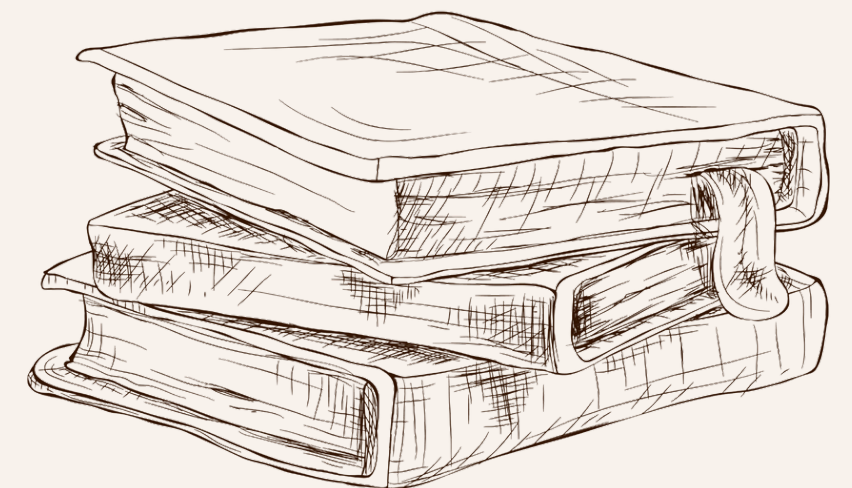




**Data Visualizazion
Final Project**

CAMPAIGN PERFORMANCE DASHBOARD

Anak Agung Ayu Diva Shanty Darmawan



Case Question

Dear Data Analyst,

Menindaklanjuti meeting gabungan kemarin, kami akan membuat suatu dashboard untuk memantau dan mengevaluasi pencapaian penjualan tiap bulannya. Dalam dashboard tersebut akan terdiri dari 2 halaman dan dibuat dengan menggunakan lookerstudio.google.com.

Terima kasih.

Regard,

Tim Marketing

Case Question

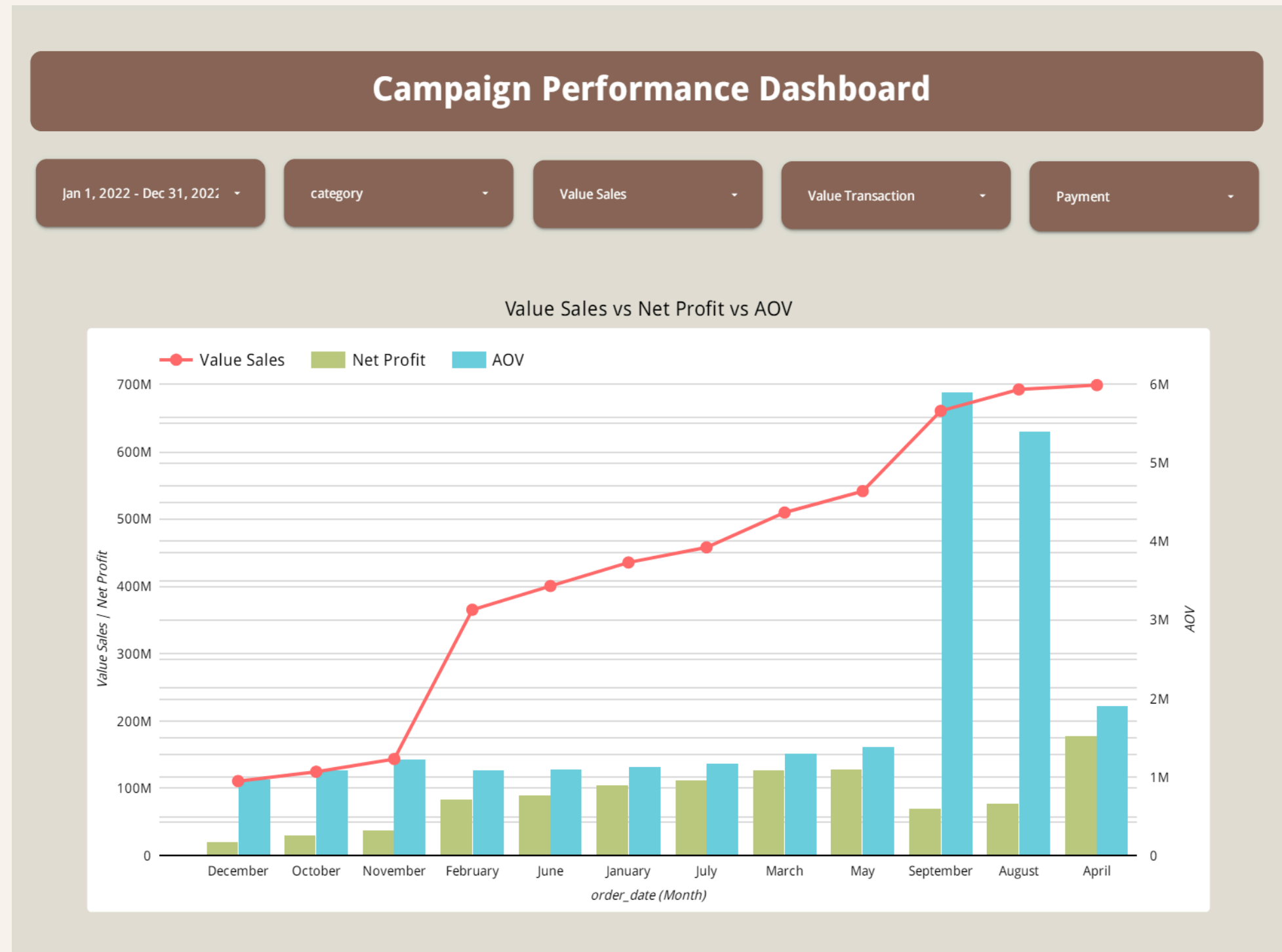
Halaman 1:

