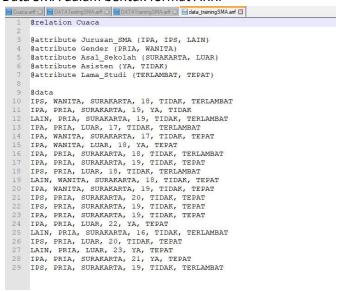
Nama : Hada Hidayat NIM : L200170100

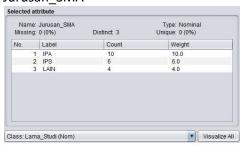
1. Data SMA dalam bentuk excel

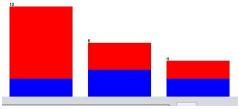
A	В	С	D	E	F	
Jurusan_SMA	Gender	Asal_Sekolah	Rerata_SKS	Asisten	Lama_Studi	
LAIN	WANITA	SURAKARTA	18	TIDAK		
IPA	PRIA	SURAKARTA	19	YA		
LAIN	PRIA	SURAKARTA	19	TIDAK		
IPS	PRIA	LUAR	17	TIDAK		
LAIN	WANITA	SURAKARTA	17	TIDAK		
IPA	WANITA	LUAR	18	YA		
IPA	PRIA	SURAKARTA	18	TIDAK		
IPA	PRIA	SURAKARTA	19	TIDAK		
IPS	PRIA	LUAR	18	TIDAK		
LAIN	WANITA	SURAKARTA	18	TIDAK		

