

## **ABSTRACT**

**Thesis title : “ANALYSIS AND DESIGN OF WEB-BASED  
PHONE SALES INFORMATION SYSTEM AT  
TELEMARCO CELL COUNTER”**

**Student Name : Amelia Hasda Fitri**

**Student Number : 19101152610675**

**Study Program : Information System**

**Degree Granted : Strata 1 (S1)**

**Advisors : I. Dr. Ir. H. Sumijan, M.Sc**

**II. Aggy Pramana Gusman, S.Kom, M.Kom**

Along with the development of science and information technology today, it is felt that it is growing rapidly, one of which is in the field of computer technology. The rapid growth of technological science, especially in the field of computers, in every aspect of life and the use of computer technology and communication technology, has resulted in a merging of information system that are currently easy to access without any time and distance restrictions using the internet network. The sales or business model is also influenced by the development of technology science, especially with the rapid growth of internet users in various parts of the world, especially developing countries. Counter Telemarco Cell is a mobile phone shop that sells a variety of cellphone peripherals, accessories, cellphones and still uses a manual system. Form the background above, an application will be made that can assist in the sale and stock of goods at Counter Telemarco Cell. This application also has a stock opname menu to input data items with the aim of making it easier for employees to check existing stock.

Keywords: information System, sales application, process.

## **ABSTRAK**

**Judul : ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM  
INFORMASI PENJUALAN HANDPHONE BERBASIS  
WEB PADA COUNTER TELEMARCO CELL**

**Nama : Amelia Hasda Fitri**

**No BP : 19101152610675**

**Program Studi : Sistem Informasi**

**Jenjang Pendidikan : Strata 1 (S1)**

**Pembimbing : I. Dr. Ir. H. Sumijan, M.Sc**

**II. Aggy Pramana Gusman, S.Kom, M.Kom**

Seiring berkembangnya ilmu pengetahuan dan teknologi informasi pada masa sekarang ini dirasakan semakin berkembang dengan pesat, salah satu diantaranya adalah dibidang teknologi komputer. Pesatnya pertumbuhan ilmu pengetahuan teknologi khususnya dibidang komputer disetiap aspek kehidupan dan penggunaan teknologi komputer dan teknologi komunikasi yang menghasilkan sebuah penggabungan sistem informasi yang saat ini mudah untuk diakses tanpa adanya Batasan waktu dan jarak dengan menggunakan jaringaninternet. Model penjualan atau bisnis ikut terpengaruh dari perkembangan ilmu pengetahuan teknologi tersebut, terlebihnya dengan pesatnya pertumbuhan pengguna internet diberbagai belahan dunia khususnya negara berkembang. Konter Telemarco Cell adalah toko handphone yang menjual bermacam-macam periperal handphone, asesoris handphone, dan masih menggunakan sistem manual. Dari latar belakang tersebut diatas maka akan dibuat aplikasi yang dapat membantu dalam penjualan dan stok barang di konter Telemarco Cell. Aplikasi ini juga terdapat menu stok opname untuk menginputkan data barang dengan tujuan bisa memudahkan para karyawan untuk mengecek stok yang ada.

Kata kunci: sistem informasi, aplikasi penjualan, proses