Test Design Specification IEEE 829 - 1998

**Test Design Specification Identifier**

Identifier untuk dokumen ini adalah POSVTTDS\_1.0.

Dokumen ini berhubungan dengan test plan POS Voucher Testing TP\_1.0

**Features to be Tested**

Fitur fungsional pada aplikasi ini sudah dilist dibawah ini. Diurutkan bedasarkan prioritas dan menggunakan skala:

* Tinggi
* Menengah
* Rendah

|  |  |
| --- | --- |
| **Feature** | **Priority** |
| * Membuat voucher baru | Tinggi |
| * Mengedit voucher yang sudah ada | Tinggi |
| * Menghapus voucher yang sudah ada | Menengah |
| * Mengetahui voucher yang sudah melewati tanggal kadarluarsa | Tinggi |
| * Mengirimkan voucher melalui email | Rendah |
| * Kode voucher yang otomatis digenerate | Menengah |
| * Mengetahui riwayat penggunaan voucher | Rendah |
| * Meng-print kode voucher dalam bentuk pdf | Tinggi |
| * Menggunakan kode voucher yang telah dibuat | Rendah |
| * Membuat voucher baru melalui dashboard POS | Menengah |
| * Konfigurasi default untuk pengisian voucher baru | Menengah |

**Approach Refinements**

Manajer tes akan membuat uji coba untuk setiap penguji. Penguji akan menjalankan tes di Odoo 10 dan menandai setiap kasus sebagai Pass / Fail / Skip. Penguji harus meninggalkan catatan pada hasil aktual dan detail terkait lainnya bila memungkinkan. Setelah selesai, manajer tes harus meninjau laporan uji coba di Odoo 10 dan melaporkan kembali ke tim yang sesuai.

**Test Identification**

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case Identifier** | **Purpose** |
| * VTC\_1.0 | untuk menguji fitur membuat voucher |
| * VTC\_2.0 | Untuk menguji fitur mengedit voucher |
| * VTC\_3.0 | untuk menguji fitur menghapus voucher |
| * VTC\_4.0 | Untuk menguji fitur ketika voucher mengalami expiry date |
| * VTC\_5.0 | Untuk menguji fitur mengirimkan kode voucher kepada customer melalui email |
| * VTC\_6.0 | Untuk menguji fitur histori |
| * VTC\_7.0 | Untuk menguji fitur print |
| * VTC\_8.0 | Untuk menguji fitur redeem voucher |
| * VTC\_9.0 | Untuk menguji fitur membuat voucher menggunakan session |
| * VTC\_10.0 | Untuk menguji fitur mengatur konfigurasi default voucher |
| * VTC\_12.0 | Untuk menguji fitur auto generate code |

**Feature Pass/Fail Criteria**

Semua fungsi inti dari sistem harus berfungsi seperti yang diharapkan dan diuraikan dalam masing-masing kasus pengujian. Tidak boleh ada cacat kritis yang ditemukan dan pengguna akhir harus dapat menyelesaikan siklus pembelian dengan sukses dan memulai pengembalian dana tanpa kesalahan apa pun.

Item akan diteruskan, jika persyaratan berikut terpenuhi:

|  |  |
| --- | --- |
| **Prioritas** | **Kebutuhan** |
| Tingi | Rata-rata kurang dari 2 bug yang belum terselesaikan dengan tingkat keparahan Kecil / modul. Tidak lebih dari 5 bug / modul yang belum terselesaikan. |
| Menengah | Sama seperti di atas, tetapi dapat berisi kurang dari rata-rata 1 bug yang belum terselesaikan keparahan Normal / modul. |
| Rendah | Tidak ada bug yang tidak terselesaikan dengan tingkat keparahan Serius. Tidak lebih dari 5 bug / modul yang belum terselesaikan. |