Form Respon Persyaratan Spesifikasi Teknis Sistem Aplikasi

1. *Functional Requirement* Aplikasi *POS* untuk Restoran

| **No** | **Deskripsi** | **Tanggapan Penyedia Jasa** | | **Catatan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Comply** | **Not Comply** |
| 1. | Fitur Umum |  |  |  |
|  | * Aplikasi dapat diakses melalui perangkat dengan sistem operasi berbasis Android. | Comply |  |  |
|  | * Menampilkan informasi *user* yang login, seperti info nama cabang, nama *user*, id *user*. | Comply |  |  |
|  | * Aplikasi wajib dapat mengirimkan (sinkronisasi) data transaksi ke *server* *Dashboard* *POS* melalui internet, baik secara langsung atau tidak langsung dengan menampilakan jumlah data transaksi yang telah tersinkronasi dan waktu terakhir sinkronisasi. | Comply |  | Fixed |
|  | * Aplikasi wajib tetap dapat melakukan fungsi *login* dan berjalan walau tanpa adanya koneksi internet. | Comply |  |  |
| 2. | Modul Manajemen Sistem |  |  |  |
|  | * Manajemen *printer* yang digunakan. | Comply |  |  |
| 3. | Modul Kasir |  |  |  |
|  | * Menghitung dan mencatat transaksi penjualan makanan dan minuman. | Comply |  |  |
|  | * Dapat mencetak bukti pembayaran ke *mini printer thermal* atau jenis lainnya. | Comply |  |  |
|  | * Dapat mengirim bukti pembayaran ke pembeli melalui *email*. | Comply |  |  |
|  | * Dapat menghitung dan mencatat transaksi penjualan lainnya diluar makanan dan minuman, seperti sewa ruang rapat, pembayaran catering (jasa boga), dan lainnya. | Comply |  |  |
|  | * Memiliki fitur untuk serah terima uang kas ke dan dari kasir. | Comply |  |  |
|  | * Dapat mencatat transaksi biaya (pengeluaran). | Comply |  |  |
|  | * Dapat melakukan reservasi meja sebelum datang ke restoran | Comply |  |  |
|  | * Dapat melakukan proses *settlement* untuk masing-masing *user* baik di hari yang sama maupun di hari yang berbeda. Misalkan pada saat akan melakukan pergantian *user* kasir. | Comply |  | Fixed settlement dengan 0 penjualan |
|  | * Dapat menampilkan menu secara grup, seperti : Makanan, Minuman, Rekomendasi, Promo, Gojek, Paket Asik, Paket *Weekend*, Nasi, *Soup*, *Appetizer*, *Main Course, Dessert*, dll. | Comply |  |  |
|  | * Dapat melakukan pencarian terhadap nama menu. | Comply |  |  |
|  | * Dapat menampilkan menu makan dalam bentuk *list* maupun dengan *thumbnail* gambar | Comply |  | Fixed |
| 4. | Modul Pembayaran |  |  |  |
|  | * Dapat melakukan pencatatan atau integrasi pembayaran melalui ATM, *Mobile Banking, Internet Banking* (*e-channel*) berbagai Bank, dan Kartu Kredit. | Comply |  |  |
|  | * Dapat melakukan pencatatan atau integrasi pembayaran melalui berbagai channel pembayaran Bank BPD Bali, seperti : *Mobile Banking, Internet Banking,* *Transfer for Payment (TFP)*, dll. | Comply |  |  |
|  | * Dapat melakukan pengembangan pembayaran dengan menggunakan teknologi QRIS (*Ready / Development*). | Comply |  |  |
|  | * Dapat mengirim bukti pembayaran ke pembeli melalui *email*. | Comply |  |  |
| 5. | Modul Laporan |  |  |  |
|  | * Laporan rekap dan detail transaksi atas kasir yang login dan untuk hari yang sama saat bekerja. | Comply |  |  |

