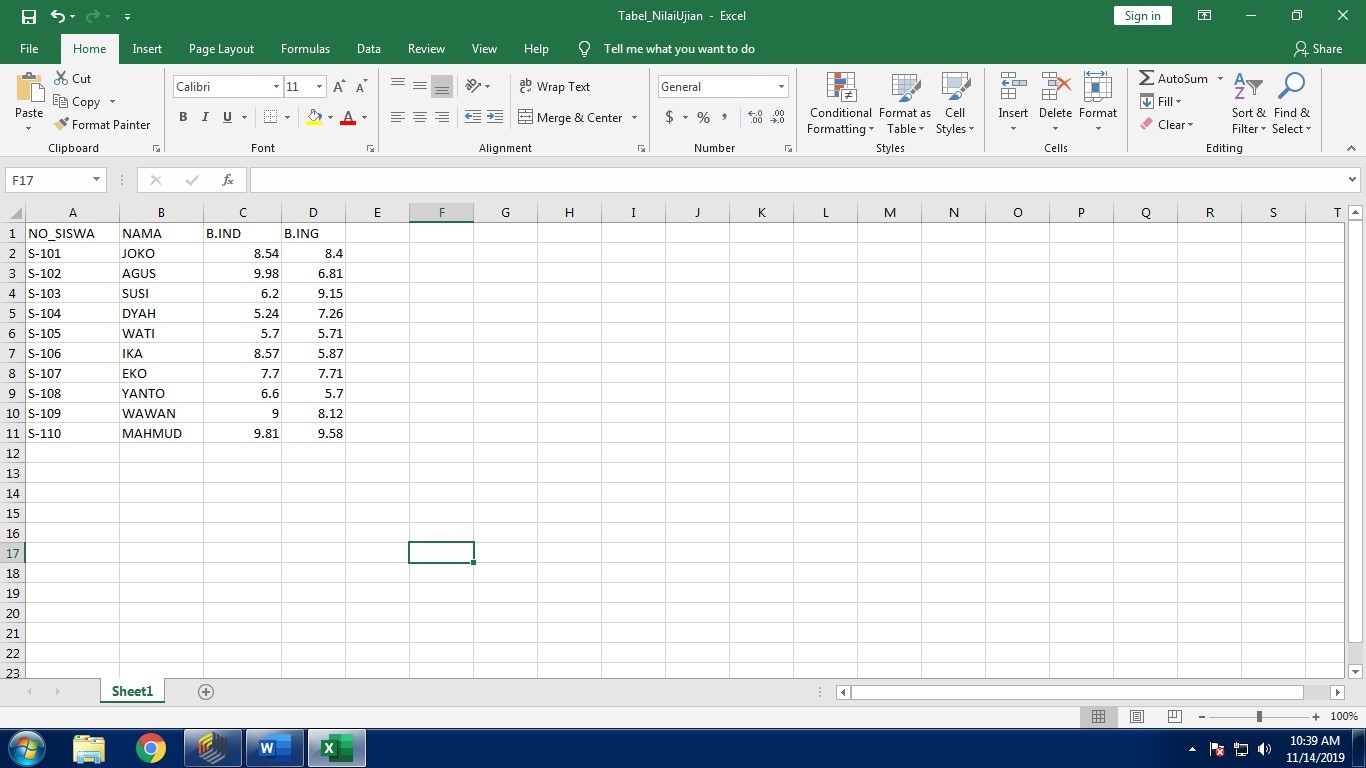
NAMA : Hada Hidayat

NIM : L200170100

KELAS : B

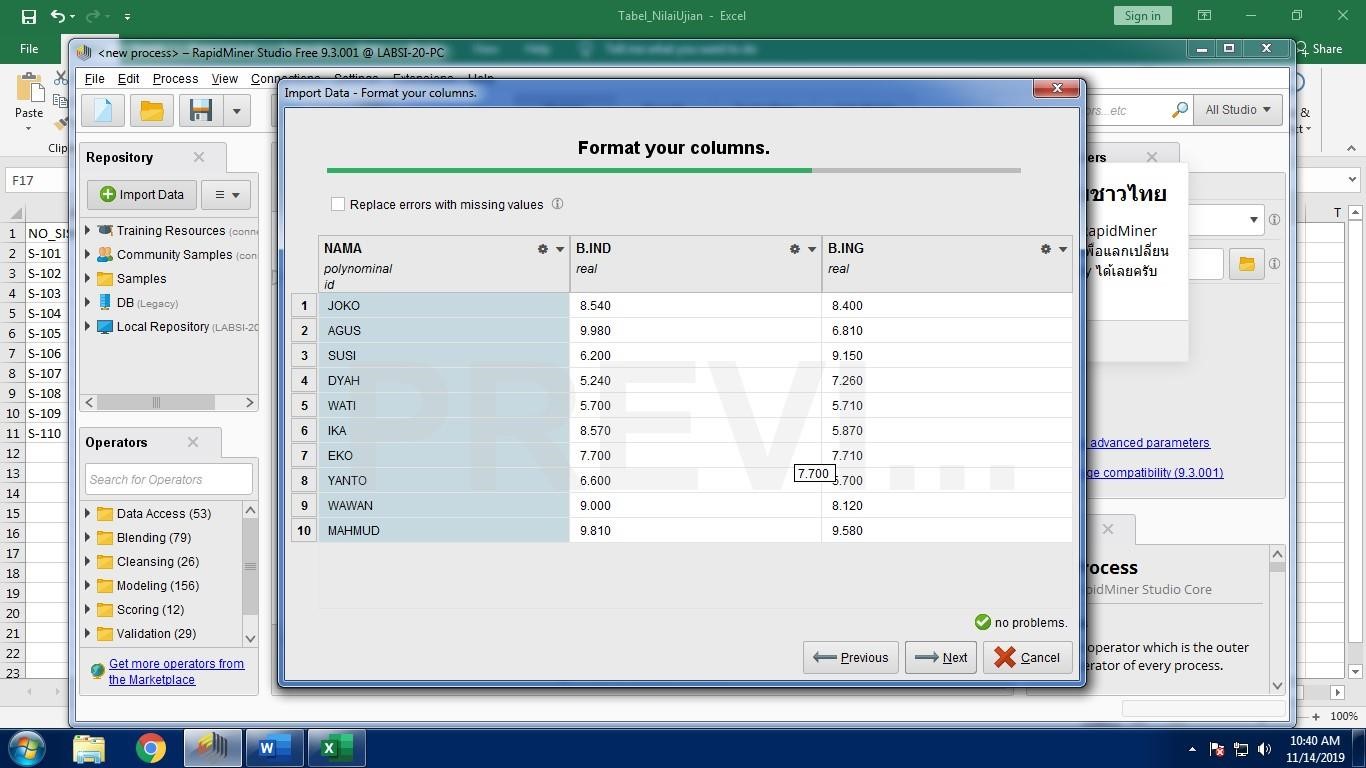
