FORMAT ANALISIS SISTEM

Tempat Penelitian : Perpustakaan SDN BARANANGSIANG

Alamat tempat penelitian : Komplek Baranang Siang Indah Ciparay Kab. Bandung

Nama Sistem Informasi : Sistem Informasi Perpustakaan

Hari / Tanggal Analisis : Selasa, 02 Juli 2019

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Sasaran Survei | Hasil Survei |
| Entitas : D – I – P - K | | |
| 1.1 | Data | * Catatan Peminjaman Buku * Catatan Pembelian buku * Daftar nama pengunjung perpus * Klasifikasi Buku |
| 1.2 | Informasi | * Laporan ketersediaan buku * Laporan Pembelian buku * Laporan peminjaman buku bulanan |
| 1.3 | Pengetahuan | * Prosedur pengelolaan ketersediaan buku * Tata cara peminjaman buku * Prosedur pengembalian buku |
| 1.4 | Kebijaksanaan | * Peminjaman buku maksimal 3 * Lama peminjaman maksimal 7 hari * Denda 1000/hari untuk peminjam yang telat mengembalikkan buku |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Sasaran Survei | Hasil Survei |
| Aktifitas : C – O – R – L | | |
| 2.1 | Catat | * Penulisan data peminjam buku * Penulisan data pengembalian buku * Penulisan data pembelian buku * Penulisan data buku yang dipinjam |
| 2.2 | Olah | * Mengolah pengelompokkan buku * Mengolah data peminjaman buku * Mengolah data pengembalian buku * Mengolah data pembelian buku |
| 2.3 | Rekam | * Rekam data buku yang ada * Rekam data peminjaman buku * Rekam data pengembalian buku * Rekam data pembelian buku |
| 2.4 | Lapor | * Lapor data buku * Lapor data peminjaman * Lapora data pengembalian * Lapor data pembelian buku |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Sasaran Survei | Hasil Survei |
| Entitas : E – I – A – I – J | | |
| 3.1 | Elemen SPD | * Bukti pembelian buku * Bukti data buku * Bukti pendapatan perpustakaan |
| 3.2 | Interaksi antar orang | * Pemberitahuan kepada petugas perpustakaan, adanya buku yang rusak * Pengembalian buku yang dipinjam * Pemberitahuan kepada kepala sekolah, pengeluaran untuk membeli buku |
| 3.3 | Aliran dokumen | * Perjalanan data buku dari peminjam ke petugas untuk mencari bukunya, sampai ke peminjaman buku |
| 3.4 | Interaksi orang - SPD | * Penulisan Data buku * Pembaharuan jumlah buku, akibat rusak maupun hilang * Penulisan Data peminjaman |
| 3.5 | Job description | * Dokumen prosedur pengelolaan ketersediaan buku * Dokumen prosedur peminjaman buku * Dokumen prosedur pengembalian buku |