

STAGE OF INAL PROJECT

KELOMPOK: Pengabdi FinPro



Group Members



- Faldo Aditya
- Putri
- Virgo Gilang Pratama (Leader)
- Rizki Anugrah Pratama
- Rizky Nur Ichsan
- 6 Raihan Hadi Syahputra
- Rizky Putra Okfradifa
- Nira Aulia Hanifah

Apa problem yang mau diselesaikan dari dataset tsb?



Attrition rate karyawan perusahaan FinPro.co yang mencapai 16%

Sebagai siapa kalian pada dataset tsb?

Kami berperan sebagai HC Data Scientist dari perusahaan FinPro.co ditugaskan untuk membuat model yang dapat memprediksi attrition karyawan, mengidentifikasi serta mengintervensi penyebab attrition karyawan di perusahaan FinPro.c

Apa goal yang mau dicapai?

Menurunkan tingkat attrition karyawan hingga 10-12% dalam periode 12 bulan kedepan.

Apa objective yang sesuai dengan goal tersebut?



- Mengidentifikasi faktor penyebab (features importance)
- Mengembangkan model prediktif yang dapat memperkirakan tingkat attrition individu atau kelompok karyawan.
- Melakukan Intervensi pada faktor penyebab yang menyebabkan tingginya tingkat turnover karyawaan
- Merancang rekomendasi program untuk perusahaan terkait hasil model

Apa business metrics yang cocok untuk mengukur ketercapaian objective tersebut?

- Attrition Rate/Turnover Rate