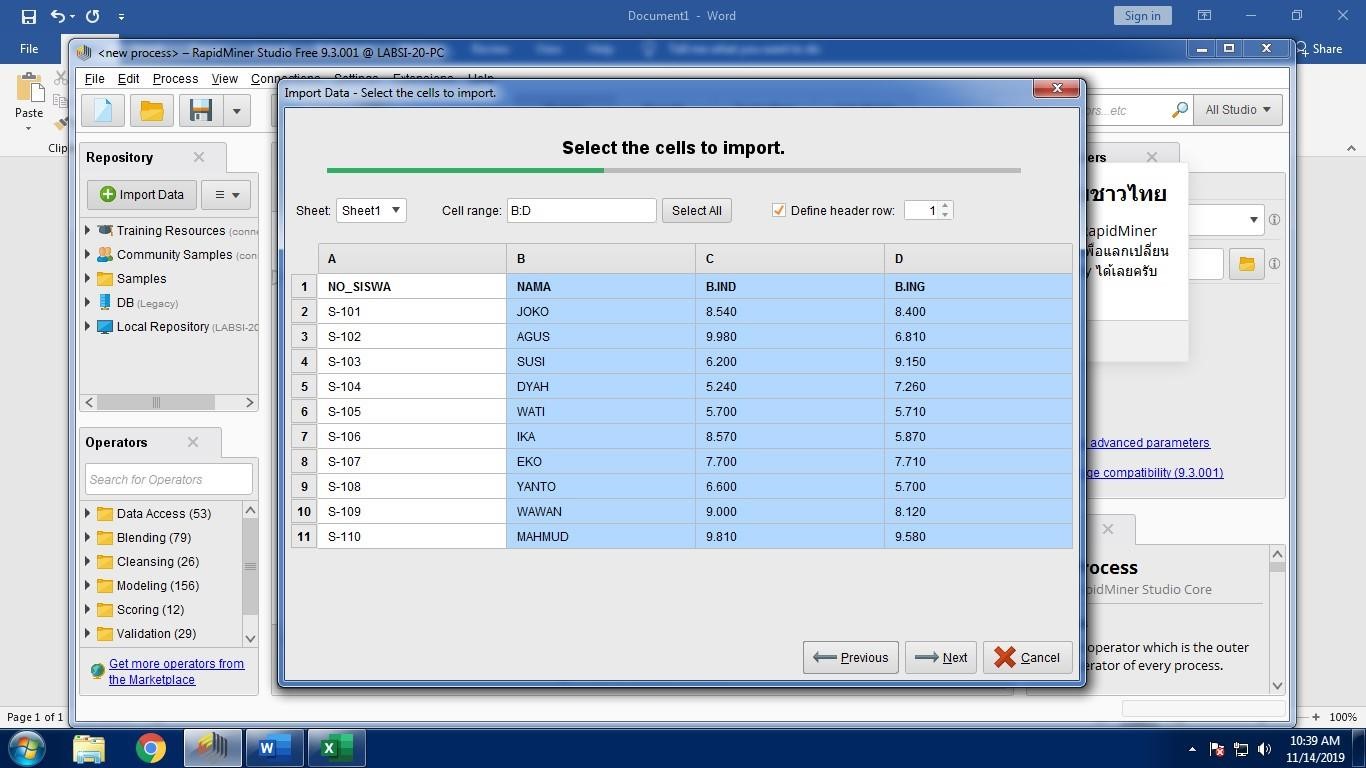
**KEGIATAN PRAKTIKUM**

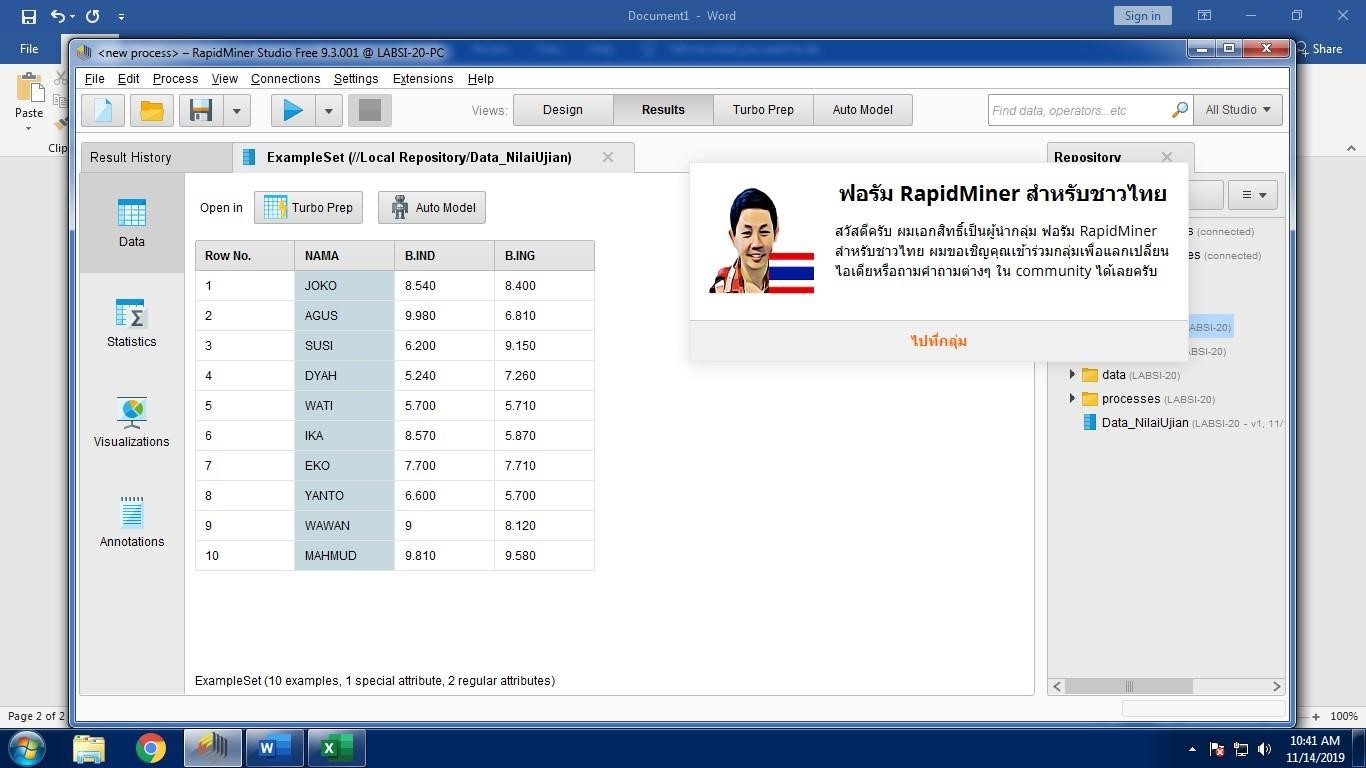
* Berikut table data nilai siswa :



