

KeDA Tech Test

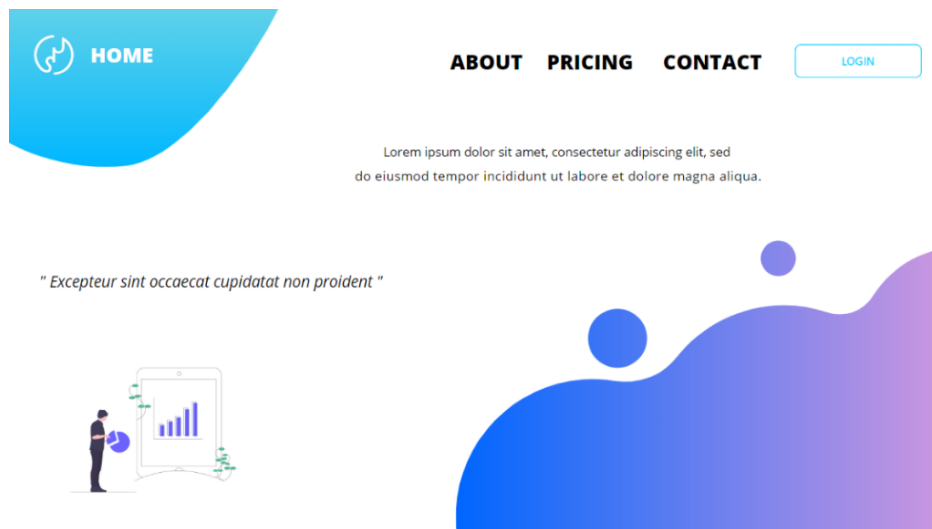
Frontend Coding Assignment

Soal Test 1 :

Link Test: <https://pastebin.com/u78iPNWc>

Pengerjaan Test menggunakan **GitHub** dan mohon untuk melampirkan **Unit Test** di dalamnya

Soal Test 2:



Sebuah startup membuat suatu website seperti **ERP** untuk memudahkan seorang pengusaha dalam mencatat setiap barang yang keluar masuk dan mencatat setiap keuntungan yang mereka dapatkan setiap harinya.

Startup ini pun menyediakan System **TIER**, dimana customer dapat membeli produk mereka per kategori/Level dengan **contoh** sebagai berikut :

1. **TIER 1/Basic** :

- a. Mencatat barang masuk
- b. Mencatat barang keluar
- c. Mencatat hasil keuntungan

2. TIER 2/Business:

- a. Mencatat barang masuk dan keluar
- b. Mencatat Keuntungan
- c. Dapat menganalisa hasil penjualan dengan CHART
- d. Support 7x24 Jam

3. TIER 3/Entrepreneur :

- a. Mencatat barang masuk dan keluar
- b. Mencatat Keuntungan
- c. Dapat menganalisa hasil penjualan dengan CHART
- d. Support 7x24 Jam
- e. Export data ke Excel
- f. AI Prediksi penghasilan

Soal:

1. Buatlah website dengan ketentuan sebagai berikut :

- 1. Menggunakan React JS
- 2. Menggunakan SASS (optional)
- 3. Responsive
- 4. Design Web berdasarkan tampilan diatas

2. Tampilan depan website diatas dapat ditiru dan buatlah website agar dapat di scroll kebawah dengan menambahkan beberapa komponen berikut ini :

- **ABOUT**

- **PRICING** (Harga boleh dicantumkan sesuai keinginan anda)
- **CONTACT**

Sebagai catatan, untuk tombol **LOGIN** anda dapat membuat page baru atau membuat popup. **Tidak perlu membuat fungsi backend, cukup membuat tampilannya saja.**

3. Dokumentasikan setiap teknologi yang anda gunakan untuk membuat fitur ini dan cantumkan alasan mengapa anda memilih menggunakan teknologi tersebut.

Note:

- Font : ukuran, bentuk, warna, dapat anda analisa dari design diatas
- Text : silahkan menggunakan kalimat sendiri
- Animasi : Optional
- Framework Tambahan : Optional
- Source :
 - Ilustrator : <https://undraw.co/search>

Anda diperbolehkan untuk berkarya dengan bebas, namun design yang anda miliki **tidak diperbolehkan** keluar dari tema design diatas.

Batas waktu pengerjaan 2 Hari dan submit hasil test anda di recruitment@keda-tech.com

Good Luck!

