

APLIKASI SIMPAN PINJAM PADA KOPERASI SIMPAN PINJAM "KLM" MENGGUNAKAN MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0

MUKHAMAD ANIQ ZUBAIDI, NAELI UMNIATI, ST, MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2005

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : visual basic

Abstraksi :

Koperasi Simpan Pinjam merupakan salah satu jenis dari koperasi yang ada di Indonesia. Koperasi Simpan Pinjam "KLM" menghimpun dana dari para anggotanya dalam bentuk simpanan dan menyalurkan kembali dana tersebut kepada anggota dalam bentuk pinjaman. Pada Koperasi Simpan Pinjam "KLM" terdapat 4 macam entitas, yaitu entitas anggota, entitas angsuran, entitas pinjaman dan entitas simpanan. Setiap entitas mempunyai atribut-atribut tersendiri dan terdapat satu atribut Primary Key di setiap entitasnya. Masing-masing entitas saling berhubungan dengan entitas lain agar membentuk suatu Entity Relationship Diagram. Masing-masing entitas memiliki atribut tersendiri dan atribut dari semua entitas tersebut diuraikan dalam bentuk tabel, lalu dipecah menjadi beberapa tabel dan tidak ada kerangkapan data lagi. Kemudian atribut Primary Key dari suatu entitas akan saling berhubungan dengan entitas lain dan atribut tersebut berubah menjadi Foreign Key sehingga terbentuk suatu relasi Normalisasi. Relasi Normalisasi yang sudah jadi selanjutnya di aplikasikan ke dalam Visual Basic 6.0 dengan membuat beberapa form yang sesuai dengan Koperasi Simpan Pinjam "KLM".