**Soal Test Web Developer**

Buatlah sebuah website penjualan komputer berbasis PHP dan MySQL dengan ketentuan berikut:

1. Sediakan sebuah database dengan 3 table utama (jika dibutuhkan bisa lebih dari itu), yaitu Table Master Barang, Table Penjualan dan Tabel Detail Penjualan.
2. Field table Master barang minimal:
   1. Kode Barang
   2. Nama Barang
   3. Harga Jual
   4. Harga Beli
   5. Stok
   6. Kategori
3. Field table Penjualan minimal:
   1. Tgl Penjualan
   2. Nama Konsumen
   3. Alamat
4. Field table detail penjualan minimal:
   1. Id Penjualan
   2. Kode barang
   3. Jumlah
   4. Harga satuan
   5. Harga total
5. Manipulasilah data (Buatlah data dummy) dari tabel yang Anda buat pada pin di atas untuk dapat dijadikan data dalam menampilkan halaman berikut:
   1. Page list penjualan (dengan asumsi stok ada, 1 penjualan bisa lebih dari 1 barang)
   2. Page Dashboard berisi:
      1. Grafik penjualan barang dalam bulan ini per hari dalam bentuk bar chart
      2. Persentase kategori barang dalam bentuk pie chart
      3. Daftar 10 penjualan terakhir

Teknologi yang digunakan:

* PHP Native / Framework Laravel
* JQuery
* Bootstrap 4
* Plugin Chart

Contoh mockup halaman dashboard

