

# ABSTRAK

**HENDRAT JAYA KRISTIANUS ZENDRATO (2020081043).**

## **MEMVISUALISASIKAN KUMPULAN DATA KOMPLEKS DENGAN GEOGLE DATA STUDIO PADA PERUSAHAAN KREDIVO**

Dalam era digital ini, perusahaan memiliki akses ke jumlah data yang sangat besar. sehingga tantangan terbesar bukanlah seberapa banyak data yang dimiliki, melainkan bagaimana menganalisis dan memvisualisasikan data tersebut dengan cara yang mudah dipahami. Perusahaan finansial Kredivo memiliki kumpulan data kompleks yang mencakup informasi peminjam yaitu transaksi keuangan, history pembayaran, Informasi tagihan, History pembayaran dan data diri peminjaman. Pemanfaatan Google Data Studio sebagai alat visualisasi data memberikan solusi efektif untuk mengatasi kompleksitas data agar lebih mudah di pahami.

Google Data Studio memungkinkan pihak internal perusahaan kredivo untuk menggabungkan data dari berbagai sumber, menciptakan grafik interaktif, dan membuat dashboard dinamis secara real-time, dengan ada geogle data studio ini perusahaan akan lebu mudal membuat keputusan bisni yang lebih tepat. Google Data Studio memungkinkan pihak perusahaan untuk menggabungkan data dari berbagai sumber, menciptakan grafik interaktif, dan membuat dashboard dinamis secara real-time. Dalam studi ini, saya menyelidiki berbagai jenis data yang dikumpulkan oleh Kredivo, termasuk profil pelanggan, perilaku pengguna, dan performa keuangan perusahaan.

Kata Kunci: *Google Data Studio, Visualisasi Data, Data Kompleks, Perusahaan Finansial, Kredivo, Integrasi Data, Pengambilan Keputusan Berbasis Data.*