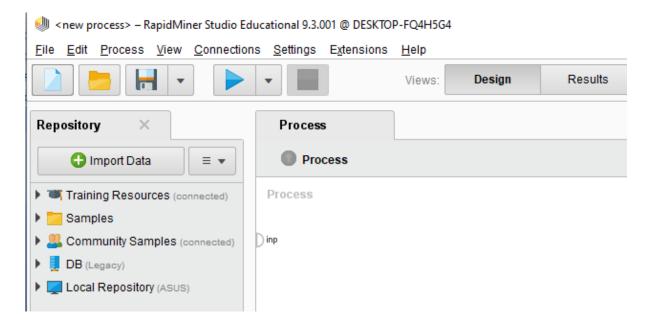
Nama : Sri HajiAti

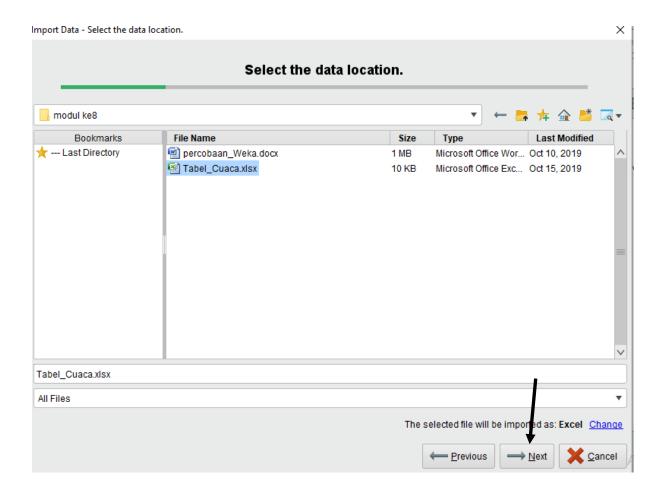
Nim : L200170103

1. siapkan table\_Cuaca.xlsx

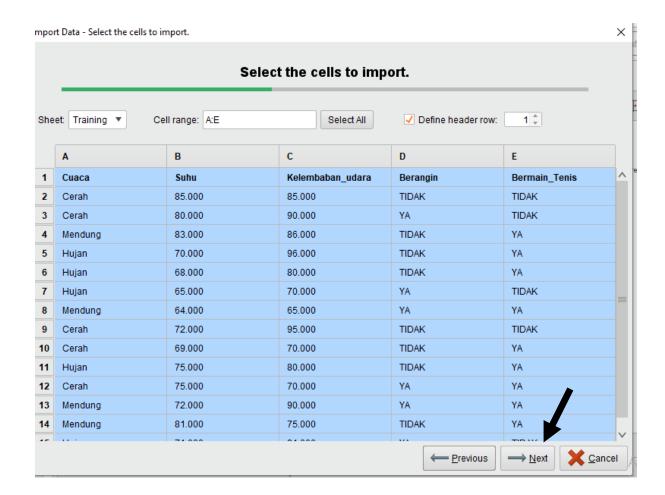


2. buka aplikasi rapid miner, lalu klik import. Lalu arahkan direktori tempat penyimpanan file pada langkah select the data location. Lalu klik next