Tim marketing ingin melihat perkembangan campaign pada tahun 2022, trend nya seperti apa? Diberikan penjelasan dan bagaimana call to action-nya agar tim dapat mengambil sebuah keputusan ke depannya.

Dashboard dapat berupa

- Hubungan antara Value Sales (*before_discount*), Net Profit, dan AOV (average order value).
 - $\text{Net Profit} = \text{Value Sales} - (\text{cogs} * \text{qty})$
 - $\text{AOV} = \text{Value Sales} / \text{Total Unique Order}$.
- Terdapat slicer Order Date, Category, Sales Value, Value Transaction, dan Payment.
 - Value Transaction dengan
 - Valid → *is_valid* = 1
 - Not Valid → *is_valid* = 0
 - Payment merupakan *payment_method*.

Dashboard 1



Berikut adalah dashboard yang telah dibuat sesuai dengan ketentuan oleh tim marketing. Setelah disesuaikan dengan periode yang diinginkan yaitu tahun 2022, dapat dilihat bahwa poin tertinggi untuk **nilai value sales dan nilai net profit** jatuh pada **bulan April**. Sedangkan untuk **nilai tertinggi AOV** jatuh pada **bulan September**.

Case Question

Halaman 2

Dapat memerlihatkan:

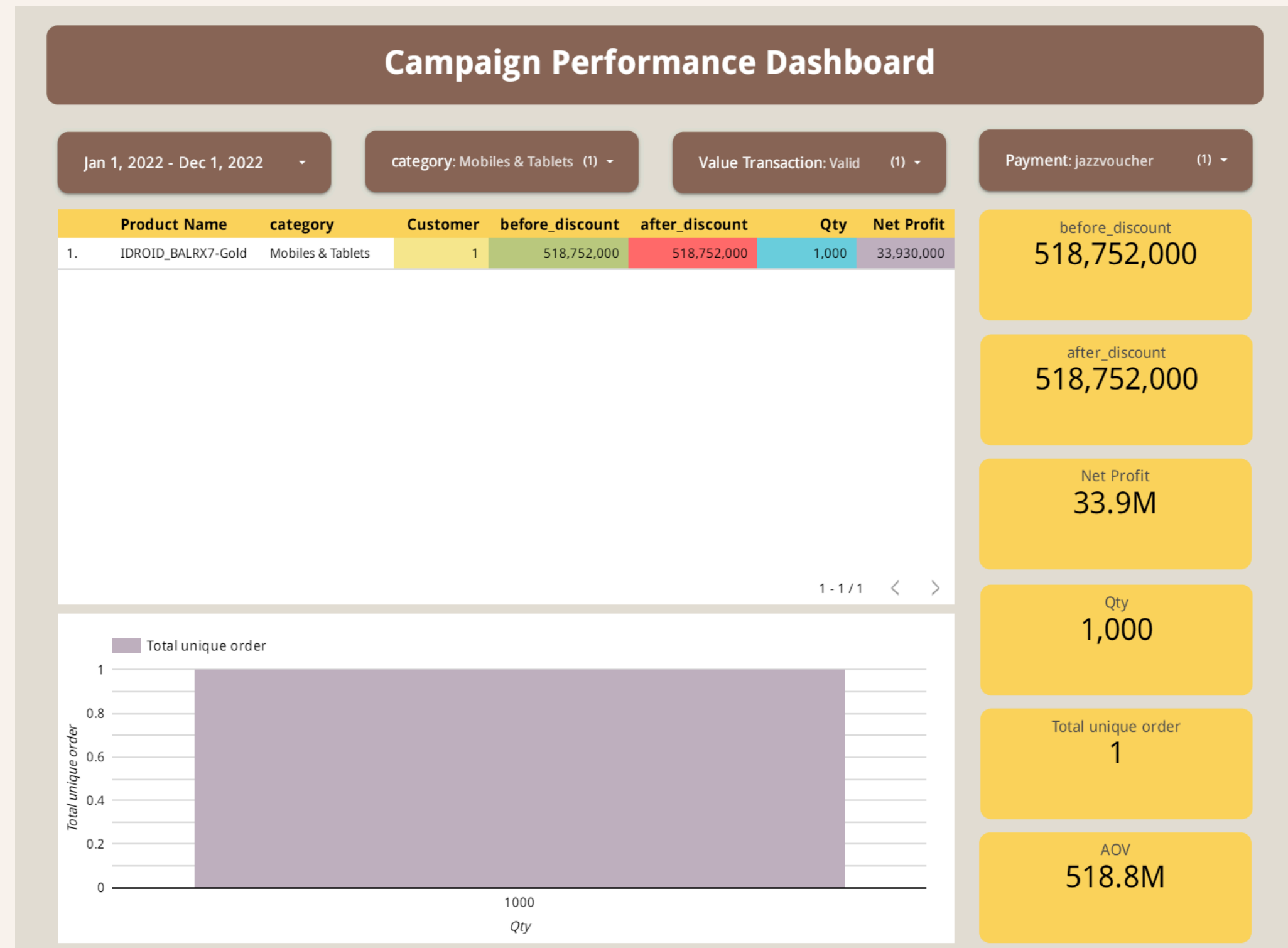
- Tabel berisi:
 - Product Name
 - Category
 - Before Discount
 - After Discount
 - Net Profit
 - Qty
 - Customer (unique value)
- Score card:
 - Before Discount
 - After Discount
 - Net Profit
 - Quantity
 - Customer (unique value)
 - AOV
- Terdapat slicer: Order Date, Category, Value Transaction, dan Payment.

Pertanyaan untuk halaman 2:

- Selama 2022, tampilkan category **mobile & tablet** yang sudah terjadi pembayaran secara **jazzwallet**. Berapa quantity dan customer nya?
- Buatlah chart berdasarkan pertanyaan di atas.

Dashboard 2

Berikut adalah dashboard halaman kedua yang telah dibuat sesuai dengan ketentuan yang telah ditentukan. Dengan langsung menerapkan category yang diminta yaitu mobile & tablet pada tahun 2022, kita menemukan satu transaksi. Karena tidak menemukan transaksi menggunakan jazzwallet, ditampilkan alternatif pembayaran lain yaitu jazzvoucher. Produk yang tertera yaitu **IDROID_BALRX7-Gold** yang dijual dengan kuantitas sebanyak 1000 barang.



Thank you!

Anak Agung Ayu Diva Shanty Darmawan