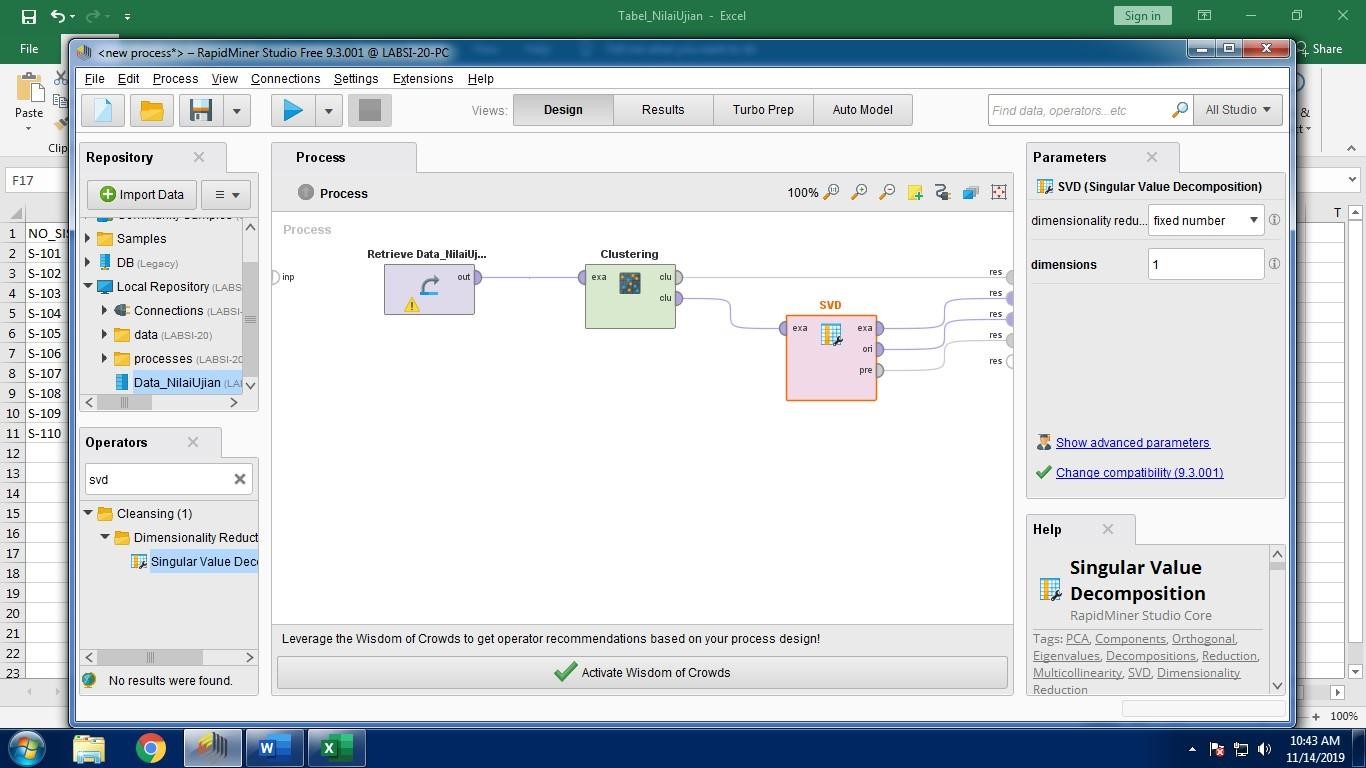
•

Gunakan file Tabel\_NilaiUjian.xlxs sebagai data yang akan digunakan dalam proses Clustering. Lalu import ke dalam aplikasi RapidMiner.



