

DAFTAR PUSTAKA

- Djohan, B. A. (2004). *Patofisiologi dan Penatalaksanaan Penyakit Jantung Koroner*. Repository, Universitas Sumatra Utara, Sumatra Utara .
- Kusrini, & Luthfi, T. E. (2009). *Algoritma Data Mining*. (T. A. P., Penyunt.) Yogyakarta, Indonesia: Andi Offset.
- Mamat, S. (2008). *Faktor Resiko yang Berpengaruh Terhadap Kejadian Penyakit Jantung Koroner Pada kelompok Usia < 45 tahun*. Tesis, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2014. Situasi Kesehatan Jantung. Diunduh pada tanggal 29 Desember 2016 di www.depkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/infodatin/...jantung.pdf
- Rajkumar, A., & Reena, G. (2010). Diagnosa of Heart Disease Using Datamining Algorithm. *Global Journal of Computer Science and Technology* , 10 (10), 6.
- Salem. (2010, Agustus). Revealling the silent killer : Coronary Heart Disease.
- Santoso, B. (2007). *Data Mining terapan dengan MATLAB*. Yogyakarta, Indonesia: Graha Ilmu.
- Srinivas, K., Rao, G. R., & Govardhan. (2011). Survey On Prediction of Heart Morbidity using Data Mining Tehnique . *International Journal of Data Mining & Knowledge Management Process* , 1.
- Subbalakshmi, Ramesh, & Rao, C. (2011). Decision Support in Heart Disease Prediction System Using Naive Bayes. *Indian Journal of Computer Science and Engineering* , 2, 7.
- Sutanto. (2010). *Cegah dan Tangkal Penyakit Modern Hipertensi, Stroke, Jantung, Kolesterol, dan Diabetes*. (H. P, Penyunt.) Yogyakarta, Indonesia: Andi Offset.
- Widiastuti, Nur Aeni. 2012. Algoritma klasifikasi data mining naive bayes berbasis particle swarm optimization Untuk deteksi penyakit jantung. Semarang : UDINUS

LAMPIRAN

Lampiran 1 Contoh algoritma *naive bayes* dengan menggunakan data hasil rekap medical check up tahun 2010

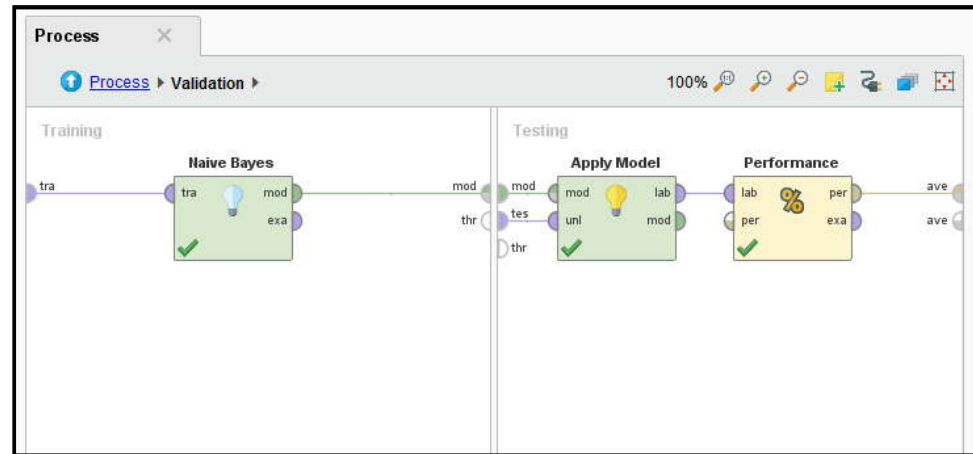
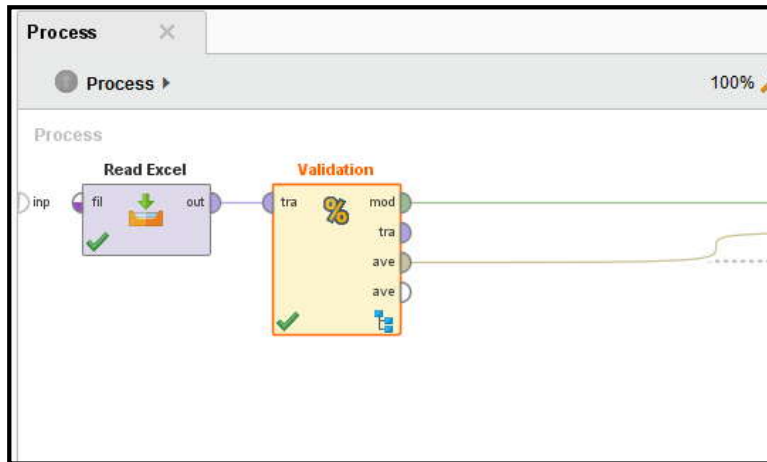


Table View Plot View

accuracy: 81.19% +/- 7.14% (mikro: 81.23%)

	true Kesimpulan	true NORMAL	true KELAINAN	class precision
pred. Kesimpulan	0	0	0	0.00%
pred. NORMAL	0	244	24	91.04%
pred. KELAINAN	1	33	7	17.07%
class recall	0.00%	88.09%	22.58%	

Lampiran 2 Data Hasil Medical cek Up ASKES tahun 2010