

“SIAPBRO”
Sistem Informasi Aplikasi Pengelolaan Broker
Proposal

PT. Tech Soft
Jakarta , Desember 2018

1

Gambaran Umum aplikasi

SIAPBRO merupakan Sistem Aplikasi Broker Kesehatan yang secara khusus dibangun dan dirancang untuk memenuhi kebutuhan Sistem Informasi Manajemen dalam bidang bisnis broker asuransi .

Sistem Aplikasi yang di kembangkan oleh SIAPBRO sangat memperhatikan semua aspek yang dibutuhkan oleh manajemen perusahaan broker sehingga semua kepentingan maupun kebutuhan dapat terpenuhi. Sistem Aplikasi ini merupakan aplikasi multi user, terintegrasi dan menggunakan database dengan konsep RDBMS, dimana sistem aplikasi ini sangat mudah untuk dioperasikan.

Keunggulan yang dimiliki oleh aplikasi SIAPBRO antara lain :

- Executive Summary
- Renewal Quotation
- Dashboard
- Productivity by Marketing, Policy, Branch
- Platform Independent, artinya aplikasi ini dapat dijalankan dari sistem operasi windows, linux.
- Untuk dijalankan di banyak komputer, anda tidak perlu install di aplikasi disetiap komputer, cukup kopi aja script programnya ke server atau salah satu komputer. Untuk komputer lain yang ingin menjalankan program ini cukup buka browsernya dan membuka alamat host server dimana program ini disimpan.
- Aplikasi ini dapat dijalankan dari jarak jauh dengan menggunakan internet.
- Aplikasi berbasis web ini dibuat dengan menggunakan program server side, PHP

2

Manfaat aplikasi

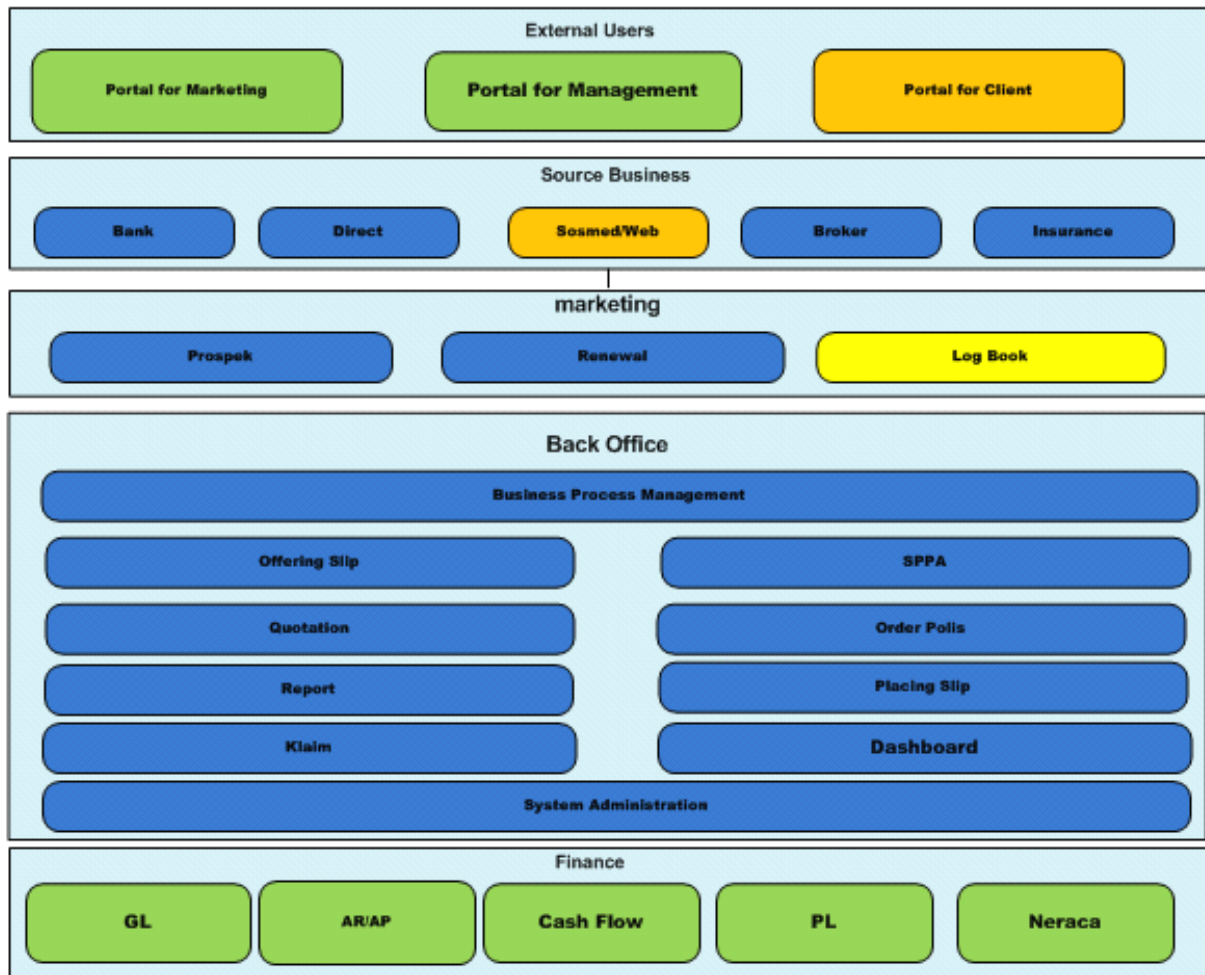
Proses, Kegiatan dan Sistem prosedur yang di kelola pada aplikasi SIAPBRO Fungsi Bisnis :