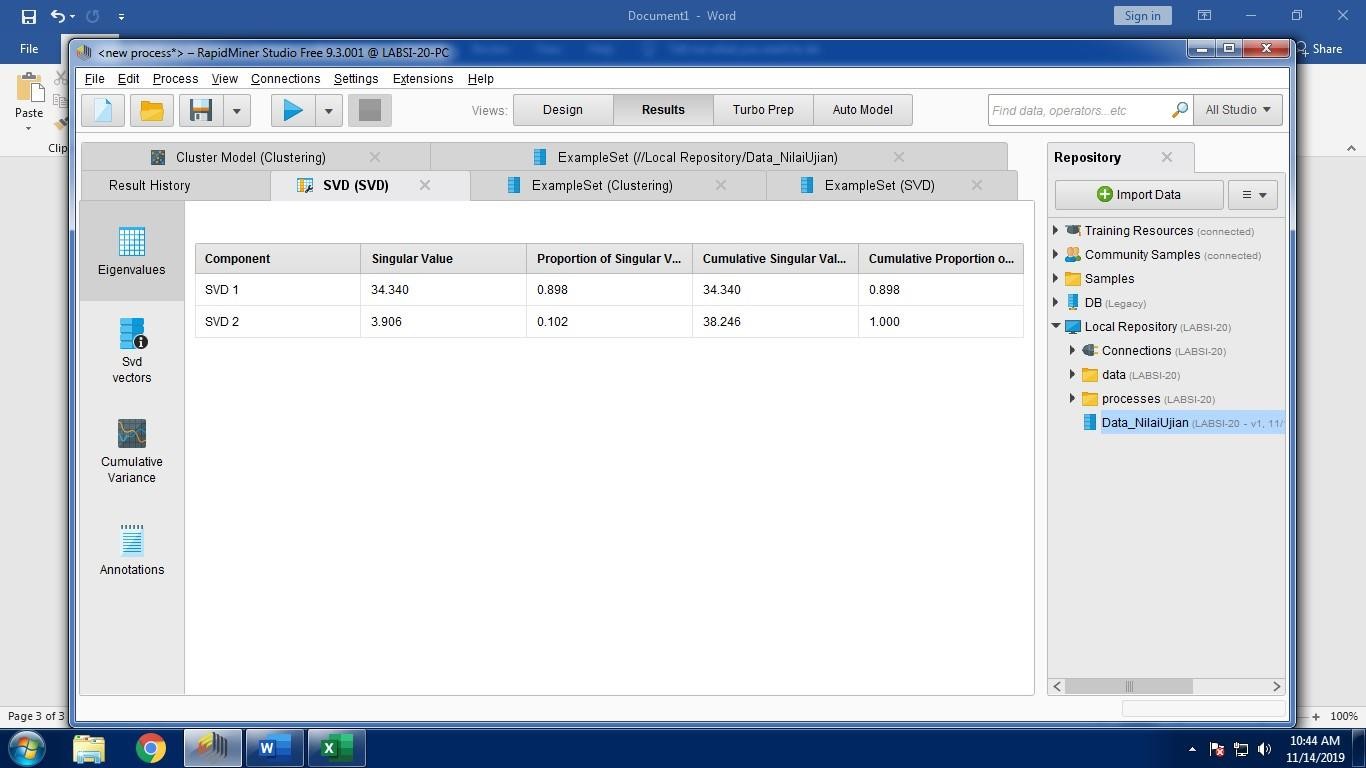


* Tambahkan operator k-Means. Lalu Jalankan dengan menekan tombol run (F11)

