RFP – PENGADAAN PEMBANGUNAN APLIKASI

PENCATATAN PENGADAAN DAN PENJUALAN DAN BARANG

PT. KELOMPOK 1

NOMOR: RPL201903

VERSI 1.0

DIBUAT OLEH:

AGUS

DIREVISI OLEH:

-

-

PENDAHULUAN

Pertumbuhan bisnis di Indonesia sangat pesat, hal ini adalah peluang bisnis yang sangat besar mengingat fondasi bisnis saat ini yang dijalankan adalah mengelola *penjualan dan pengadaan barang* dengan porsi terbesar adalah produk *consumer goods*, dimana penguasaan terhadap jaringan bisnis adalah modal utama untuk kebutuhan pendistribusian produk. Seiring dengan semakin berkembangnya kebutuhan customer yang tentu saja diikuti dengan tingkat persaingan penyedia aplikasi *online* yang semakin tajam sekaligus mempertimbangkan tingkat kemajuan teknologi saat ini yang juga berdampak pada tingkat keamanan pengguna *software*, maka PT. Kelompok 1 perlu untuk segera melakukan upaya revitalisasi terhadap *software* yang dimiliki saat ini yang digunakan dalam rangka mendukung kegiatan usaha *client* / bisnis partner dibidang transaksi online.

Saat ini *software* yang dimiliki terdiri atas beberapa fungsi yaitu:

* Purchase Order
* Invoice
* Surat Jalan
* Pelaporan

Keseluruhan produk-produk tersebut masih bersifat *stand alone*, belum terintegrasi secara *technology environment* dan juga belum bersifat dinamis terhadap perubahan ataupun penambahan *business* model untuk mengadopsi kebutuhan pasar atau pengguna. Kendala berikutnya adalah sulitnya melakukan tindakan *maintenance* dan kendala untuk mengeskalasi kapasitas produk.

Revitalisasi produk dilakukan secara menyeluruh, selain terhadap produk yang saat ini sudah dimiliki maupun produk baru sebagai bentuk respons terhadap kebutuhan pelanggan. Pengembangan dan revitalisasi secara menyeluruh, dinamis dan kokoh pertimbangannya adalah selain sebagai penyedia *software*, juga dipersiapkan konsep rencana kedepan untuk menjadi *business owner*. Dengan demikian usaha perusahaan untuk meningkatkan skala bisnisnya akan dapat terwujud dengan memiliki aplikasi sendiri dan tentu saja kepemilikan jaringan yang sudah terbangun kuat.

Menimbang bahwa trend dewasa ini mengarah pada satu platform dan perkembangan teknologi yang mudah untuk diakses dan dipelihara serta untuk ditingkatkan skalanya, maka *software product* akan direvitaslisasi dalam format sebagai berikut:

1. Arsitektur Teknis

Untuk kemudahan pengelolaan aplikasi dan mempertimbangkan extendability, scalability, maka komponen dari aplikasi dibangun dengan konsep modular. Konsep extendability dan scalability juga diterapkan dalam rancangan struktur database.

2. User interface Java Script

Implementasi web side dengan HTML dan PHP JavaScript.

3. Application Platform

Web Base mobile friendly

KETENTUAN DAN SYARAT PENAWARAN

PERSYARATAN UMUM

1. Kebijakan PT. Kelompok 1 dalam pengadaan barang/jasa yaitu lebih mengutamakan pengadaan secara langsung ke pabrikan, distributor resmi atau agen tunggal dan tidak diperkenankan pengadaan melalui perantara/broker yang tidak memberikan nilai tambah.
2. PT. Kelompok 1 berhak untuk membatalkan keikutsertaan peserta, dalam hal:
3. Terdapat dua atau lebih perusahaan yang berasal dari perusahaan yang dikelola oleh pengambil keputusan yang sama atau dicurigai bekerjasama, sehingga menimbulkan persaingan yang tidak sehat.
4. Memberikan informasi atau keterangan yang tidak benar berkaitan dengan proses pemilihan ini.
5. Peserta tidak dapat memenuhi ketentuan seperti dijelaskan pada Pasal 1 ini.

