Nama: M.Trimohaimintasyid

Nim : A11.2019.11801

## Perkembangan aplikasi Data Mining menggunakan ANN dan Deep Learning

## Review paper

Berdasarkan hasil pengujian dan pengamatan yang telah dilakukan dari sebuah jurnal yang telah dibuat serta saya membaca dan menganalisa jurnal tersebut saya dapat mereview 3 paper tersebut bahwasannya perkembangan data mining menggunakan ANN maupun Deep Learnning sudah menggunakan jaringan atau teknologi terbaru untuk memajukan perkembangan penelitian di bidang Data Mining.

Beberapa penelitian yang telah dibuat jurnal terdapat penelitian seperti menggunakan jaringan syaraf tiruan untuk memprediksi lama studi mahasiswa, memprediksi harga rumah menggunakan BACKPROPAGATION, ataupun menerapkan deep learning untuk mendeteksi tipuan dalam transaksi keungan secara elektronik.

Penerapan penelitian tersebut juga menggunakan system yang disebut AI untuk menjalankan tugas-tugas yang telah di berikan dan dapat mempermudah pekerjaan manusia dalam melakukan sebuah penelitian untuk mengembangkan perkembangan telnologi agar menjadi lebih maju, system AI yang dimana dapat diartikan sebagi otak computer dimana kecerdasannya dapat sebanding dengan manusia

## Referensi

https://seminar.iaii.or.id/index.php/SISFOTEK/article/download/44/36

http://jurnal.iaii.or.id/index.php/RESTI/article/download/2952/391/

https://dspace.uii.ac.id/bitstream/handle/123456789/6536/Skripsi Ardiansari%20Resti%20Hut ami 14611124%20%281%29.pdf?sequence=1&isAllowed=y