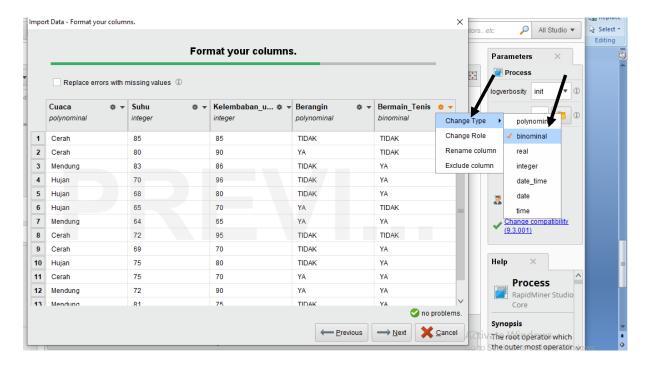




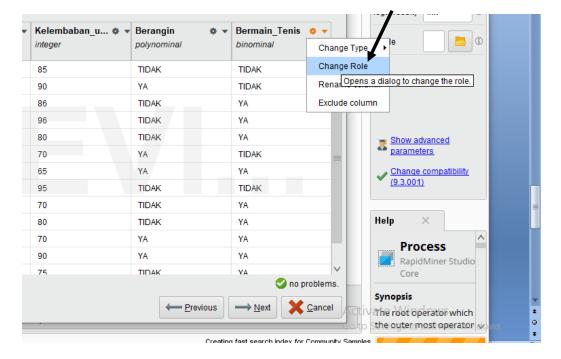
3. pastikan sel exel sesuai di langkah select the cells to import

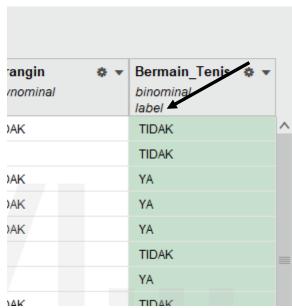


4. pada langkah format your colums ubah kolom Bermain\_Tenis dengan tipe data binomial karena hanya ada dua keputusan YA/TIDAK

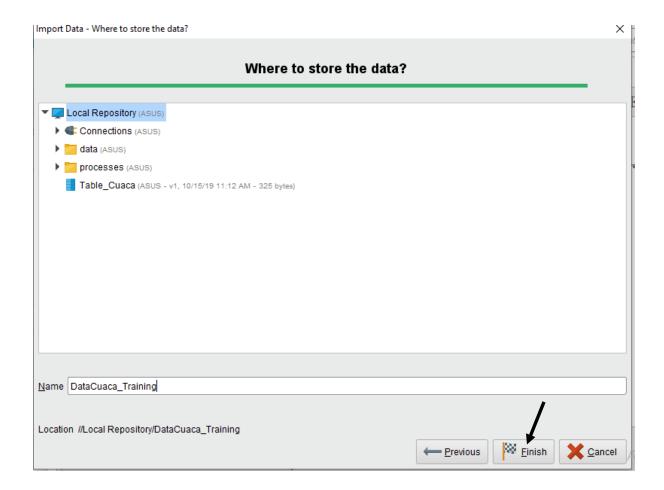


## 5. ubah juga label pada change Role

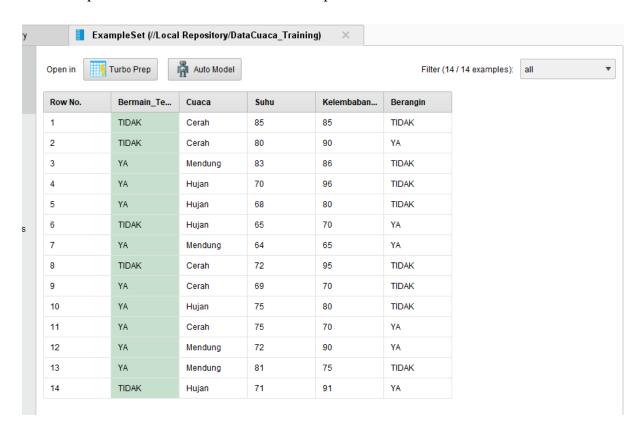




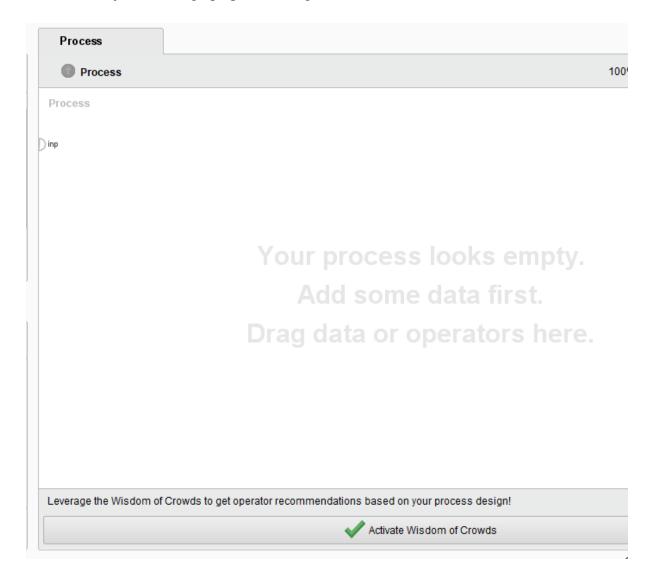
6. simpan dengan nama DataCuaca\_Training dilanjutkan klik tombol finish