1. *Functional Requirement* Server POS untuk Restoran

| **No** | **Deskripsi** | **Tanggapan Penyedia Jasa** | | **Catatan** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Comply** | **Need Comply** |
| 1. | Fitur Umum |  |  |  |
|  | * Aplikasi dapat diakses melalui perangkat tablet, *smartphone*, maupun PC (*responsive layout)\_* | Comply |  | OK |
|  | * Menampilkan informasi *user* yang login, seperti info nama *user*, id *user*. | Comply |  | -notes |
|  | * Memiliki fitur Help Desk yang memungkinkan pemilik usaha melaporkan permasalahan yang dihadapi terkait aplikasi *POS* melalui internet (*website*), mendapatkan penanganan masalahnya oleh penyedia *POS*, serta menyediakan laporan bagi pihak Pemda dan Bank BPD Bali. | Comply |  | OK |
| 2. | Modul Manajemen Sistem |  |  |  |
|  | * Manajemen data pemilik usaha (salah satunya sebagai identifikasi masuk ke Pemkab / Pemkot yang mana). | ON PROSES |  | Api bang dewa |
|  | * Manajemen data master makanan, minuman, dan lainnya. | Comply |  |  |
|  | * Manajemen cabang baik crud *per record* dari aplikasi maupun secara bulk melalui file format MS Excel / txt. | Comply with notes |  | Bisa per record saja |
|  | * Manajemen grup menu baik crud *per record* dari aplikasi maupun secara bulk melalui file format MS Excel / txt. | Comply |  |  |
|  | * Manajemen menu paket baik crud *per record* dari aplikasi maupun secara bulk melalui file format MS Excel / txt. | Comply with notes |  | Bisa per record saja |
|  | * Manajemen data pajak terkait produk dan jasa yang dijual. | Comply |  |  |
|  | * Manajemen jenis pembayaran, rekening bank, dan kas. | Comply |  | Tambah rek dan manajement mop  Fixed : on/off method of payment |
|  | * Manajemen data *user* dan hak akses pemakai aplikasi. | Comply |  |  |
|  | * Fitur reset *password* *user* melalui *email* atau handphone. | Comply |  |  |
| 3. | Modul Transaksi |  |  |  |
|  | * Dapat melakukan pencatatan pengeluaran pembeli bahan dan alat makanan | Comply |  |  |
|  | * Dapat melakukan pencatatan pengeluaran pembayaran pajak | Comply with notes |  | Pencatatan  Pajak |
|  | * Dapat melakukan pencatatan pengeluaran pembayaran rutinitas sepeti : listrik, air, BPJS Kesehatan bagi karyawan, BPJS Ketenagakerjaan bagi karywan, dll. | Comply |  | Fixed |
| 4. | Modul Laporan |  |  |  |
|  | * Laporan laba rugi, yang dapat di-*filter* per periode tanggal. |  | Need Comply |  |
|  | * Laporan rekap dan detail penjualan (termasuk pajaknya) berdasarkan tanggal, jenis pembayaran, dll. | Comply |  |  |
|  | * Laporan rekap dan detail transaksi per kasir yang dapat di-*filter* per periode tanggal dan per periode waktu (jam dan detik). | Comply |  |  |
|  | * Laporan nominal transaksi pengeluaran (biaya) yang dapat di-*filter* per periode tanggal dan per periode waktu (jam dan detik). | Comply with notes |  | Tambah resume (total dan jumlah transaksi) dan export excel |
|  | * Laporan total jumlah transaksi, nominal transaksi, dan rata-reta nominal transaksi per hari | Comply |  |  |
|  | * Laporan 5 produk dan 5 kategori terbanyak dijual baik dari segi kuantitas dan nominal harga | Comply with notes |  | Tambah chart di category |
|  | * Dapat menampilkan grafik perbandingan antara kuantitas transaksi dengan nominal transaksi | Comply |  |  |
|  | * Laporan saldo kas kasir. | Comply |  |  |
|  | * Laporan serah terima uang kas. |  |  |  |
|  | * Laporan absensi. | Comply |  |  |
|  | * Seluruh laporan berupa tabel dapat dicetak dan disimpan ke format lainnya seperti MS Excel dan PDF. | Comply with notes |  | History purchase blm ada excel  Blm ada Ke pdf |
|  | * Seluruh laporan berupa chart dapat dicetak dan disimpan ke format lainnya seperti PNG, JPD, SVG dan PDF. | Comply with notes |  | Report baru belum ada |
| 5. | Modul Promo |  |  |  |
|  | * Manajemen data promosi yang dapat berupa diskon, promo hari raya, beli X buah dapat Y buah, ataupun jenis promosi lainnya. | Comply |  |  |

