## PT NUTECH INTEGRASI



Jalan Tanjung Barat Raya No. 17, Pasar Minggu Jakarta Selatan 12510.

T: +6221 7803827 | F: +6221 7803984 | W: <u>www.nutech-integrasi.com</u>

## **Soal Tes Praktek React JS Programmer**

Buatlah script untuk soal di bawah ini menggunakan React JS. UI/UX menjadi poin tambahan, yang menjadi poin penting penilaian kami adalah tingkat pemahaman calon programmer akan sebuah masalah dan dapat menuangkannya dalam sebuah aplikasi. Apabila ada soal yang tidak dipahami, tuliskan asumsi sendiri di dalam aplikasi yang anda buat.

Hostingkan script yang anda buat, diperbolehkan menggunakan free hosting seperti Github Pages, Netlify, Vercel, Render, dsb. Kirimkan linknya ke <a href="kusnadi@nutech-integrasi.com">kusnadi@nutech-integrasi.com</a>, arief@nutech-integrasi.com, ilham@nutech-integrasi.com, hrd@nutech-integrasi.com dan cc ke <a href="deddy@nutech-integrasi.com">deddy@nutech-integrasi.com</a> dengan subject "Tes Praktek React JS Programmmer', paling lambat 3 (tiga) hari setelah soal ini diterima.

Buatlah Create, Read, Update dan Delete (CRUD) data barang yang terdiri dari :

- 1. Foto Barang
- 2. Nama Barang
- 3. Harga Beli
- 4. Harga Jual
- 5. Stok

## Point utamanya adalah sebagai berikut :

- 1. Format foto barang yang diizinkan hanya JPG dan PNG, dan ukurannya maksimal 100KB.
- 2. Nama barang harus unik.
- 3. Harga beli, harga jual dan stok hanya boleh diisi dengan angka.
- 4. Ketika delete data, harus ada konfirmasi terlebih dahulu.

## Point tambahannya adalah sebagai berikut :

- 1. Tampilan data barang mempunyai pagination dan searching.
- 2. Form barang menggunakan popup.
- 3. Menerapkan JWT (JSON Web Token)

- Selamat Mengerjakan -