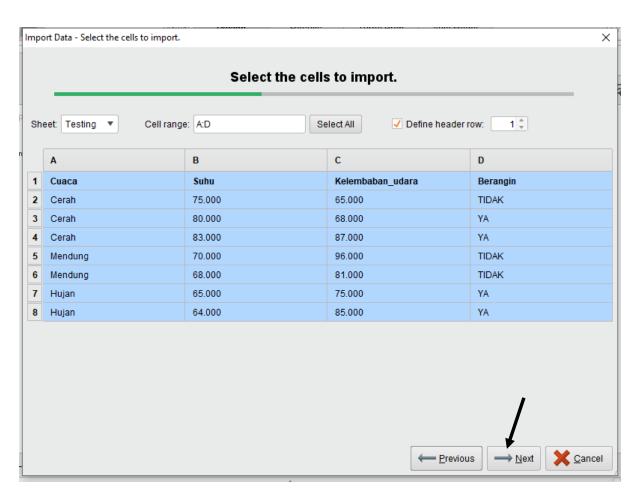
## 7. hasil import file Tabel\_Cuaca.xls akan ditampilkan

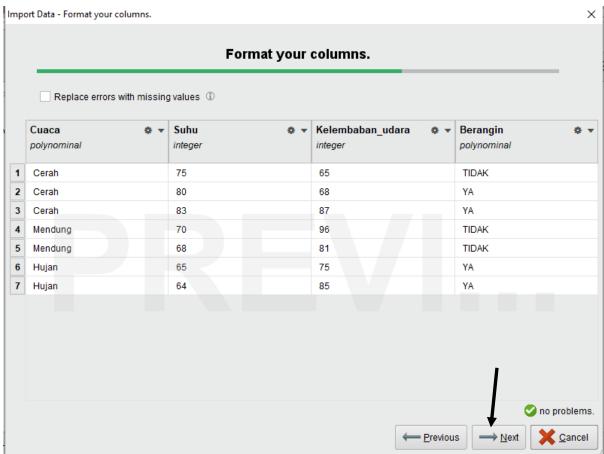


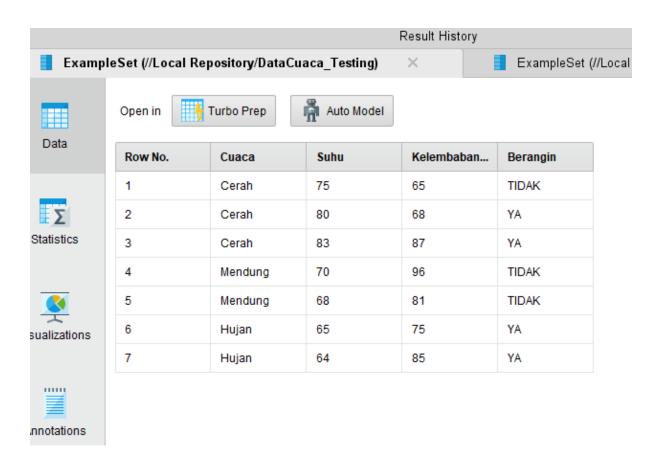
8. kembali ke jendela design perpective dengan shorcut tombol F8



