Contoh Kasus: Polis Lapse

Business Understanding

Problem : Bagaimana pencegahan / penanganan nasabah tidak menunggak polis?

Goals : Meningkatkan probabilitas pembayaran premi nasabah mencegah terjadinya *Polis Lapse*.

Objective: Membuat sistem untuk memulihkan polis nasabah dan faktor penunggakan premi nasabah.

Business Metrics:

- Customer Data (Semua data yang terkait dengan nasabah asuransi seperti Tipe asuransi, Jenis Kelamin, Pekerjaan, Gaji, Umur, Tempat Tinggal, Resume Medis, Dll).
- Average Payment Time (Rata-rata waktu pembayaran premi nasabah tiap bulan)

Analytical Approaching

Predictive Analytics: Membuat model yang bisa membantu memprediksi tenggat waktu telat pembayaran nasabah akar masalahnya sehingga marketing dapat merekomendasikan sejumlah aksi untuk mencegah nya