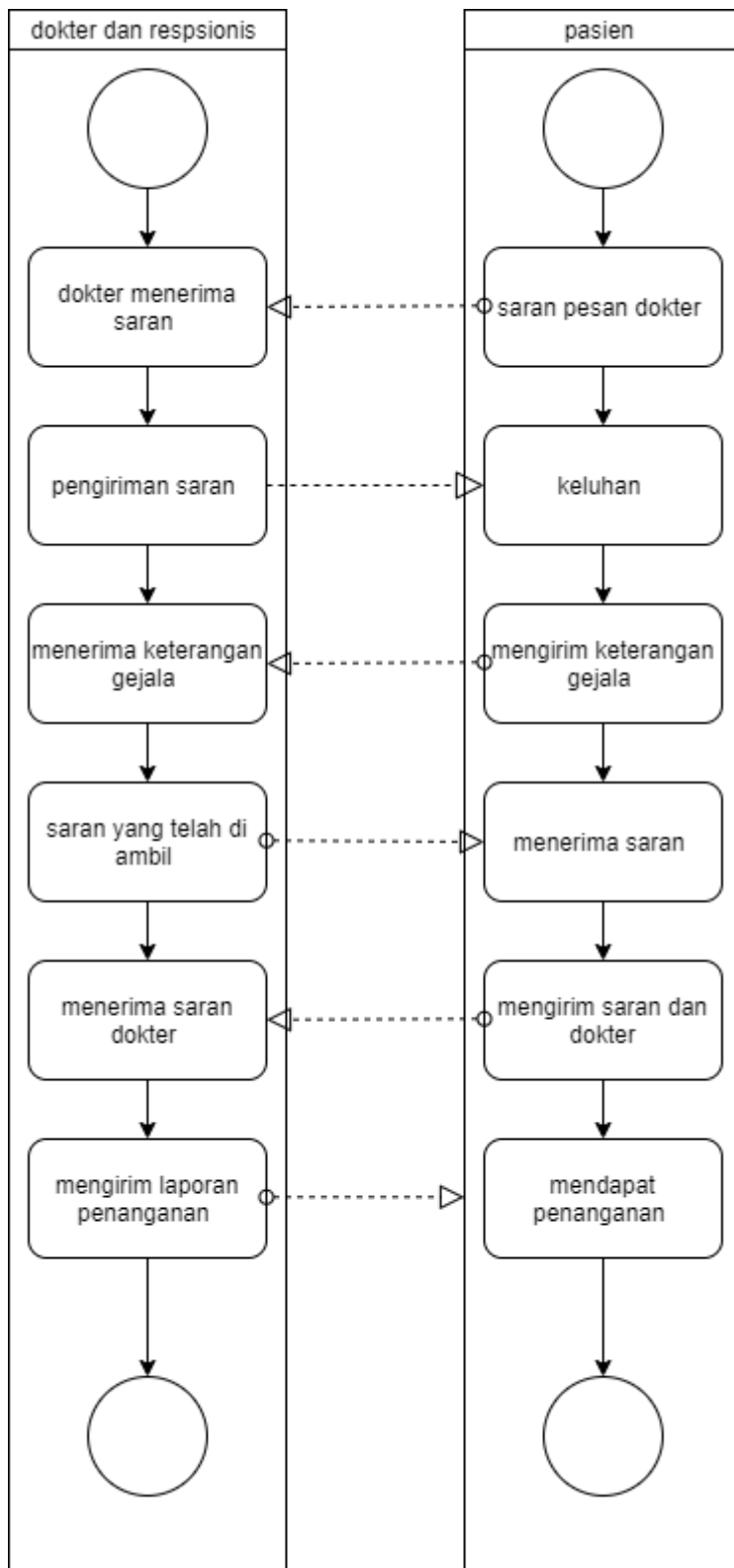


Nama : kevin Erfianto

NIM : 19051397044

Tugas analisis stuktur data

1. Buat prosedur kerja (*business process*) menggunakan BPMN!



2. Buat analisis dokumen lengkap dengan deskripsi dokumen!

→ Dokumen :