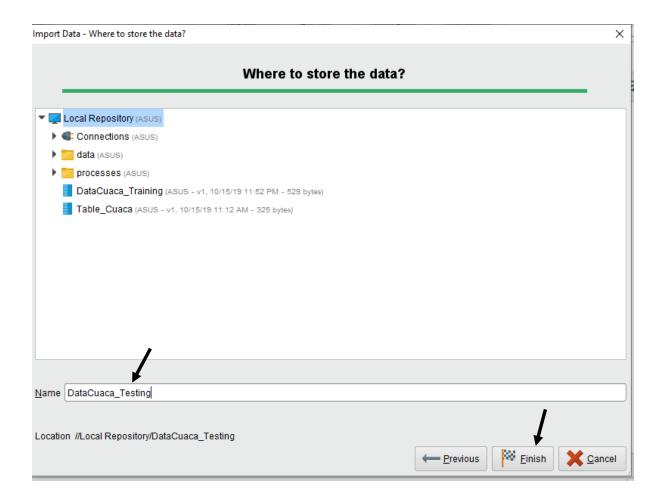
9. lakukan hal yg sama untuk data testing yg diambil dari Table\_Cuaca.xls pda sheet 2. Dengan mengulang langkah 2. Pastikan semua variable data testing terpilih 4 variabel, beda pada langkah ini tidak ada variable yg diubah tipe label



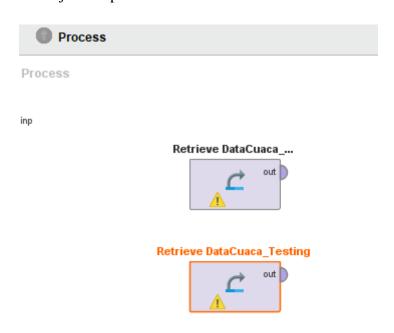




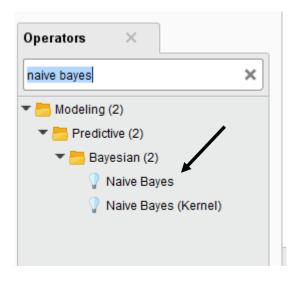
10. simpan dengan nama DataCuaca\_Testing

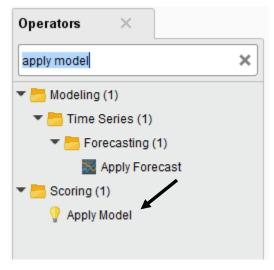


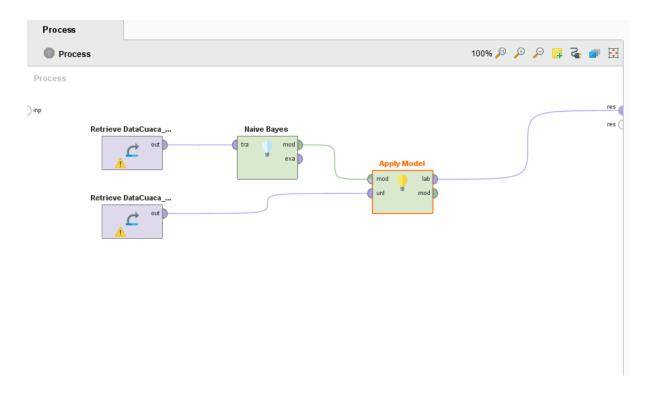
11. lalu buat design naive bayes. Drag DataCuaca\_Training dan DataCuaca\_Testing ke dalam jendela proces view



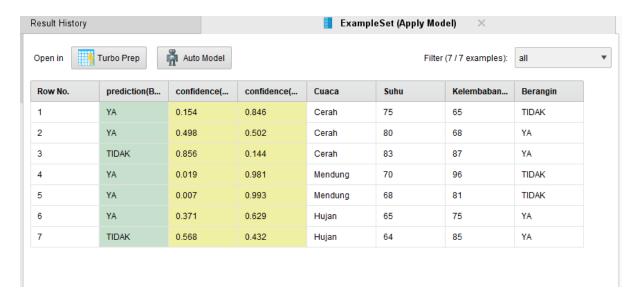
12. Masukan juga operator naive bayes dan apply model ke dalam process view. Hubungkan konektor masing masing data terhadap operator seperti gambara







- 13. jalan kan proses naive bayes dengan menekan tombol Run
- 14. perhatikan hasil proses klasifikasi naive bayes. Pada tab Data, dapat kita lihat hasil prediksi terhadap data testing serta tingkat confidence nilai kelas pada masing masing data



Pada tab statistic, dapat dilihat bahwa distribusi nilai kelas pada variable Y (Bermain\_Tenis) rerata nilai confidence sebesar 0,353 untuk nilai TIDAk, dan 0,647 untuk nilai YA

