## **HADIAH ANALISIS PROSES BISNIS PERTEMUAN KE-10**

- 1. Sebutkan alasan kenapa Proses Bisnis harus memiliki batasan (ruang lingkup)? berikan contoh!
  - ⇒ suatu proses bisnis itu memang harus mempunyai suatu batasan. Ruang lingkup proses harus terdefinisi dengan jelas, agar tidak keluar dari lingkup proses yang di analisa.
  - ⇒ Contoh: SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN PADA SMP NEGERI 52 BANDUNG oleh Annisa Sari Saputri, Mia Fitriawati

(Ref: https://ojs.unikom.ac.id/index.php/jamika/article/view/529/374)

## Batasan Masalah:

- Pada Sistem Informasi Perpustakaan yang penulis bangun ini hanya membahas tentang pengolahan data anggota, cetak kartu anggota, pengolahan data buku, pengolahan data pengunjung, pengolahan data peminjaman, pengolahan data pengembalian, serta pembuatan laporan laporan.
- Waktu pengembalian buku dibatasi, jika buku paket batas pengembaliannya 1 semester (6 bulan). Sedangkan untuk batas pengembalian buku non paket (buku literasi dan buku lainnya) maksimal 3 (tiga) hari.
- Denda diberlakukan pada sistem informasi perpustakaan yang penulis bangun, karena menurut kepala perpustakaan di SMP Negeri 52 Bandung, denda akan diberlakukan pada waktu mendatang. Jumlah denda pada setiap keterlambatan pengembalian yaitu Rp 100,/ buku dan hari.
- Jika buku yang dipinjam oleh siswa itu hilang, maka siswa harus mengganti buku yang hilang dengan buku yang sama. Jika buku rusak, siswa tidak perlu mengganti buku.
- Hanya anggota perpustakaan yang diperbolehkan meminjam buku paket dan buku non paket. Siswa yang belum menjadi anggota perpustakaan (non anggota) hanya diperbolehkan meminjam buku paket.
- Maksimal peminjaman buku non paket adalah 3 buku, kecuali buku paket.
- Satu (1) nomor pinjam untuk transaksi peminjaman jenis buku yang sama
- 2. Proses bisnis melibatkan lebih dari satu unit dalam organisasi, sebutkan unit apa saja yang terlibat dalam proses bisnis KRS MHS!

  - ⇒ BAAK
  - □ Dosen Pembimbing

- 3. Cari sebuah sistem sistem informasi yang ingin dianalisis kemudian tuliskan 5 jenis laporan yang dimunculkan serta tujuan dari laporan tersebut dibuat (bisa ambil dari jurnal dll)
  - ⇒ SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN PADA SMP NEGERI 52 BANDUNG oleh Annisa Sari Saputri, Mia Fitriawati

(Ref : <a href="https://ojs.unikom.ac.id/index.php/jamika/article/view/529/374">https://ojs.unikom.ac.id/index.php/jamika/article/view/529/374</a> ) Laporan yang muncul :

- Laporan data anggota -> untuk melihat berapa banyak dan siapa saja anggota perpustakaan.
- Laporan pengunjung -> untuk melihat berapa banyak pengunjung yang mengunjungi perpustakaan.
- Laporan peminjaman -> untuk melihat berapa banyak pengunjung yang melakukan peminjaman buku dan siapa saja yang melakukan peminjaman.
- Laporan data buku peminjaman -> untuk melihat data data buku yang sering dipinjam.
- Laporan pengembalian -> untuk melihat buku mana yang sudah dikembalikan dan buku mana yang belum dikembalikan.
- Laporan data buku pengembalian -> untuk melihat data buku yang sudah dikembalikan serta apakah buku tersebut dalam keadaan baik/ rusak.
- Laporan denda -> untuk menghitung berapa banyak denda yang terkumpul.
- Laporan data buku -> untuk mengetahui buku mana yang masih layak, dan mana yang sudah rusak.