

# **APLIKASI SORTING DATA KARTU KREDIT DENGAN MENGUNAKAN MICROSOFT VISUAL BASIC.NET 2003**

**EKO TRIHATMONO, BENNY IRAWAN, SKOM, MMSI**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : vb.net

Abstraksi :

Masih adanya kelemahan atau kesalahan dalam penyimpanan data, yang dapat merugikan bank atau pelanggan, khususnya adanya kerangkapan data (double posting) diakibatkan pada saat penggesekan kartu kredit baik itu karena disebabkan kesalahan manusia maupun karena kesalahan pada mesin, dan data transaksi tersebut telah masuk ke data bank, maka pihak bank terus memperbaiki sistem aplikasi informasi yang mereka miliki khususnya pada saat mensorting kerangkapan data pada bank yang disebabkan kesalahan saat penggesekan kartu kredit, demi kenyamanan dan kepercayaan pelanggan kepada pihak bank. Kartu kredit berfungsi sebagai salah satu alat pembayaran atau sebagai pengganti uang, kartu kredit hampir sama fungsinya dengan ATM. Data transaksi dari kartu kredit tertampung dalam sebuah aplikasi database, data transaksi di pindahkan dan di sorting untuk mengetahui ada tidaknya data transaksi yang mengalami double posting (terjadinya 2 kali transaksi yang sama). Dari hasil sorting data tersebut maka pihak bank dapat menghindari kerugian maupun complain dari pelanggan (charge back). Dengan adanya aplikasi ini diharapkan dapat mempermudah pihak pengelola dalam mengatur data kartu kredit. Program ini dapat menghasilkan laporan data nasabah, data merchant, data transaksi sebelum disortir dan setelah disortir. Dan dicetak baik dilayar maupun di kertas.