NAMA ANGGOTA KELOMPOK

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Naila Hida Kholik | 18410100189 |
| 2. Aditya Nur Farika | 18410100213 |
| 3. Amanda Rahmah M.F | 18410100249 |
| 4. Hanif Arif | 18410100253 |
| 5. Alvian Ardhiansyah | 18410100265 |

BUSINESS REQUIREMENT DEFINITION

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Product Name*** | ***Definition*** | ***Date*** | ***Project Owner*** |
| Tokousahabaru. me | Tokousahabaru.me adalah sebuah *website* yang bertujuan untuk meng*handle* operasional UMKM seperti informasi produk dan harga produk, keuangan, inventaris, penggajian karyawan, penjualan barang secara *online* dan *offline* hingga pembukuan pada organisasi | 10, Maret  2021 - | Nama : Indrawati Widiastuti  No telp : (+62) 82232885121 |

PROJECT SCOPE

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | ***Backend*** | ***Frontend*** |
| 1. | Keuangan | Penjualan *online* |
| 2. | Penjualan |  |
| 3. | Pembelian/Pengadaan |  |

DESCRIPTION

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***User*** | ***ID*** | ***Description*** | ***Sub Modul*** |
| *Owner*, bagian pembelian | FR0001 | Dapat mengelola data barang | Pengadaan |
| FR0002 | Dapat mengelola data supplier |
| FR0003 | Dapat mengelola data pegawai |
| FR0004 | Dapat menentukan safety stock setiap barang |
| FR0005 | Dapat menentukan penjadwalan pembelian barang |
| FR0006 | Dapat menentukan banyaknya barang yang harus dibeli setiap bulannya |
| FR0007 | Dapat melakukan pembelian barang kepada *supplier* |
| FR0008 | Dapat melakukan penerimaan barang kepada *supplier* |
| FR0009 | Dapat membuat laporan pembelian barang |
| *Owner*, bagian penjualan | FR0010 | Dapat mengelola data penjualan | Penjualan Offline |
| FR0011 | Dapat menghitung pembayaran pembelian barang dari *customer* |
| FR0012 | Dapat mencetak struk pembelian barang milik *customer* |
| *Customer*, bagian penjualan | FR0013 | Dapat melakukan registrasi akun | Penjualan Online |
| FR0014 | Dapat mengelola data pribadi |
| FR0015 | Dapat mengelola data alamat pengiriman |
| FR0016 | Dapat menampilkan data detail barang |
| FR0017 | Dapat menampilkan harga barang |
| FR0018 | Dapat menampilkan jumlah barang yang tersedia |
| FR0019 | Dapat memproses pembelian barang customer |
| FR0020 | Dapat memilih jasa pengiriman barang |
| FR0021 | Dapat menampilkan total harga keseluruhan pembelian |
| FR0022 | Dapat menampilkan nomor resi pengiriman barang |
| FR0023 | Dapat membuat laporan penjualan |
| *Owner*, bagian keuangan | FR0024 | Dapat mengelola data keuangan | Keuangan |
| FR0025 | Dapat menghitung laba, rugi, dan omset total |
| FR0026 | Dapat membuat laporan keuangan |

FUNCTIONAL REQUIREMENT

|  |  |
| --- | --- |
| ***Requirement Statement*** | ***Sub Modul*** |
| Informasi perhitungan laba dan rugi UMKM setiap bulannya mencapai keakuratan minimal  95% | Keuangan |
| Informasi arus kas milik UMKM mencapai keakuratan minimal 95% |
| Form laporan keuangan yang disediakan mencakup minimal 95% informasi yang dibutuhkan UMKM |
| Dapat mengelola data barang UMKM dengan delay sistem maksimal 8 detik | Pembelian |
| Informasi stok barang yang diberikan mencapai keakuratan minimal 95% |
| Informasi penjadwalan pembelian barang yang telah ditentukan mencapai keakuratan minimal 95% |
| Informasi jumlah barang yang harus dibeli mencapai keakuratan minimal 95% |
| Form pemesanan barang yang disediakan sistem  mencakup minimal 95% informasi yang dibutuhkan *supplier* |
| Form laporan pembelian yang disediakan sistem mencakup minimal 95% informasi yang  dibutuhkan UMKM |
| Dapat mengelola data penjualan dengan delay  sistem maksimal 8 detik | Penjualan offline |
| Perhitungan total harga pembelian barang dari   |  |  | | --- | --- | | Form laporan penjualan yang disediakan sistem  mencakup minimal 95% informasi yang dibutuhkan UMKM |  | | Informasi detail barang yang diberikan mencakup minimal 95% | Penjualan online | | Informasi harga barang yang diberikan 100%  sesuai dengan harga asli barang di toko offline | | Informasi jumlah barang yang ditampilkan 100% sama dengan jumlah barang yang tersedia di  gudang | | Perhitungan total harga pembelian barang dari  customer mencapai keakuratan minimal 95% | | Dapat memproses pembelian dengan delay  maksimal 8 detik | | Harga jasa pengiriman yang disediakan memiliki tingkat keakuratan 100% | | Data informasi nomor resi yang diberikan  memiliki keakuratan 100% | | Dapat menampilkan informasi nomor resi  pengiriman barang |   customer mencapai keakuratan minimal 95% |
| Dapat mencetak struk penjualan dengan delay sistem maksimal 8 detik |

ASSUMPTION

|  |  |
| --- | --- |
| **No** | ***Description*** |
| 1. | Semua scope pada dokumen ini belum diketahui *project owner* |
| 2. | Teknologi yang digunakan belum diketahui oleh *project owner* |