- Nama badan usaha : Rumah Sakit Islam
 - Bentuk badan usaha : Yayasan Islam
-
- Yayasan merupakan suatu badan hukum yang mempunyai maksud dan tujuan bersifat sosial, keagamaan dan kemanusiaan, didirikan dengan memperhatikan persyaratan formal yang ditentukan dalam undang-undang.
 - Ciri ciri Yayasan :
 - Yayasan didirikan oleh satu orang atau lebih dengan cara memisahkan sebagian harta kekayaan pendiriannya menjadi awal kekayaan yayasan itu.
 - Kekayaan yayasan diperuntukkan untuk mencapai tujuan yayasan
 - Yayasan mempunyai tujuan tertentu di bidang sosial, keagamaan dan kemanusiaan
 - Yayasan tidak mempunyai anggota
 - Untuk mendirikan sebuah yayasan harus dilakukan dengan akta notaris dan mempunyai status badan hukum dan dibuat menggunakan bahasa indonesia.
 - Struktur organisasi yang ada di yayasan terdiri atas pembina, pengurus yayasan dan pengawas.
 - Yayasan dapat didirikan berdasarkan surat wasiat
 - Yayasan tidak boleh menggunakan nama yang telah dipakai secara sah oleh yayasan lainnya dan yayasan tidak boleh bertentangan dengan ketertiban umum dan kesusilaan

→ Form kunjungan pasien

- Fungsi : mengetahui jumlah pengunjung dalam 1 bulan
- Sumber : resepsionis
- Rangkap 1
- Frekuensi : pengunjung
- Isi :

- Laporan hasil kunjungan pasien :

NO	nama	data jenis	keterangan
1	tanggal	date	tanggal kunjungan
2	nama pengunjung	string	nama pengunjung
3	banyak	numeric	banyak pengunjung
4	jumlah pengunjung	numeric	jumlah kunjungan
5	Total	numeric	total banyak kunjungan

Bukti form pengunjung :

*wajib mengisi untuk yang sudah mempunyai ID

Nama Lengkap :

Id pengguna :

Umur :

Alamat :

TTL :

Dokter :

*wajib mengisi untuk yang belum mempunyai ID

nama lengkap:

alamat :

id pengguna baru :

keluhan sakit :

pilihan dokter:

alamat:

TTL:

Umur :

No telp :

→ Kebijakan yang berlaku :

1. Jika pengunjung sudah melakukan registrasi pada akun rumah sakit terdapat konfirmasi di pihak resepsioni
2. Jika sudah mempunyai akun 1 tidak dapat menggunakan akun lagi, terkecuali jika melapor pada pihak berkait
3. Registrasi dapat dilakukan hanya 1X
4. Pemilihan dokter dapat di ubah dalam jangka waktu 3 hari sebelum pemeriksaan pasien
5. Id pengguna hanya di gunakan selama jangka waktu 1 tahun
6. Jika sudah melebihi batas 1 tahu segera memperpanjang id pengguna

3. Buat *business rule*-nya!

Id	definisi rule	jenis rule	statis/dinamis	sumber
LAP1	jika laporan yang sudah di bikin oleh resepsioni lalu terdapat beberapa kesalah yang terkait dengan pengunjung secara otomatis dikembalikan data yang sebelumnya telah dibuat	action enabler	statis	kebijakan
LAP2	ada beberapa laporan yang dibuat pada pergantian shift	constraint	statis	standar laporan
SIST1	sistem yang telah di buat dapat membantu dalam operasional rumah sakit yang berlaku	constraint	statis	standar laporan
SIST2	sistem mampu menyimpan data pengunjung dan arsip di setiap harinya / bulan	constraint	statis	standar sistem
DATA1	semua data dapat tersimpan di kantor pusat/ kantor cabang	constraint	statis	standart data

4. Buat *user requirement*-nya!

- Bukti pengunjung harus dapat dilihat oleh pihak terkait dan direkap dalam setiap bulannya
- Laporan wajib diberitahukan kepada kepala resepsionis rumah sakit dan direktur atau dapat juga pejabat rumah sakit
- Yayasan berhak untuk mengecek kegiatan pengunjung dalam tiap bulannya dalam kurung waktu 24 jam
- Jika terdapat kekecewaan pada sistem yang digunakan pengunjung wajib melapor dan pihak terkait wajib mengetahui

- Setiap keluhan pada pengunjung wajib di beritahukan kepada pasien dan resepsionis wajib menyarankan dokter atau poli yang di sarankan
- Dokter wajib mengikuti rules yang berlaku di rumah sakit