AMERICAN GOLD BANK

Studi perilaku transaksi customer karti kredit American Gold Bank untuk menentukan strategi marketing yang tepat sasaran.

01 - Customer Overview

02 - Cluster Description

03 - Cluster Behavior

Created by GAIA Team JCDSOL-08
Purwadhika Data Science Bootcamp

01 - Customer Overview

Perilaku transaksi yang diamati meliputi tingkat loyalitas dan konsumtifitas customer

Jumlah Customer

8,630

Total Saldo Kredit

\$13,826,654

Total Nominal Pembelian

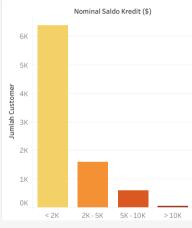
\$8,855,418

Total Nominal Tarik Tunai

\$8,579,550

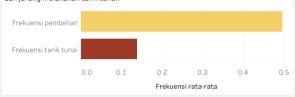


Mayoritas customer memiliki saldo pinjaman yang rendah (< \$2000).

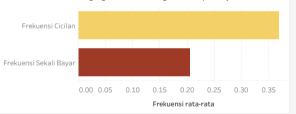


Frekuensi Penggunaan Kartu Kredit

Customer paling sering menggunakan kartu kredit untuk pembelian di merchant dan jarang melakukan tarik tunai.

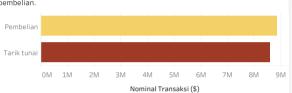


Metode cicilan lebih sering digunakan dibandingkan sekali pembayaran.

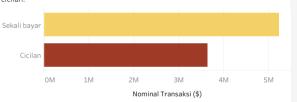


Perbandingan Nominal Kredit

Tidak terdapat perbedaan signifikan antara total pinjaman melalui tarik tunai dan pembelian.



Total pinjaman menggunakan metode sekali bayar lebih tinggi dibandingkan cicilan.



AMERICAN GOLD BANK

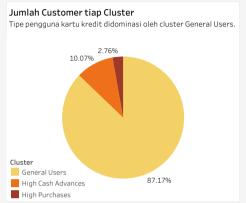
Studi perilaku transaksi customer kart kredit American Gold Bank untuk menentukan strategi marketing yang tepat sasaran.

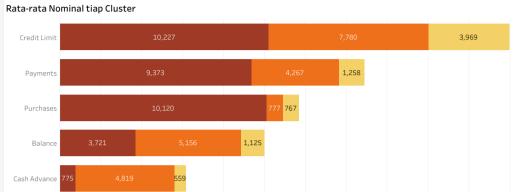
- 01 Customer Overview
- 02 Cluster Description
- 03 Cluster Behavior

Created by GAIA Team JCDSOL-08
Purwadhika Data Science Bootcamp

02 - Cluster Description

Tiga kelompok customer kartu kredit di American Gold Bank: General Users, High Purchases, dan High Cash Advances





Cluster Description

- 1. General Users: 87.17% dari keseluruhan customer. Memiliki credit limit dan total pinjaman terendah. Termasuk low value customer karena meskipun jumlahnya banyak tetapi memiliki perputaran uang yang paling sedikit.
- 2. **High Cash Advances**: 10.07% dari keseluruhan customer. Memiliki credit limit dan total pinjaman menengah. Sebagian besar pinjaman berasal dari transaksi tarik tunai. Rata-rata customer di cluster ini tidak mampu melunasi pinjamannya tepat waktu.
- 3. High Purchases: 2.76% dari keseluruhan customer. Memiliki credit limit dan total pinjaman tertinggi. Sebagian besar pinjaman berasal dari pembelian. Cluster ini memiliki perputaran uang yang paling besar dan disiplin membayar tagihan kredit. Sehingga cluster ini dapat dikatakan sebagai high value customer.

AMERICAN GOLD BANK

Studi perilaku transaksi customer kartı kredit American Gold Bank untuk menentukan strategi marketing yang tepat sasaran.

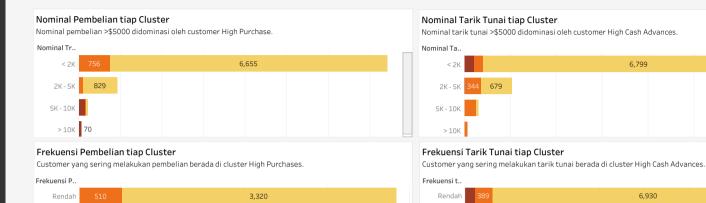
- 01 Customer Overview
- 02 Cluster Description
- 03 Cluster Behavior

Purwadhika Data Science Bootcamp

03 - Cluster Behavior

Perilaku customer dalam menggunakan kartu kredit berdasarkan nominal dan frekuensi penggunaan

Pilih Cluster



Strategi Marketing

1,306

1. General Users: 0% installment program, low level reward, dan low nominal cashback.

2,897

- 2. High Cash Advances: 0% installment program, medium level reward, medium nominal cashback, dan penawaran Cash Advance Program.
- 3. High Purchases: 0% installment program, high level reward, high nominal cashback, kolaborasi dengan merchant yang potential, serta menawarkan overlimit dan kenaikan credit limit.