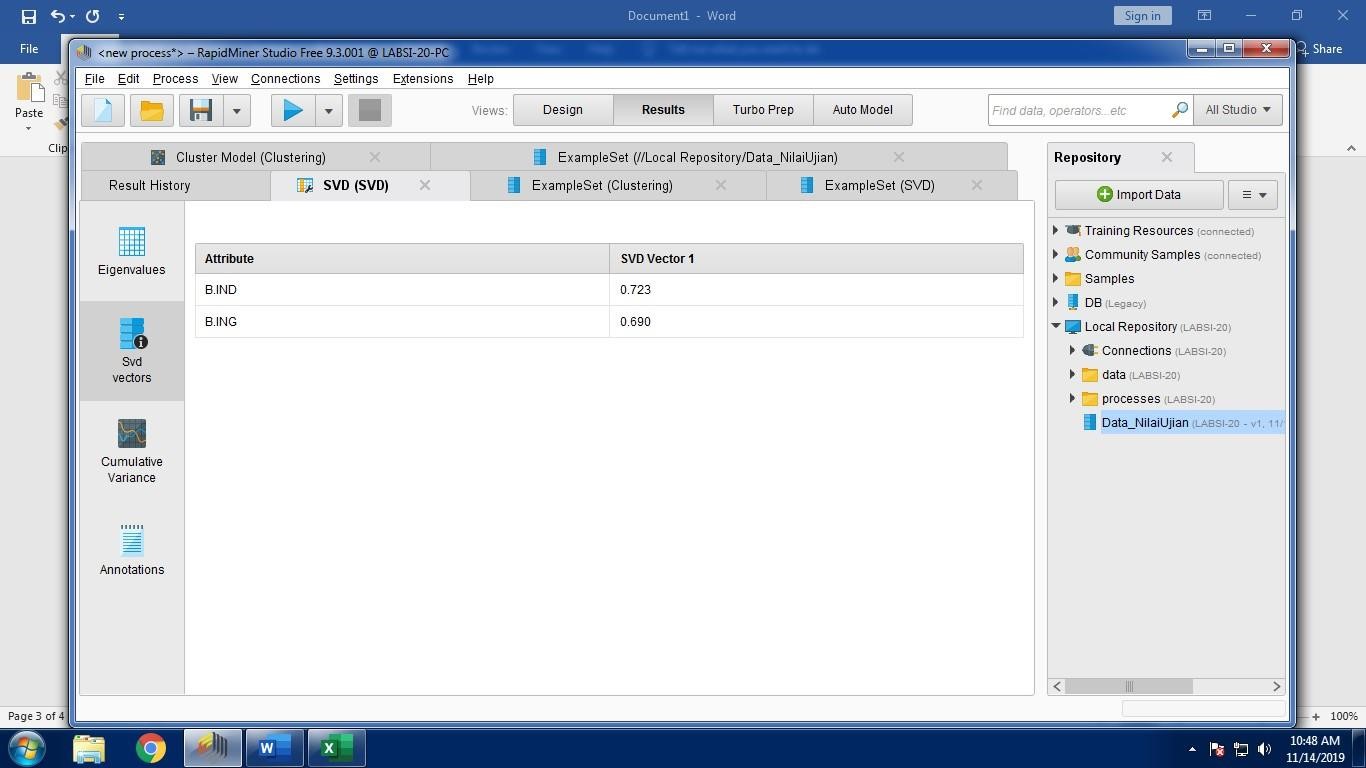


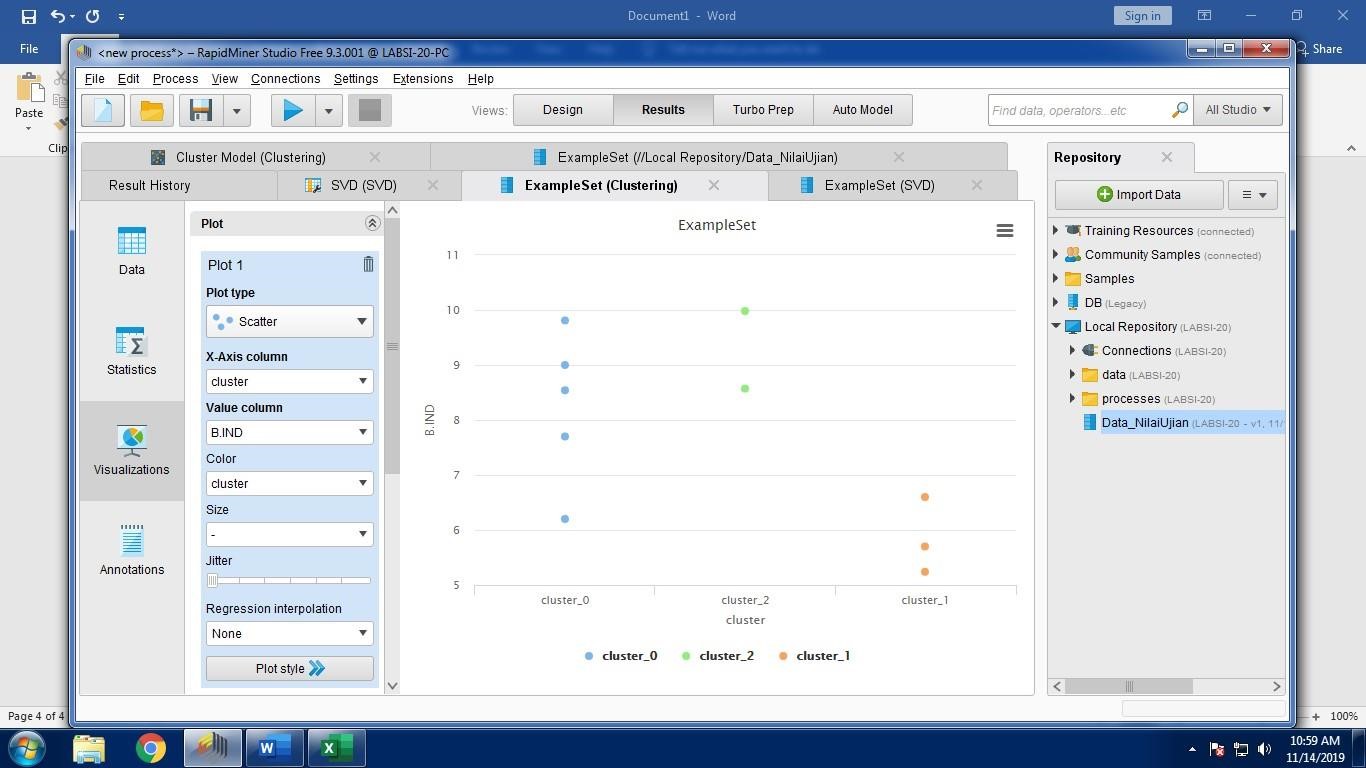
Nilai Eingenvalue

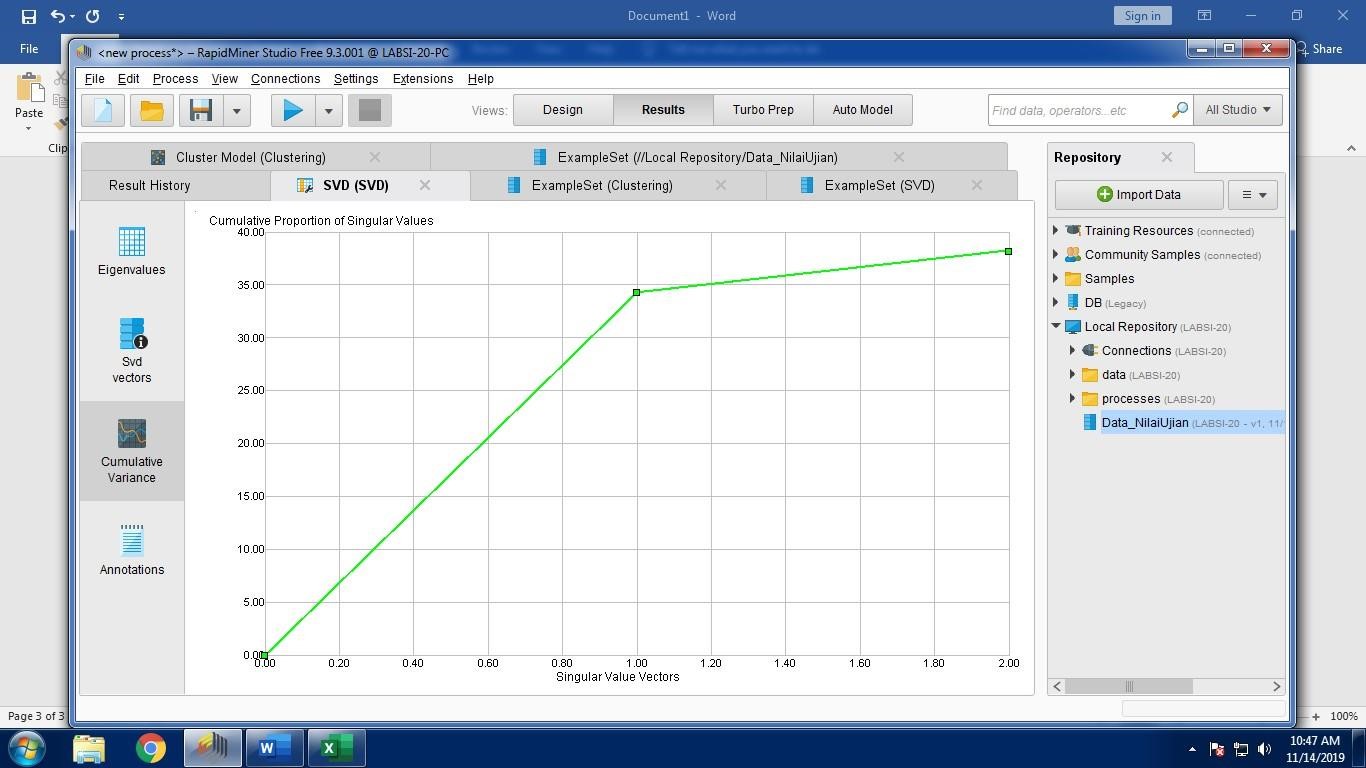
•



* Nilai Svd vectors