REQUEST FOR PROPOSAL

1. *Request for Proposal* (RFP) merupakan pedoman dasar untuk mengajukan penawaran dalam proses pengadaan ini. Peserta harus membaca dan mempelajari dengan seksama dan memahami benar-benar maksud dan isi dari *Request for Proposal* (RFP) secara keseluruhan maupun setiap bagian. *Tidak ada sanggahan yang akan dipertimbangkan, jika sanggahan itu disebabkan karena Peserta tidak membaca atau kurang memahami setiap isi Request for Proposal (RFP) ini.*
2. PT. Kelompok 1 berhak untuk mengubah dan/atau merevisi syarat dan kondisi dalam RFP atau menambah atau mengurangi lingkup pekerjaan dalam RFP melalui pemberitahuan tertulis kepada semua Peserta selama proses.
3. Urutan Keberlakuan (order of Priority)

Pada dasarnya Request for Proposal (RFP) atau Revisi Request for Proposal (RFP) atau Berita Acara Rapat Penjelasan merupakan pedoman dalam membuat penawaran harga dan merupakan satu kesatuan yang utuh serta bersifat saling melengkapi. Apabila ada hal-hal yang bertentangan pada satu dokumen terhadap dokumen lainnya, maka urutan keberlakuan adalah yang terakhir dikeluarkan

RAPAT PENJELASAN

Peserta memiliki kesempatan untuk menyampaikan pertanyaan seputar aspek teknis dan administrasi pengadaan pada kegiatan rapat penjelasan yang akan diadakan pada:

Hari / Tanggal : Jumat, 4 Maret 2019

Waktu : 10:00 WIB

Lokasi : Ruang Rapat

SYARAT SYARAT PENAWARAN

1. Sampul dokumen penawaran dalam kondisi tertutup rapat dan tidak tembus pandang.
2. Dokumen Penawaran dibuat rangkap **1 (satu) set asli.**
3. Pengiriman dokumen penawaran ditujukan ke alamat dibawah ini:

KRITERIA DAN METODE EVALUASI

Metode evaluasi yang digunakan adalah *Pass & Failed* yaitu dengan mengevaluasi kesesuaian *requirement* teknik PT. Kelompok 1 dengan proposal yang diberikan peserta.

PENGUMUMAN HASIL PENGADAAN

1. Pengumuman hasil pengadaan akan disampaikan secara tertulis oleh PT. Kelompok 1 kepada masing-masing peserta.
2. PT. Kelompok 1 berhak untuk tidak memberikan penjelasan dan atau alasan kepada peserta yang gagal atau tidak terpilih.
3. Pada tahapan ini, tidak diadakan surat-menyurat dan atau komunikasi kecuali disampaikan secara resmi pada masa sanggah.
4. Kepada Pemenang bila diperlukan akan dilakukan pemanggilan dan pengaturan-pengaturan administrasi lebih lanjut.

PROSES PEMBATALAN

PT. Kelompok 1 berhak untuk membatalkan atau mengulang atau meneruskan proses pemilihan apabila terdapat hal-hal, sebagaimana berikut:

1. Semua penawaran yang telah melalui tahapan negosiasi dinyatakan masih melebihi anggaran yang tersedia.
2. Harga-harga yang ditawarkan dianggap tidak wajar.
3. Tidak dapat dicapai kesepakatan pada saat dilakukan klarifikasi/negosiasi dan atau pembahasan perjanjian antara PT. Kelompok 1 dan Perusahaan Pemenang.
4. Perubahan besar dalam lingkup pekerjaan yang dalam kebijakannya, PT. Kelompok 1 mungkin memerlukan proses pengadaan ulang.
5. Berhubung suatu hal yang berkaitan dengan teknis, operasional dan/atau alasan lainnya, PT. Kelompok 1 tidak mengambil sebuah keputusan dan/atau tidak dapat menetapkan keputusan pemenang.

JADWAL WAKTU PENGERJAAN

1. Pemenang diwajibkan melaksanakan pekerjaan sesuai dengan jadwal yang telah diajukan dalam Surat Penawaran dan disetujui oleh PT. KELOMPOK 1.
2. Pekerjaan harus sudah dimulai selambat-lambatnya 2 (dua) hari kerja setelah diterimanya Surat Pernyataan Pemenang oleh Pemberi Tugas.

PROSEDUR PENYERAHAN HASIL PEKERJAAN

1. Pemenang wajib memenuhi jadwal penyerahan hasil pekerjaan sebagaimana disepakati oleh kedua belah pihak sesuai dengan dokumen pengadaan dan surat pengumuman pengadaan.
2. Setelah pekerjaan diserahkan oleh Pemenang dan diterima oleh PT. KELOMPOK 1 dan telah diteliti kesesuaiannya oleh KELOMPOK 1 sesuai dengan perjanjian, maka pekerjaan dimaksud diserahterimakan kepada PT. KELOMPOK 1 dari Pemenang dan dibuktikan dengan Berita Acara Serah terima Barang/Jasa.