2. Data SMA dalam bentuk format ARRF

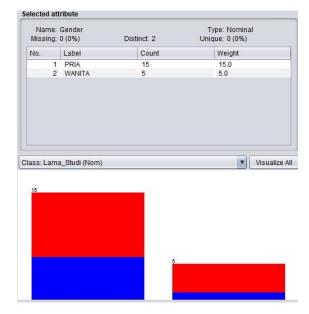


a. Jurusan_SMA

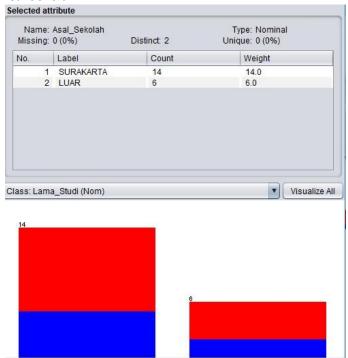




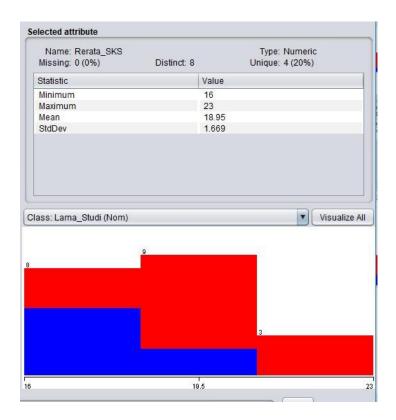
b. Gender



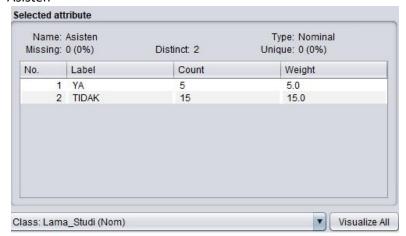
c. Asal Sekolah

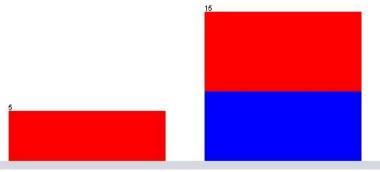


d. Rerata_SKS

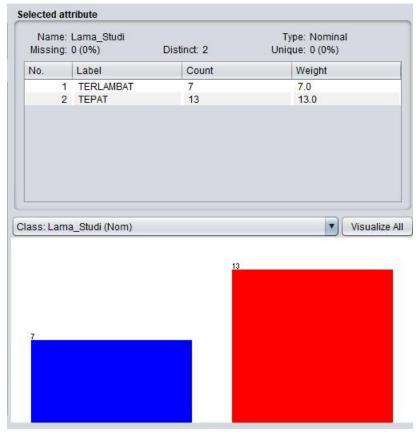


e. Asisten

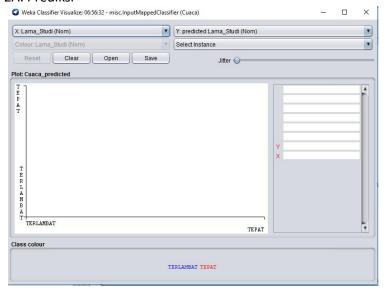




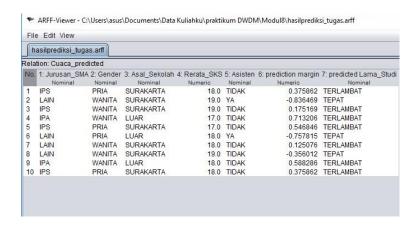
f. Lama_Studi



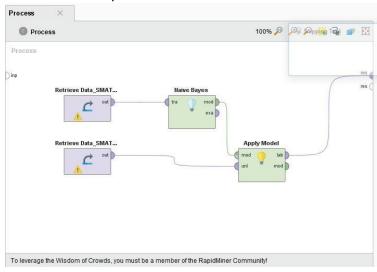
2A. Prediksi



2B. Hasil prediksi



3. A. Proses naive bayes



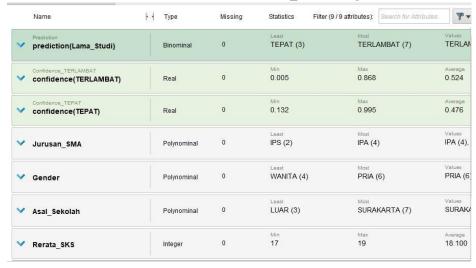
B. Prediksi menggunakan rapid miner

Row No.	prediction(L	confidence(confidence(Jurusan_SMA	Gender	Asal_Sekolah	Rerata_SKS	Asisten
1	TERLAMBAT	0.648	0.352	LAIN	WANITA	SURAKARTA	18	TIDAK
2	TEPAT	0.005	0.995	IPA	PRIA	SURAKARTA	19	YA
3	TERLAMBAT	0.650	0.350	LAIN	PRIA	SURAKARTA	19	TIDAK
4	TERLAMBAT	0.868	0.132	IPS	PRIA	LUAR	17	TIDAK
5	TERLAMBAT	0.738	0.262	LAIN	WANITA	SURAKARTA	17	TIDAK
6	TEPAT	0.005	0.995	IPA	WANITA	LUAR	18	YA
7	TERLAMBAT	0.547	0.453	IPA	PRIA	SURAKARTA	18	TIDAK
8	TEPAT	0.321	0.679	IPA	PRIA	SURAKARTA	19	TIDAK
9	TERLAMBAT	0.811	0.189	IPS	PRIA	LUAR	18	TIDAK
10	TERLAMBAT	0.648	0.352	LAIN	WANITA	SURAKARTA	18	TIDAK

C. Prediksi dalam bentuk statistik

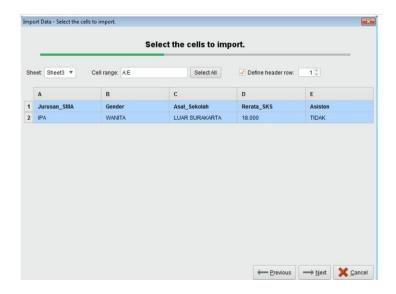


4. Dari hasil percobaan Tugas nomer 3 diatas kita mendapati hasil dengan nilai rerata confidence untuk atribute Lama_Studi dengan nilai Tepat adalah 3 Dan nilai rerata confidence untuk atribute Lama_Studi dengan nilai Terlambat adalah 7

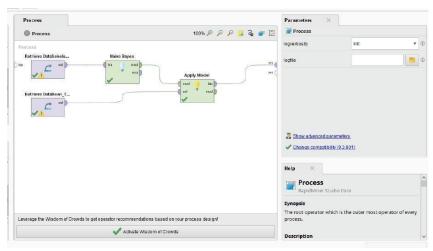


5.

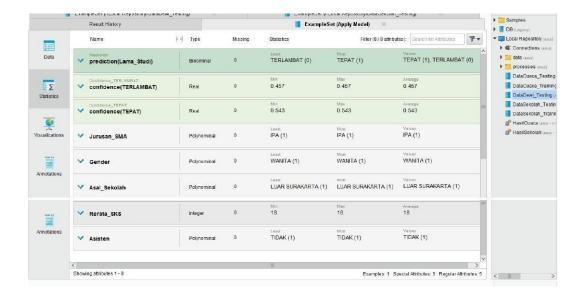
6. A.



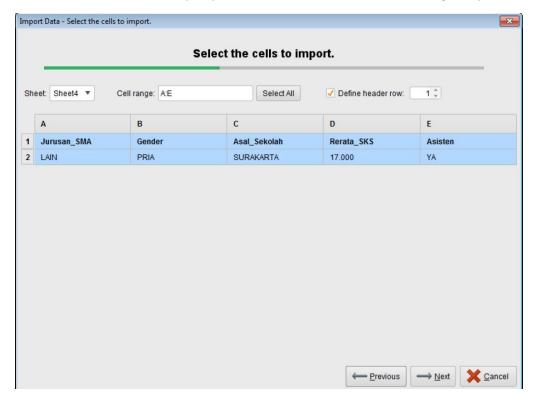
B. Naive bayes



C. Hasil

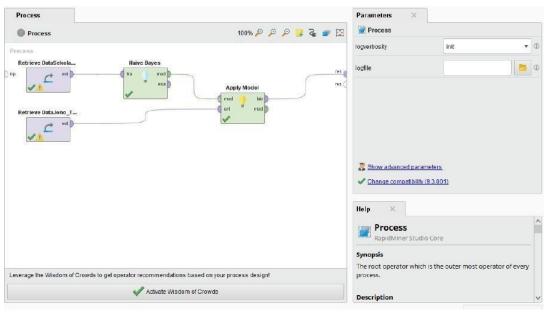


Berdasarkan hasil diatas didapati prediksi untuk Dewi dia akan lulus dengan tepat 7.



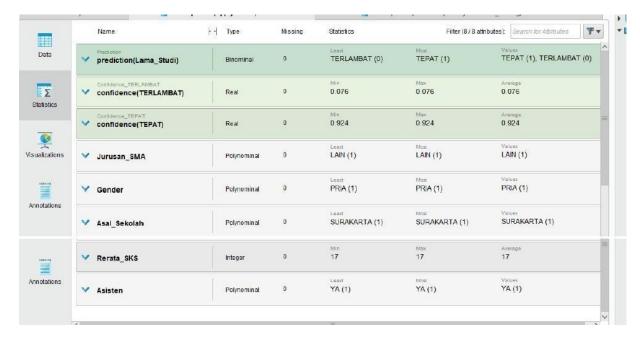


b.Naive bayes



c.hasil





Berdasarkan hasil di atas maka prediksi untuk Jono dia akan lulus dengan tepat