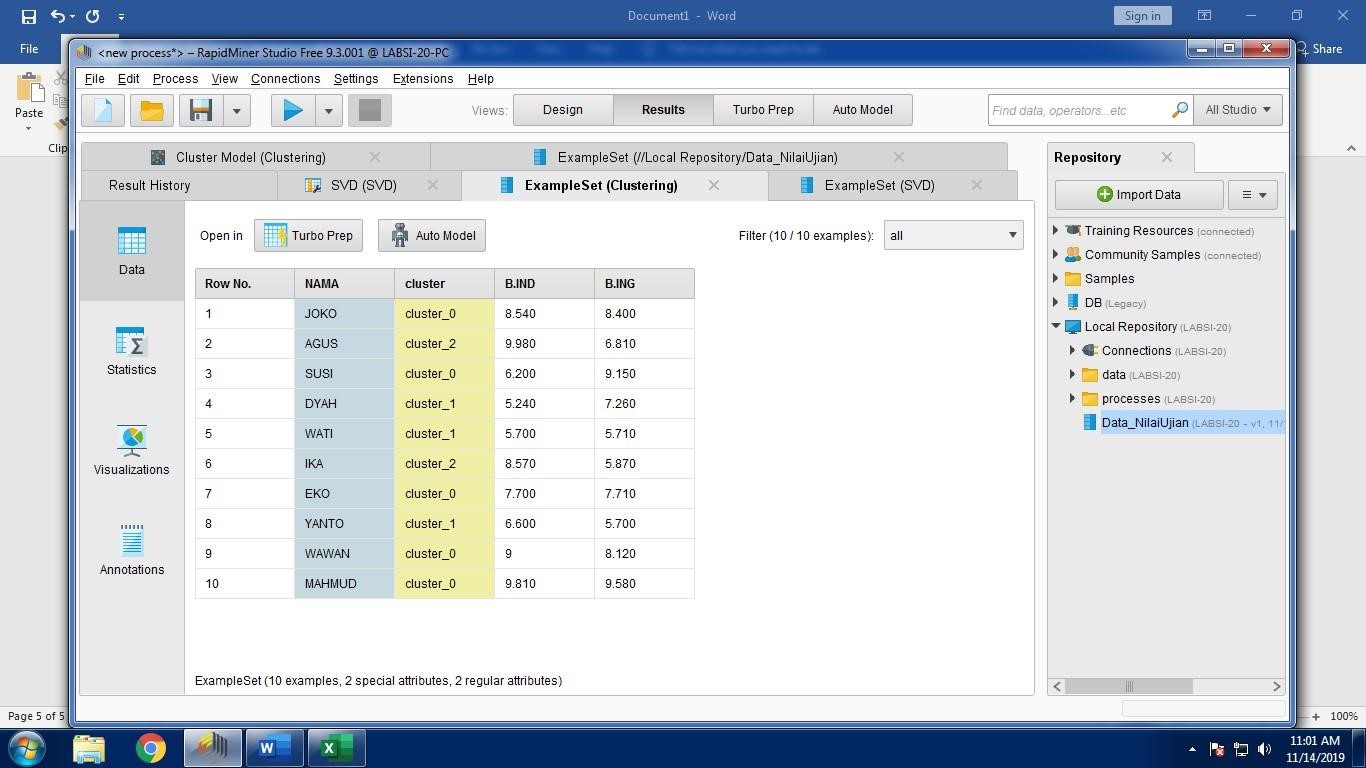


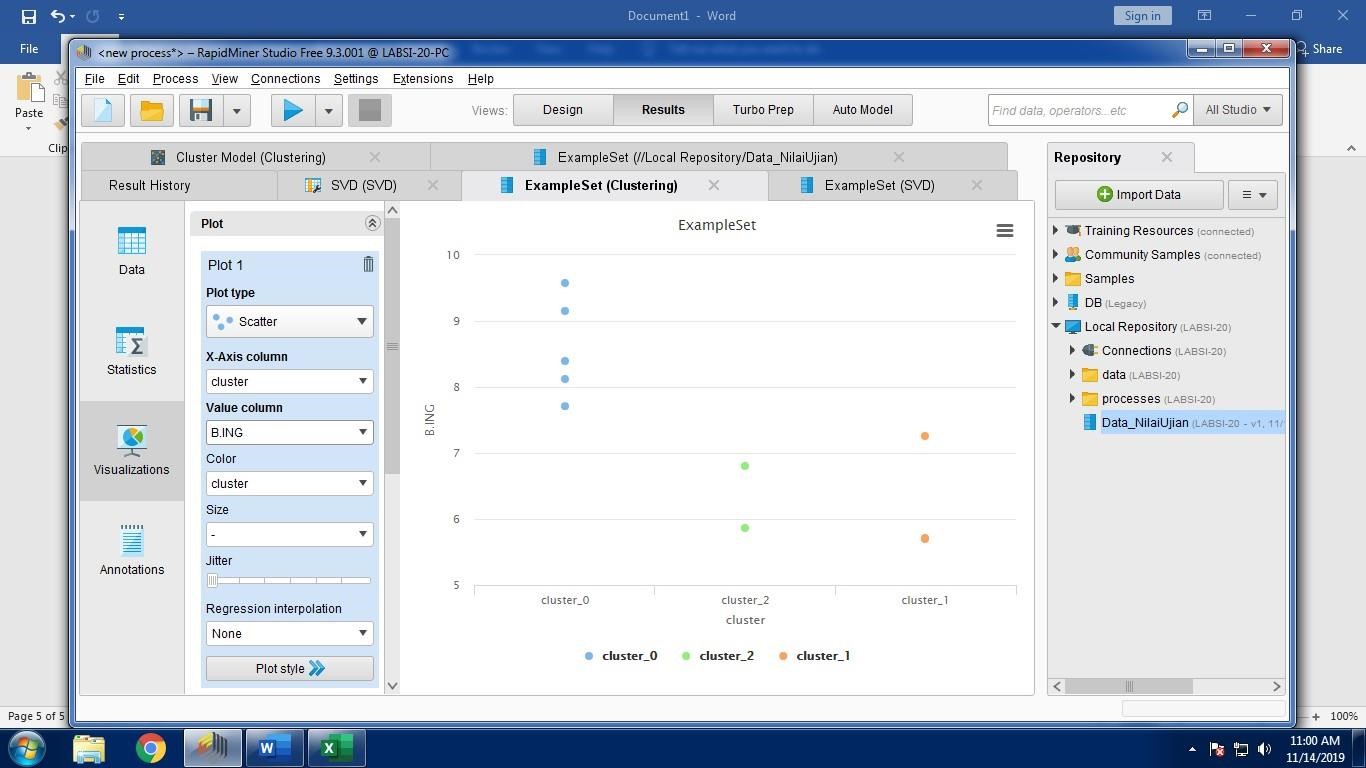
Nilai Cumulative Variance



•

* Kelompok siswa bidang B.indonesia

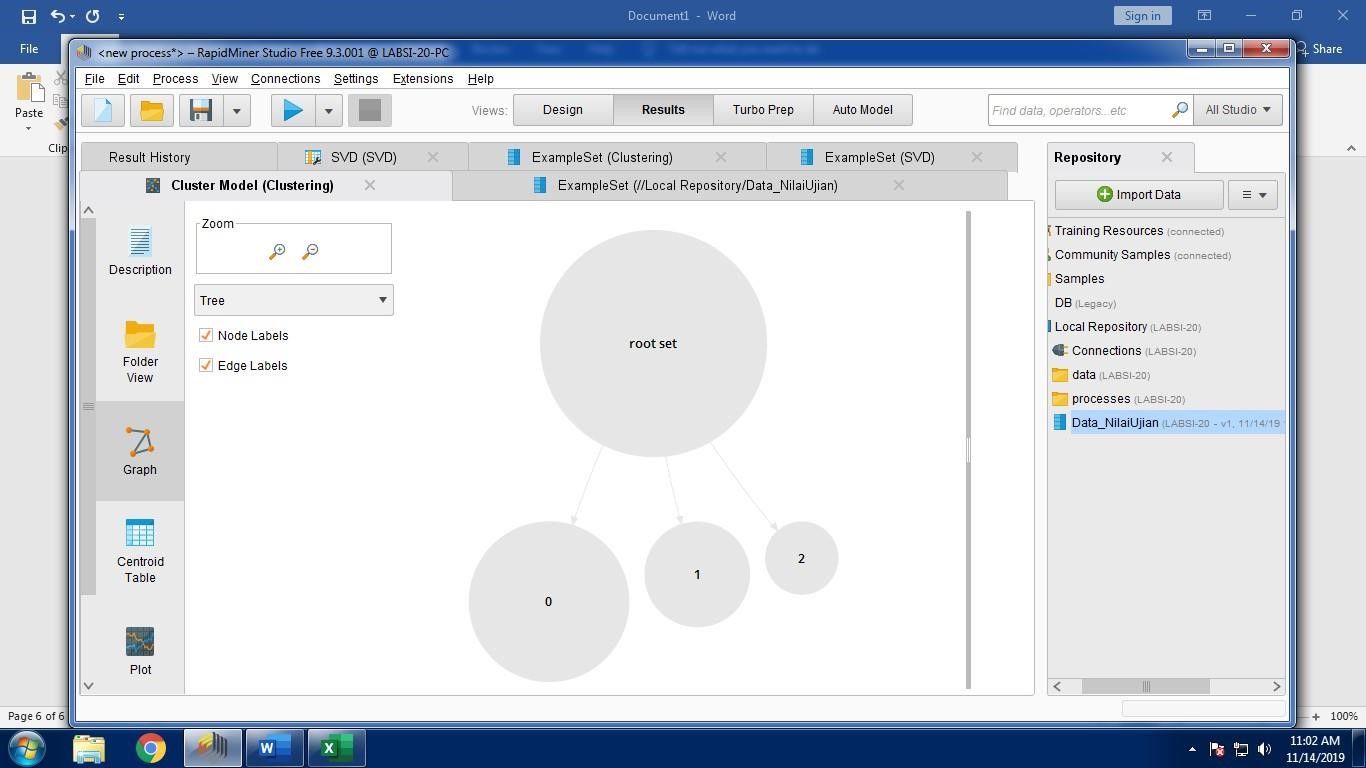
