**Project Charter**

**Project Title** : Sistem Informasi Wisata *Peng Empu Waterfall*

**Project Start Date** : Minggu, 15 November 2020

**Projected Finish Date** : Minggu, 13 Desember 2020

**Budget Information** :

Pengerjaan aplikasi Sistem Informasi ini membutuhkan waktu selama 1 bulan dengan perincian pengerjaan sebagai berikut:

| **No.** | **Nama Pekerjaan** | **Waktu** | **Biaya** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | **FrontEnd Website**   1. Master Slide Show 2. Master Bahan Baku 3. Master Satuan 4. Master Kategori/Jenis Bahan 5. Transaksi Pembelian  * Import Excel * Input Form * Input nomor import (PIB) * Bahan Masuk Berdasarkan Production Order (PDO)  1. Master Negara 2. Laporan Pembelian(hari, minggu, bulan, tahun) 3. Master Stok Bahan  * Bahan Gudang (Global) * Bahan Per PDO | 15 Hari | Rp 10.000.000.- |
| 2. | **Proses Production Order**   1. Master Customer 2. Master Barcode 3. Master Resep (Listing Bahan)  * Proses Costing  1. Master Ukuran 2. Transaksi Production Order  * Presentase Pembuangan Sisa Bahan  1. Invoice 2. List Tracking Production Order (Menunggu Bahan, dalam pengerjaan, Selesai (siap kirim) 3. Master Colour | 15 Hari | Rp 10.000.000.- |
| 3. | **Proses Produksi**   1. Penggunaan bahan 2. Pemotongan stok bahan 3. Pengecekan status barang produksi 4. Pelaporan waste/scrap 5. Target pengerjaan 6. Target finishing | 15 Hari | Rp 9.000.000.- |
| 4. | **Proses Packing & Barcode**   1. Packing List (Container) 2. Packing check barcode (Per Item) 3. Packing Label Box (Barcode)   Item Label (Barcode) | 7 Hari | Rp 6.000.000.- |
| 5. | **Proses Bea Cukai**   1. **Laporan KITE I** - filter tgl\_masuk\_gudang, nama\_barang, kode\_barang, negara\_asal. isikan sum pada export 2. **Laporan KITE II** - (bahan mentah yang belum diproses) filter tgl, kode\_bahan,nama\_bahan, disubkontrakan isikan sum pada export 3. **Laporan KITE V** - filter tgl\_keluar, concat(kode\_barang- nama\_barang), negara\_tujuan isikan sum pada export 4. **Laporan KITE VI** - filter tgl, concat(kode\_bahan - nama\_bahan) isikan sum pada export 5. **Laporan KITE VII** - filter tgl, concat(kode\_barang - nama\_barang) isikan sum pada export 6. **Laporan KITE III** - (bahan mentah yang sudah dipotong/diproses), kolom disubkontrakan itu jumlah nya. filter tanggal, kode barang, nama barang, penerima subkontrak isikan sum pada export 7. **Laporan KITE IV** - (bahan dari subkontrak ke Warisan) filter tanggal, kode barang, nama barang, gudang. isikan sum pada export 8. **Laporan KITE VIII** - sisa bahan yang menjadi sampah dari hasil produksi diinputkan manual. isikan sum pada export | 3 Hari | Rp 8.000.000.- |
| 6. | **Domain & Hosting**  Berlaku 1 Tahun (diluar biaya perpanjangan) | 5 Hari | Rp. 3.500.000.- |
| **Grand Total** | | **60 Hari** | **Rp 46.500.000.-** |

**Project Manager** : I Gede Wira Darma , 085646910808 , [dewiradarma@gmail.com](mailto:adipancaiskandar@gmail.com)

**Project Objectives** :

1. Membuat suatu Sistem Informasi Manufaktur dan inventaris terkomputerisasi pada perusahaan Warisan, yang lebih efektif dalam penggunaannya dan efisien dalam pembuatannya serta menghindari kesalahan dalam pelaporan dan mempercepat proses, serta mempermudah user dalam membuat mengelola perusahaan ini. apabila masih manual atau menggunakan tools yang masih kurang efektif, Dengan sistem yang akan dibuat secara terkomputerisasi ini akan mempermudah Pemilik Usaha dalam melakukan pendataan laporan harian agar semakin mudah untuk memperhatikan dan mengambil keputusan ketika pendapatan, keuntungan serta pengeluaran terdata setiap harinya, serta mempermudah pihak ketiga seperti Bea Cukai mengambil data dalam bentuk system, excel maupun terintegrasi. Dengan adanya system ini, pihak developer berharap seluruh penggunaan system dapat berjalan dengan lancar, dimana pihak developer memberikan layanan maintenance selama 6 bulan setelah serah terima software atau bisa dikatakan garansi human error (Kesalahan Data Input/ Improvisasi Penggunaan fitur yang ada). Dalam hal ini pihak developer hanya menanggung biaya sewa domain & hosting selama satu tahun sejak domain dan hosting di launching, pembiayaan berikutnya dapat kami tawarkan dalam perihal perpanjangan sewa domain dan maintenance, hal ini disebabkan karena setiap digitalisasi bersifat online wajib dalam pengawasan kementrian komunikasi dan informasi, sehingga warga sipil atau pihak manapun tidak diperbolehkan memiliki domain namun hanya diperbolehkan menyewa dalam kurun waktu yang telah ditentukan masing masing penyedia ISP atau internet Service Provider, yang biasanya meliputi penyewaan bulanan maupun tahunan.

**Approach** :

1. Pengumpulan data dan dokumen-dokumen yang terkait dengan Sistem Informasi Manufaktur
2. Dalam hal teknis, pihak customer memberikan informasi tentang alur dan proses bisnis dari masing – masing departemen yang telah dirincikan pada tahap pengerjaan.
3. Training operator dilakukan sesuai kesepakatan yang disepakati bersama antara pihak customer dan developer.

**Roles and Responsibilities :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Role | Name | Organization/  Position | Contact Information |
| Project Manager | I Gede Wira Darma, S.TI | IGWD Dev / CEO | [dewiradarma@gmail.com](mailto:adipancaiskandar@gmail.com) |
| Project Sponsor | **-** | **-** | **-** |

**Sign-off** : I Gede Wira Darma.

**Comments** : -