- **Common Table**
Penyimpanan semua tabel-tabel yang bersifat referensi, sehingga apabila terjadi perubahan, penambahan atau pengurangan tidak harus melakukan perubahan program
- **Product**
Proses setup product seperti rate , term & condition dan setup product lainnya
- **Marketing**
Proses prospek, setup client baru mulai dari proses setup informasi perusahaan, bank, contact person, data peserta , cara bayar hingga ketentuan lainnya dan renewal process.
- **Policy**
Proses yang berfungsi untuk memonitor setiap tahapan penutupan asuransi mulai quotation, offering slip, spps , order polis hingga placing slip.
- **Claim Process**
Proses ini berfungsi untuk mencatat proses klaim dari mulai registrasi batch claim, input claim, verifikasi dan validasi hingga proses pembuatan permintaan pembayaran claim untuk di catat sebagai hutang claim.
- **Finance process**
Proses yang berfungsi untuk proses pencatatan hutang/piutang , general ledger , cash flow , neraca dan bank book
- **Dashboard**
Modul berfungsi untuk monitoring dengan menggunakan beberapa report yang ada antara lain : produksi per cob, jumlah polis, jumlah claim, komisi per marketing, produksi per asuransi dsb

3

Modul System SIAPBRO

SIAP



4

Kebutuhan perangkat

Spesifikasi Teknis

No.	Function	Type	Specification	Remarks
1	RDBMS	Mysql	Mysql ver	
2	Server Operating System	Microsoft Linux	Windows Server 2003 Windows Svr Enterprise 2003 R2 Centos	
3	Development Tools	Opensource	PHP, javascript, PDF printer, pdf reader	
4	H/W Server Development /	Development / Testing Server	Pentium Xeon up to dual Processor Memory up to 4 GB	optional
5	H/W Server Development /	Web Server	Pentium Xeon up to dual Processor Memory up to 4 GB	
6	H/W Server Development /	Database Server	Pentium Xeon Dual Core Up to Quad ProcessMemory Up to 16 GB HDD Raid 300 GB	
7	H/W Client	OS Browse	Windows XP/Vista Internet Explorer 6	

5

Dukungan Solusi

Beberapa dukungan dan solusi yang akan kami berikan dalam kerjasama ini adalah sebagai berikut :

- Instalasi aplikasi pada server side
- Optimasi sistem dan keamanannya
- Instalasi dan konfigurasi system aplikasi
- Pelatihan pengelolaan sistem aplikasi untuk administrator
- Dokumentasi teknis
- Pemeliharaan sistem

6

Jadwal Pelaksanaan

Jadwal tentatif pelaksanaan pengembangan sistem siapbro untuk keseluruhan dukungan dan solusi yang akan kami berikan memakan waktu 5 bulan. Dan pelaksanaannya akan dilakukan setelah pihak PT. BDS telah menyampaikan surat perintah kerja (SPK) yang resmi dan diterima oleh kami.

Pelatihan pengelolaan untuk administrator dilakukan 1 pekan setelah serah terima pekerjaan selesai dilaksanakan. Untuk dokumentasi teknis diserahkan dua pekan setelah serah terima pekerjaan dilaksanakan.

7

Garansi

Waktu garansi adalah selama 3 **bulan** setelah berita acara serah terima pekerjaan di tanda tangani.

Garansi diberikan selama proses perjanjian kerja sama ini berlangsung. Garansi meliputi:

- Jaminan *patch* terhadap aplikasi jika ditemukan *bug*.
- Proses *backup* terhadap data-data yang ada di server tersebut satu kali dalam satu hari.
- Penyelesaian masalah secara *remote*
- Penyelesaian masalah dengan mendatangi lokasi jika secara *remote* tidak bisa dilakukan pada hari sabtu dan minggu atau hari libur.
- Proses penyelesaian masalah yang muncul secara transparan, yakni dengan menyediakan dokumen *Post Visit* yang harus ditandatangani oleh kedua belah pihak setelah suatu permasalahan berhasil diselesaikan

8

Biaya Pengembangan aplikasi

1	PENGUMPULAN DATA DAN IDENTIFIKASI PROSES	Rp.	15,000,424
2	ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM	Rp.	20,165,456
3	PEMBANGUNAN APLIKASI	Rp.	243,612,120
4	PENGUJIAN APLIKASI	Rp.	17,624,244
5	PELAPORAN DAN DOKUMENTASI	Rp.	12,024,244
6	IMPLEMENTASI	Rp.	8,948,484
	Total		317,374,972

Catatan:

1. Biaya sudah termasuk Garansi pemeliharaan selama 2 bulan
2. Biaya belum termasuk pajak

11

Biaya Pengembangan aplikasi

Syarat dan Kondisi terkait pekerjaan Pengembangan sistem adalah sebagai berikut:

1. Pekerjaan akan segera dilaksanakan setelah PO diterima.
2. Biaya belum termasuk pajak.
3. Pembayaran dilakukan dengan tiga tahap yaitu:
 - 30% pada saat pekerjaan dimulai (PO diterima/Asessment)
 - 30% pada saat implementasi
 - 20% pada saat serah terima pekerjaan
 - 10% selesai garansi

Demikian Proposal Pengembangan Sistem ini kami ajukan, dengan harapan dapat memenuhi kebutuhan akan pengembangan dan pemeliharaan sistem yang ada saat ini.