1. *Functional Requirement* Aplikasi *Dashboard* + *Monitoring* + Admin DB Data Pajak

| **No** | **Deskripsi** | **Tanggapan Penyedia Jasa** | | **Catatan** |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Comply** | **Not Comply** |  |
| 1. | Modul *Dashboard* |  |  |  |  |
|  | * Menampilkan rekap data pajak yang ditangkap oleh aplikasi *POS* per periode dan per jenis pajak dalam bentuk angka dan grafik. | Comply with notes |  | Tambah filter per bulan untuk grafik per bulan (per hari) |  |
|  | * Menampilkan rekap status aplikasi *POS* yang dipakai oleh wajib pajak. | Comply |  |  |  |
|  | * Menampilkan rekap status permasalahan yang dilaporkan oleh wajib pajak melalui aplikasi helpdesk. | Need Comply |  | 1. Akses Ke API 2. Custom & Parsing Message 3. Tambah kolom nomor tiket 4. Format tanggal disimple |  |
|  | * Data yang ditampilkan pada *Dashboard* disesuaikan dengan kewenangan *user* terhadap data Pemda. | Comply |  |  |  |
| 2. | Modul *Monitoring* Aplikasi *POS* |  |  |  |  |
|  | * Dapat menampilkan status aplikasi *POS* yang dipakai oleh Wajib Pajak untuk mengetahui Wajib Pajak yang aktif dan yang tidak aktif memakai aplikasi *POS*, ataupun kondisi yang lainnya. | Comply |  |  |  |
|  | * Dapat menampilkan informasi status dan *log* *API* Pajak Daerah (*API* *Integrator*) untuk *user* administrator. | Comply with notes |  | 1. Paging masih blm bener 2. Tambah filter sukses/failed 3. Filter Tgl Trx by huruf |  |
|  | * Dapat menampilkan informasi status dan *log* *API* Pajak Daerah (*API* SIM PHR) untuk *user* administrator. | Comply with notes |  | 1. Tambah filter Sukses / Failed 2. Tambah keterangan RC (code desc) |  |
|  | * Data status aplikasi *POS* yang ditampilkan disesuaikan dengan kewenangan *user* terhadap data Pemda Kabupaten dan Kota. | Comply |  |  |  |
| 3. | Modul Laporan |  |  |  |  |
|  | * Laporan rekap dan detail wajib pajak. | Comply with notes |  | 1. Excel belum muncul datanya |  |
|  | * Laporan rekap dan detail POS | Comply with notes |  | 1. Munculin kolom data Device di view nya 2. Mac Address Unik |  |
|  | * Laporan rekap dan detail status aplikasi *POS* yang dipakai wajib pajak yang dapat dipilih per periode. | Comply with notes |  | 1. Resume kolom status per wp |  |
|  | * Laporan rekap dan detail perbandingan data pajak yang ditangkap vs realisasi pembayaran pajak oleh wp. | Comply with notes |  | 1. Search ada bug 2. Inputan hanya NOP & Periode 3. Hit API get data ke Simpada |  |
|  | * Seluruh laporan dapat disimpan ke format lainnya seperti MS Excel. | Comply |  |  |  |
|  | * Seluruh laporan dapat di-*filter* berdasarkan kolom yang ada pada laporan. | Need Comply |  | 1. Bikin search by nama kolom |  |
|  | * Data yang ditampilkan disesuaikan dengan kewenangan *user* terhadap data Pemda. | Comply |  |  |  |
| 4. | Modul Manajemen Sistem |  |  |  |  |
|  | * Manajemen data master Pemkab / Pemkot. | Comply |  |  |  |
|  | * Manajemen data master *merchant*. | Comply with notes |  | 1. Pindahin ke master data |  |
|  | * Manajemen wewenang (hak akses) bagi Pemda terhadap *merchant* per wilayah. | Comply |  |  |  |
|  | * Manajemen *user* *API* Pajak Daerah (*API* SIM PHR) bagi Pemkab/Pemkot. | Comply |  |  |  |
|  | * Manajemen *user* *API* Pajak Daerah (*API* *Integrator*) bagi vendor-vendor POS (*merchant)*. | Comply |  |  |  |

1. *Functional Requirement* *API* Pajak Daerah

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Deskripsi** | **Tanggapan Penyedia Jasa** | | **Catatan** |
| **Comply** | **Not Comply** |
| 1. | Modul *API* *Integrator* |  |  |  |
|  | * *API* adalah berupa *web service*. | Comply |  |  |
|  | * Memungkinkan aplikasi *POS* dari tiap penyedia untuk mengirimkan data pajak yang ditangkap dari transaksi penjualan untuk dikonsolidasikan ke DB Data Pajak yang berada di Bank BPD Bali atau dikonsolidasikan langsung ke SIM PHR masing-masing Pemkab/Pemkot tanpa disimpan di sisi Bank BPD Bali. | Comply |  |  |
| 2. | Modul *API* SIM PHR |  |  |  |
|  | * *API* adalah berupa *web service*. | Comply |  |  |
|  | * Memungkinkan aplikasi SIM Pajak Daerah pada tiap-tiap Pemkab / Pemkot dapat mengakses data wajib pajak dan data rekap transaksi pajak pada DB Data Pajak yang berada di Bank BPD Bali. | Comply |  |  |