

ABSTRAK

ANALISIS DAN PERANCANGAN DATABASE PENJUALAN TUNAI

Studi Kasus pada Bengkel Dwi Eka Maju

**Adi Irawan
NIM: 032114014
Universitas Sanata Dharma
Yogyakarta
2007**

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui sistem akuntansi penjualan tunai yang dilaksanakan oleh Bengkel Dwi Eka Maju dan untuk merancangkan *database* penjualan tunai yang sesuai untuk diterapkan pada Bengkel Dwi Eka Maju. Latar belakang penelitian ini adalah adanya kebutuhan akan informasi penjualan bagi manajer dan perbaikan kelemahan pada sistem yang sudah ada.

Jenis penelitian adalah studi kasus. Data diperoleh dengan melakukan observasi, dokumentasi dan wawancara. Teknik analisis yang digunakan adalah dengan membandingkan sistem yang ada dengan teori sehingga kelemahan sistem dapat diketahui, kemudian merancangkan *database* yang sesuai dengan membuat ERD dan menerapkannya ke dalam *Microsoft Access*.

Hasil penelitian yang diperoleh yaitu: 1) Bengkel Dwi Eka Maju sudah menjalankan sistem akuntansi secara manual dan sederhana. 2) Sistem akuntansi penjualan tunai yang ada dalam Bengkel Dwi Eka Maju saat ini masih belum sesuai dengan teori dan masih memiliki banyak kelemahan. 3) Rancangan *database* penjualan tunai dapat digunakan untuk mengatasi kelemahan dalam sistem akuntansi penjualan tunai Bengkel Dwi Eka Maju.

ABSTRACT

THE ANALYSIS AND DESIGN OF CASH SALES DATABASE

A Case Study at Bengkel Dwi Eka Maju

**Adi Irawan
NIM: 032114014
Sanata Dharma University
Yogyakarta
2007**

The aims of the research were to know the accounting system of cash sales that was conducted by Bengkel Dwi Eka Maju and to design the appropriate database that could be implemented at Bengkel Dwi Eka Maju. The backgrounds of this study were that there was a need in sales information for the manager and a need for weakness repair on the current system.

This study was a case study. The data obtained by doing observation, documentation and interview. The analysis techniques used in this study were by comparing the current system with the theory so that the weakness of the current system could be found, and then designing the appropriate database by making ERD and implementing it to Microsoft Access.

From the analysis, it could be concluded that: 1) Bengkel Dwi Eka Maju already had the accounting system in manual and simple form. 2) The current cash sales accounting system in Bengkel Dwi Eka Maju was not yet in accordance with the theory and still had a lot of weaknesses. 3) The design of cash sales database could be used to overcome the weakness in the current cash sales accounting system on Bengkel Dwi Eka Maju.