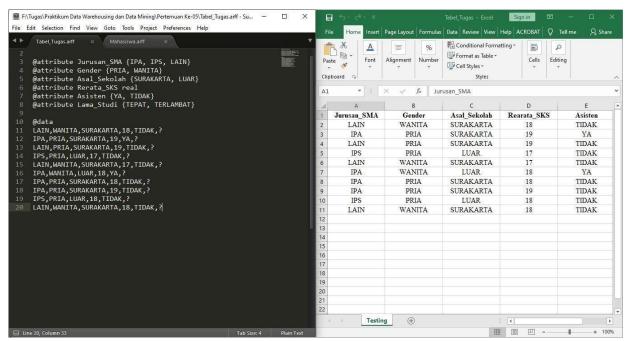
Nama: Helmi Lutfian NIM: L200170055 Kelas: C

Modul: 8

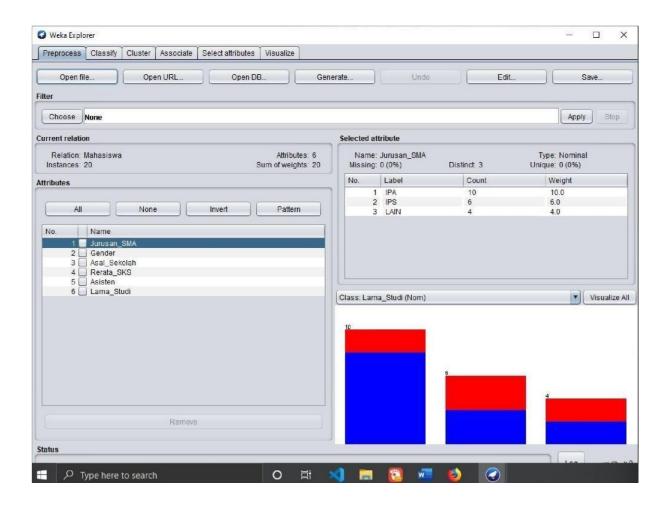
## **KLASIFIKASI: NAIVE BAYES**

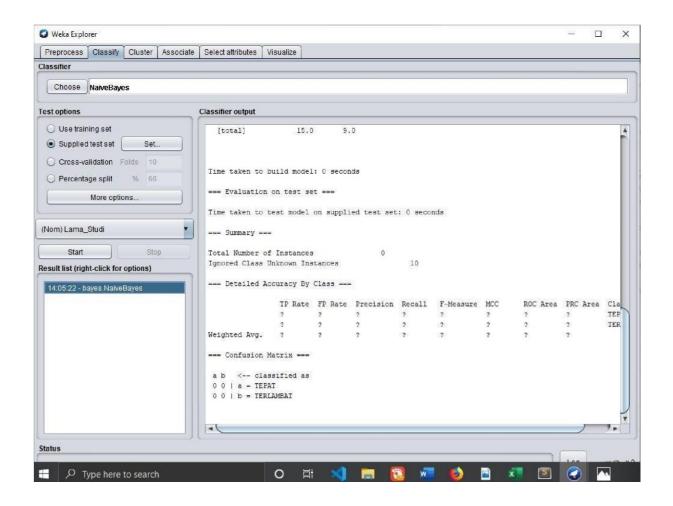
## 8.5 Tugas

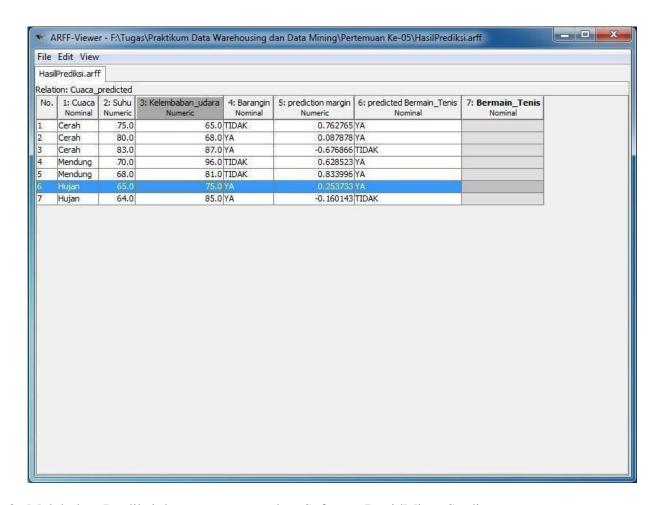
1. Menulis ulang table baru yang ada di Modul Tugas dengan format Excel dan Arff dari data mahasiswa (Tugas Modul 6), sebagai data Testing untuk tabel Mahasiawa.



