## SISTEM INFORMASI PENYEWAAN VCD PADA DISKMART FAMILY ENTERTAINMENT SEMARANG

### MUHAMMAD BARIZAN

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang URL: http://dinus.ac.id/ Email: barizan

### **ABSTRAK**

Diskmart Family Entertainment merupakan perusahaan yang bergerak pada bidang jasa penyewaan VCD original. Berbagai infomasi film baru ditawarkan setiap waktu, baik film lokal maupun manca. Selain melayani peminjaman VCD, Diskmart Family Entertainment juga melayani jasa laundry bagi masyarakat sekitar. Untuk melakukan Peminjaman VCD harus menjadi member terlebih dahulu. Seiring banyaknya anggota yang ada maka banyak juga transaksi pinjam dan kembali yang dilakukan. Untuk transaksi peminjaman, maka petugas rental harus menulis ulang data peminjam yang meliputi nomor anggota dan nama juga harus memeriksa pada kartu pinjam apakah anggota tersebut masih meminjam atau tidak. Bisa dibayangkan jika peminjam dalam waktu yang sama jumlahnya banyak maka akan timbul antrian yang panjang, dibatasi juga dengan jam keramajan pada waktu tertentu. Stok VCD kurang terkontrol, karena ketika transaksi pinjam dan kembali tidak sempat untuk memeriksa dan menulis pada kartu stok VCD yang ada, dikarenakan harus menyelesaikan antrian peminjaman dan pengembalian. Dampak dari kurangnya kontrol terhadap stok VCD yaitu ketika anggota akan meminjam VCD dari daftar VCD yang ada, ternyata ketika transaksi peminjaman VCD vang dicari stoknya habis. Pemanfaatan sistem informasi untuk aplikasi peminjaman VCD akan berperan penting dalam hal penyediaan data VCD baru, pendataan anggota baru, pendataan transaksi peminjaman dan pengembalian, penyediaan laporan-laporan yang mendukung seperti laporan peminjaman per anggota, laporan peminjaman, laporan denda peminjaman, laporan VCD yang hilang dan sebagainya.

Kata Kunci : Sistem, Informasi, Penyewaan, VCD, Film

Generated by SiAdin Systems � PSI UDINUS 2013

# INFORMATION SYSTEM OF VCD RENTAL ON DISKMART FAMILY ENTERTAINMENT SEMARANG

### MUHAMMAD BARIZAN

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang URL: http://dinus.ac.id/ Email: barizan

### **ABSTRACT**

Diskmart Family Entertainment is a company engaged in the field of the original VCD rental services. A variety of new movie information is offered at any time, both local and foreign film. In addition to serving the loaning VCD, Diskmart Family Entertainment laundry service also caters for the local community. To carry out Loaning the VCD should be a member first. As the number of existing members so many transactions also borrow and return. For loaning transactions, then the rental officer must rewrite the borrower data includes the number of members and names should also check on whether the members borrow card still borrow or not. Imagine if the borrower in the same amount of time a lot of it will be a long queue, arise is limited also by the crowds hour at any given time. VCD stock less controlled, because when the transaction was borrowed and not returned briefly to check and write on the card stock VCD 's, due to the need to complete the loaning and restoration queue. The impact of the lack of control over stock VCD when members will borrow the VCD from VCD list there is, it turns out when the transaction search-stock VCD loaning out. The utilization of information system for loaning the VCD application will play a role in terms of providing a new VCD, data logging, transaction logging, a new Member of the loaning and restoration, provision of supporting reports such as the reports of loan per Member, lending report, report, report loan fines VCD is missing and so on.

Keyword : System, Information, Rental, VCD, Film

Generated by SiAdin Systems i; ½ PSI UDINUS 2013