PERUBAHAN PEKERJAAN

Apabila dianggap perlu PT. KELOMPOK 1 dapat mengadakan perubahan atas kualitas dan kuantitas pekerjaan ataupun bagian pekerjaan serta berhak meminta Pemenang untuk mengerjakan hal-hal sebagai berikut:

1. Menambah atau mengurangi kuantitas pekerjaan dalam perjanjian.
2. Meniadakan beberapa bagian pekerjaan.
3. Melaksanakan pekerjaan tambah atau lanjutan yang dianggap perlu untuk menyelesaikan seluruh pekerjaan.

Perubahan-perubahan tersebut tidak dapat membatalkan perjanjian, akan tetapi biayanya akan diperhitungkan dengan perjanjian dalam suatu berita acara atau addendum perjanjian. Perintah untuk melaksanakan perubahan tersebut harus diberikan secara tertulis.

Perubahan besarnya biaya yang terjadi akibat adanya perubahan sebagaimana disebutkan diatas, akan ditetapkan berdasarkan persetujuan kedua pihak dan mengacu pada harga satuan yang tertuang dalam perjanjian.

LINKUP PEKERJAAN

1. PURCHASE ORDER

Purchase Order (PO) adalah dokumen yang dibuat oleh pembeli untuk menunjukkan barang yang ingin mereka beli dari pembeli. Pesanan pembelian juga merupakan kontrak yang dibuat antara pembeli dan penjual tentang barang yang ingin dibeli oleh pembeli. Berbeda dengan faktur, yang dibuat oleh penjual dan dikirim ke pembeli, pesanan pembelian (PO) diterima dari pembeli dan dikirim ke penjual.

1. INVOICE (Faktur)

Invoice adalah dokumen yang digunakan sebagai bukti pembelian yang berisi jumlah pembayaran yang harus dibayarkan oleh pembeli. Dalam menjalankan bisnis harus tetap mengirimkan faktur setiap ada transaksi penjualan.

1. SURAT JALAN

Surat jalan adalah dokumen wajib yang disertakan dengan barang pengiriman, dalam dokumen pengiriman tersebut mencantumkan data barang-barang yang dikirim kualitas dan pengiriman barang tersebut.

1. PELAPORAN

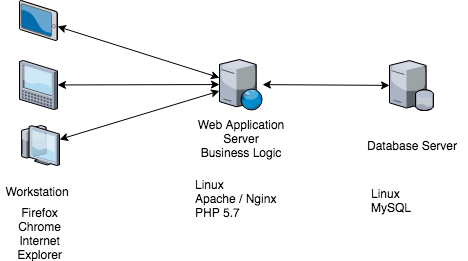
Laporan adalah bentuk penyajian fakta data tentang transaksi yang terjadi pada Purchase Order, Invoice dan Surat Jalan dalam format pdf atau excel

SYSTEM ARSITEKTUR

Jenis arsitektur yang digunakan dalam Sistem Informasi Penjualan ini adalah Data Terpusat. Dimana para petugas dari masing - masing toko cabang mencari dan memasukan data barang di database terpusat , jika barang yang dicari cari maka petugas akan meminta ke pusat untuk melakukan pegecekan data barang.

Dari basis data, toko pusat akan menampilkan data barang. Masing-masing cabang Toko dapat memperoleh informasi tentang barang yang diinginkan dari basis data Toko pusat.

Semua aktivitas penjualan, pembelian, permintaan data ke basis data toko pusat akan di backup oleh sistem.



SPESIFIKASI TEKNIS SOFTWARE

Spesifikasi Teknis Software Berikut ini adalah spesifikasi teknis software yang harus disiapkan oleh vendor:

1. User Interface
   1. Core System (Back End): PHP
   2. Web System (Front End): HTML, CSS, Javascript
   3. API Mobile System: ASP.NET atau Java Enterprise
   4. Mobile System (OS & Android): Web Mobile Friendly
2. Database: MySQL 5.7

SPESIFIKASI TEKNIS HARDWARE

1. Web Server
2. CPU: 2 x Intel Core 2 (2,66 Ghz, cache 128K)
3. RAM: 4GB
4. Hardisk: 500GB
5. Database Server
6. CPU: 2 x Intel Core 2 (2,66 Ghz, cache 128K)
7. RAM: 4GB
8. Hardisk: 500GB