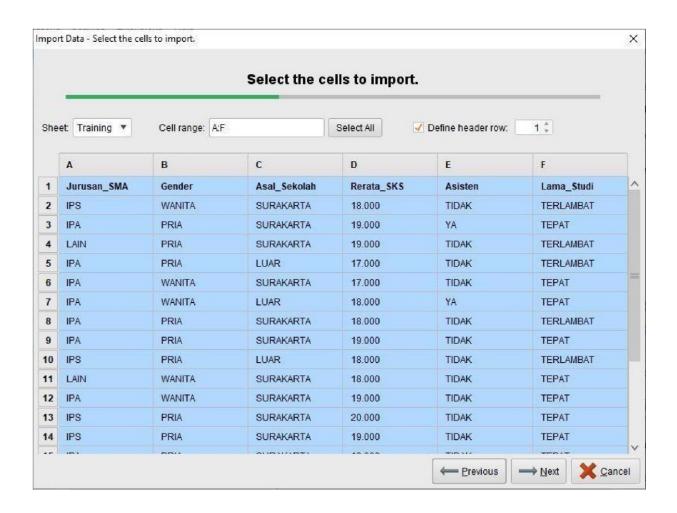
2. Melakukan Prediksi dengan memanfaatkan Software WEKA.

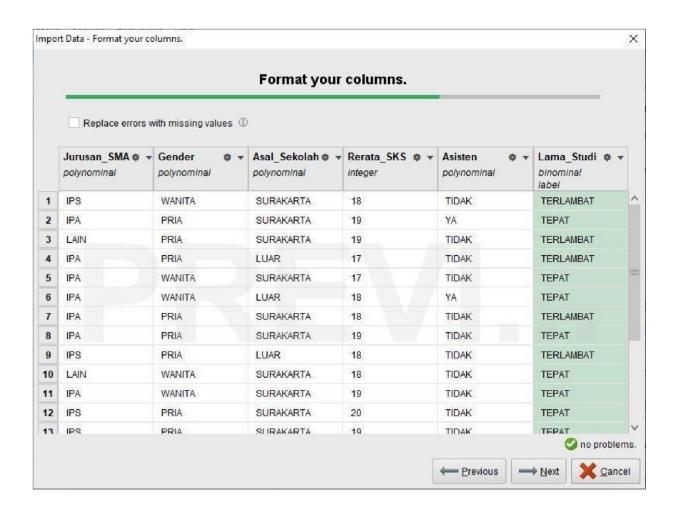


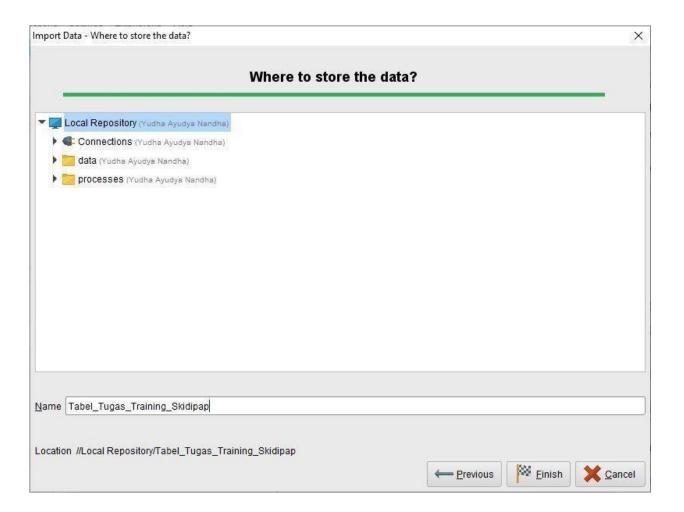


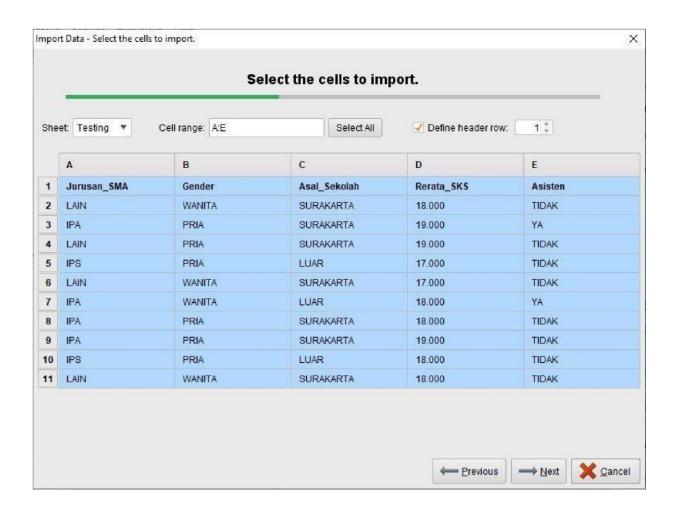


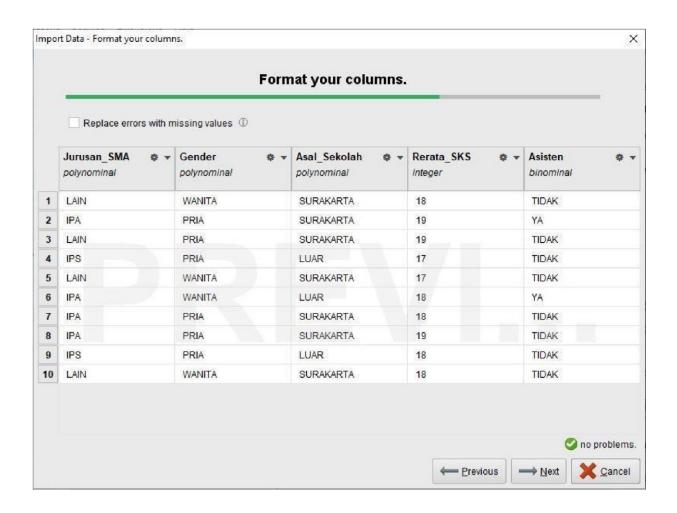
3. Melakukan Prediksi dengan menggunakan Software RapidMiner Studio.

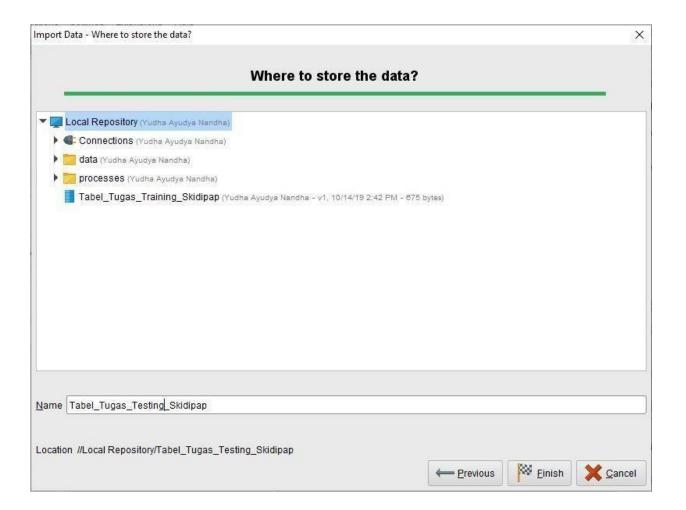


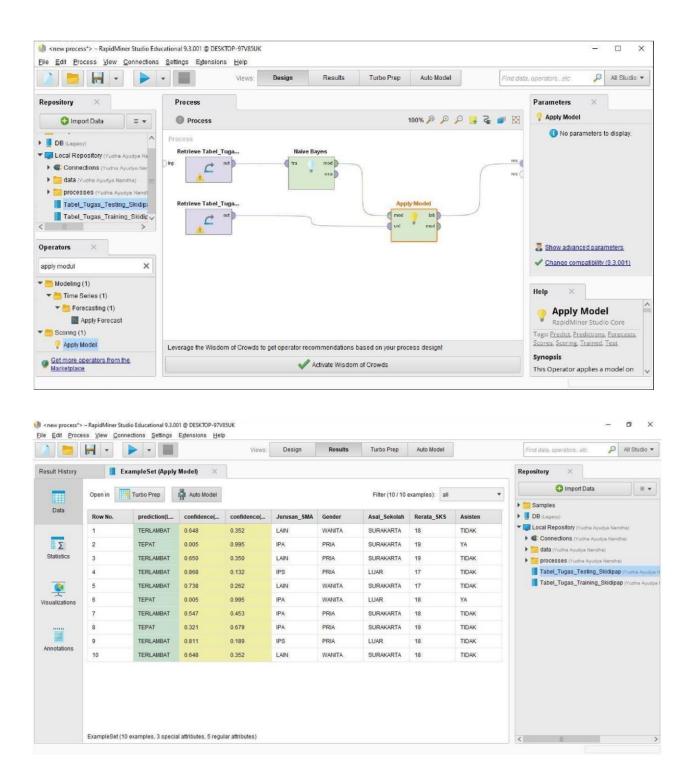












- 4. Nilai Rerata hasil dari Prediksi RapidMiner untuk kolom Lama\_Studie :
  - Rerata untuk TEPAT: 0.476

- Rerata untuk TERLAMBAT: 0.524
- 5. Dari hasil prediksi dari Software Rapidminer Studio, dapat disimpulkan bahwa 3 Mahasiswa akan lulus TEPAT waktu, dan 7 Mahasiswa akan lulus TERLAMBAT.
- 6. Dewi adalah Mahasiswa WANITA, berasal dari jurusan IPA saat bangku SMA, bersekolah di LUAR Surakarta, mengambil SKS rata-rata sebanyak 18 tiap semester, dan TIDAK pernah menjadi asisten selama kuliah.



7. Jono adalah Mahasiswa PRIA, tidak berasal dari jurusan IPA maupun IPS, bersekolah di SURAKARTA, mengambil SKS rata-rata sebanyak 17 tiap semester, dan PERNAH menjadi asisten selama kuliah.