Kelompok siswa bidang B.inggris

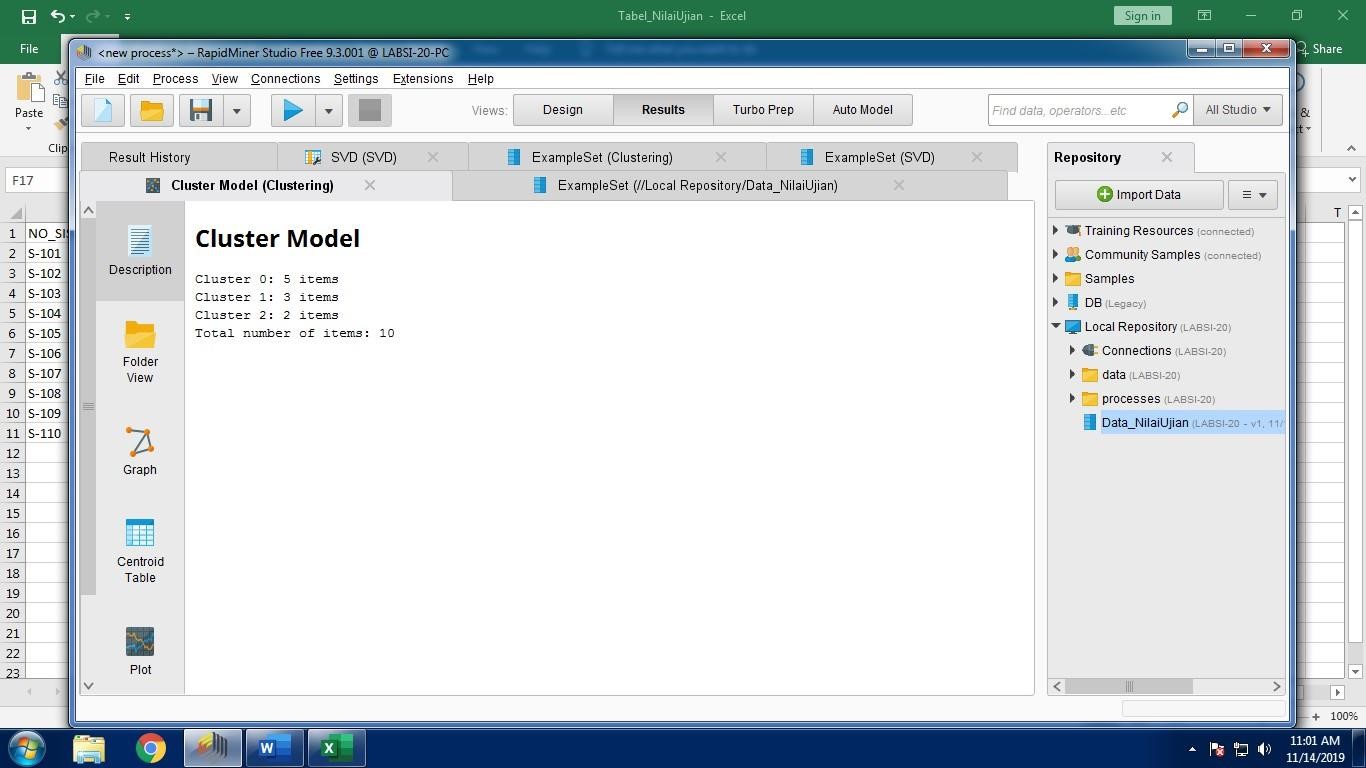


•

* Kelompok masing-masing siswa yang dikelompokkan bedasarkan cluster 0, cluster 1, cluster

2.

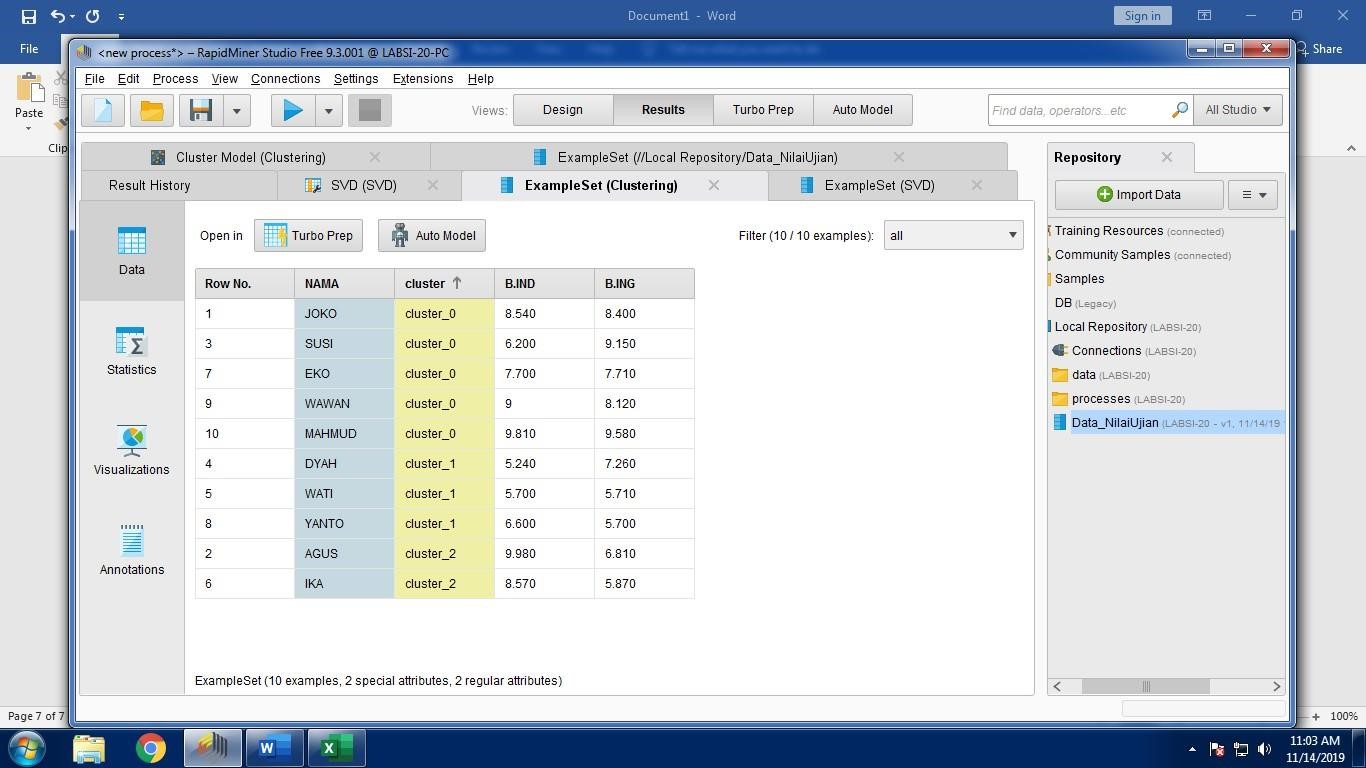
Description



•

* Graph

Kesimpulan :



1. Cluster 2 yang diajukan untuk lomba olimpiade bidang B.Indonesia
2. Cluster 0 yang diajukan untuk lomba olimpiade bidang B.Inggris

