

## **SISTEM INFORMASI PENGKREDITAN PT.FIFGROUP KANTOR CABANG SEMARANG BERBASIS WEB**

**OVI OKTAVIANA DEWI**

*Program Studi Teknik Informatika - D3, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : 122201202313@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRAK**

Pada studi kasus ini perusahaan pengkreditan pada PT.FIFGROUP Semarang melakukan pendataan customer, credit analyst, kredit serta transaksi kredit menggunakan website online dari kantor pusat. Sehingga rentan terjadi kesalahan data. Untuk meminimalisir kesalahan yang selama ini terjadi maka perlu dibuatnya sistem informasi pengkreditan untuk area cabang semarang. Perancangan sistem informasi pengkreditan menggunakan metode SDLC (System Development Life Cycle), serta alat yang digunakan untuk merancang sistem antara lain Flow of Document, Diagram Konteks, DFD dan ERD. Dari penelitian ini diharapkan dapat menghasilkan sebuah sistem informasi pengkreditan berbasis website yang kreatif dan inovatif. Pada tahap terakhir dapat disimpulkan bahwa sistem ini dapat membantu dalam proses pengolahan data kredit motor dan pembuatan laporan menjadi lebih cepat dan akurat. Serta untuk menambahkan nilai guna pada sistem ini, dapat ditambahkan beberapa fitur yang belum terdapat dalam sistem yang diulas pada akhir laporan.

Kata Kunci : Perusahaan, Pengkreditan, Sistem Informasi, PT.FIFGROUP, PHP

## **WEB BASED INFORMATION SYSTEM CREDITING AT PT.FIFGROUP BRANCH SEMARANG**

**OVI OKTAVIANA DEWI**

*Program Studi Teknik Informatika - D3, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : 122201202313@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRACT**

In this case study company crediting the PT.FIFGROUP Semarang perform customer data, credit analyst, credit and credit transactions using the online website of the central office. So that susceptible to data errors. To minimize errors which have occurred it is necessary for the making of information system of crediting of Semarang branch moreover, crediting information system design using SDLC (System Development Life Cycle), as well as tools used to design systems among others Flow of Document, Context Diagram, DFD and ERD. This research is expected to produce a web-based information system crediting creative and innovative. In the last stage can be concluded that this system can help in the process of data processing and the manufacture of motor credit reports more quickly and accurately. As well as to add value to this system, can be added a few features that are not contained in the system are reviewed at the end of the report.

**Keyword** : Corporate, crediting, Information Systems, PT.FIFGROUP, PHP