

SISTEM PENYEWAAN VCD

RAHADIANTO SUBARKAH, MEILANI, SKOM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2002

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : perancangan sistem

Abstraksi :

Pada penulisan ilmiah yang berjudul Sistem Penyewaan VCD yang melatar belakangnya adalah bahwa komputer akhir-akhir ini sangat dibutuhkan di segala bidang, termasuk pada penyewaan rental VCD. Tujuan dari digunakannya komputer pada penyewaan VCD agar tercapainya efisiensi dan efektifitas kerja yang baik, dan menghasilkan hasil yang semaksimal mungkin. Adapun untuk menunjang proses database ini, penulis menggunakan program Visual Basic. Diagram-diagram yang dibutuhkan untuk pembuatan penulisan ini menggunakan Data Flow Diagram, yang terdiri dari Diagram Konteks dan Digram Zero, Entity Relationship Diagram, Proses Normalisasi, Struktur Program dan Struktur File. Kesimpulan dari Penulisan Ilmiah ini adalah sistem Visual Basic sangat dibutuhkan untuk mendukung aktifitas kegiatan pada penyewaan rental VCD. Penyewaan VCD ini memilih sistem database untuk memudahkan pelayanan dan memperkecil timbulnya kesalahan yang dilakukan oleh petugas rental. Penggunaan sistem komputerisasi ini dapat juga mempersingkat waktu pekerjaan dan meningkatkan kualitas penyewaan rental VCD tersebut.