Dokumen Visualisasi HR Analytics

# Background

* Departemen HR menerima keluhan dari manajerial bahwa **banyak karyawan yang resign**
* Akibatnya beban kerja bertumpuk pada karyawan aktif dan produktivitas karyawan menurun
* Anda ditugaskan untuk membuat dashboard HR Analytics sederhana dan melakukan analisis agar bisa **memberikan solusi dan rekomendasi untuk departemen HR**

# Big Idea

## Audience: Head of People

## Apa tugas mereka?

* + Memonitor proses ketenagakerjaan di perusahaan
  + Mengatasi masalah ketenagakerjaan (misal tingginya *turnover*)
  + Menciptakan lingkungan kerja yang positif untuk meningkatkan kinerja karyawan

## Rumusan masalah/business questions

* Bagaimana kondisi ketenagakerjaan di perusahaan secara umum?
* Bagaimana kondisi turnover rate berdasarkan departemen?
* Bagaimana kondisi turnover rate berdasarkan kategori/skor performa?
* Bagaimana proporsi turnover berdasarkan kelompok usia?
* Apa alasan resign yang paling dominan?
* Bagaimana rata-rata absen berdasarkan departemen?
* Bagaimana rata-rata kepuasan pegawai berdasarkan departemen?

# 

# Datasource

[Sumber data](https://docs.google.com/spreadsheets/d/115QDsuqogUv5x5R_7EuTyWdrUAVh8X32l4UeOedVytY/edit#gid=1801711065)

# 

# Rencana Grafik

| **No** | **Business Questions** | **Variables** | **Chart Type** | **Title** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Bagaimana kondisi ketenagakerjaan di perusahaan secara umum? | Active Emp Count, Emp Satisfaction, Turnover Count, Absence Rate | Big Number | Summary of HR Metrics |
| 2 | Bagaimana kondisi turnover rate berdasarkan departemen? | Turnover Rate, Department | Bar Chart | Turnover Rate per Department |
| 3 | Bagaimana kondisi turnover rate berdasarkan kategori/skor performa? | Turnover Rate, PerformanceScore | Bar Chart | Turnover Rate per Performance |
| 4 | Bagaimana proporsi turnover berdasarkan kelompok usia? | Turnover Rate, AgeGroup | Pie Chart | Turnover Proportion per Age Group |
| 5 | Apa alasan resign yang paling dominan? | TermReason | Tabel | Reason of Leaving |
| 6 | Bagaimana rata-rata absen berdasarkan departemen? | Absences, Department | Bar Chart | Avg. Absence per Department |
| 7 | Bagaimana rata-rata kepuasan pegawai berdasarkan departemen? | EmpSatisfaction | Bar Chart | Avg. Employee Satisfaction per Department |

# 

# Desain

| **Judul Dashboard** | Human Resource Analytics Dashboard |
| --- | --- |
| **Orientasi** | ~~Portrait~~/Landscape |
| **Dimensi** | 1000 x 750 px |
| **Mode** | Light/~~Dark~~ |
| **Layout/Mockup** |  |
| **Palet Warna** | | **Warna utama terang 1** | #87CEEB | | --- | --- | | **Warna utama terang 2** | #82EEFD | | **Warna utama gelap** | #1D2951 | | **Warna pelengkap** | #757575 | | **Warna pelengkap** | #F7F7F7 | |