NAMA : AFIDA KHOLIFATUS ZAHRO

NIM : 19051397040

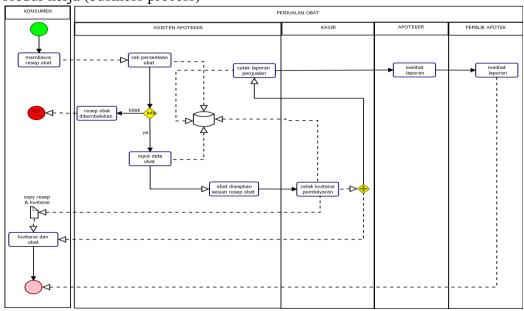
PRODI : D4 RPL 2019 B

Tugas ADPL 2 (Analisa Kebutuhan Pengguna)

- 1. Buat prosedur kerja (business process) menggunakan BPMN!
- 2. Buat analisis dokumen lengkap dengan deskripsi dokumen!
- 3. Buat business rule-nya!
- 4. Buat user requirement-nya!

JAWAB

1. Prosedur kerja (business process)



2. Analisis dokumen Penjualan Obat

Fungsi : Mencatat data laporan penjualan

Sumber : KasirRangkap : 1Isi : :

No.	Nama	Data Jenis	Keterangan
1.	Tanggal Laporan	Date	Tanggal trx
2.	No	Numeric	No.Urut
3.	Kode Barang	String	Kode Barang
4.	Nama Barang	String	Nama Barang
5.	Harga	Numeric	Harga Jual
6.	Banyak	Numeric	Banyak Brg Dijual
7.	Jumlah	Numeric	Jumlah Bayar
8.	Total	Numeric	Total Bayar
9.	Id Kasir	String	Identitas Kasir

3. Business Rule

- Facts : "Setiap obat memiliki kadaluwarsa, takaran dosis, komposisi berbeda"
- Constraints : "Penggunaan obat disesuaikan dengan anjuran/resep dokter dan tidak boleh melebihi takaran dosis yang diberikan"
- Action Anabler : "Jika penggunaan obat semakin dibutuhkan, berikan takaran dosis yang tepat"
- Inference : "Jika terjadi kesalahan pemberian obat/resep salah, then segera kembali ke apotek untuk mengganti dengan obat baru,juga sertakan bukti pembayaran obat sebelumya"
- Computation : "Pembelian obat tertentu pada hari ulang tahun apotek diskon 30%"

4. User Requirement

- Pengembalian obat yang salah harus menunjukkan bukti pembayaran ke kasir
- Obat harus diminum sesuai takaran dosis
- Setiap bulan, kasir harus memberikan laporan penjualan
- Pengaduan tentang kesalahan obat ataupun kesalahan layanan, dimulai setelah pembelian obat dalam kurun waktu 3x24 jam