

## ABSTRAKSI

Kebutuhan efisiensi waktu dan biaya menyebabkan setiap pelaku usaha merasa perlu menerapkan teknologi informasi dalam lingkungan kerja. PT. Bhandha Ghara Reksha (Persero) belum menerapkan teknologi informasi untuk mengefisienkan proses-proses bisnis yang ada didalamnya khususnya didalam proses pencatatan tagihan *vendor* dan cabang. Perancangan aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman berbasis *desktop* (VB.Net). Analisa perancangan perangkat lunak menggunakan *Object Oriented Analysis and Design* (OOAD) menggunakan *Unified Modelling Language* (UML). Adapun hasil dari proses perancangan aplikasi tagihan *vendor* dan cabang ini perusahaan dapat membagikan keuntungan.

Kata kunci : pencatatan tagihan, desktop, OOAD (UML), keuntungan.

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## ABSTRACT

The need for time and cost efficiency led to every business feels the need to apply information technology in the work environment. PT. Bhandha Ghara Mutual (Persero) has not applying information technology to streamline business processes that exist in particular in the process of recording and billing vendor branch. The design of this application using a desktop-based programming language (VB.Net). Analysis software design using Object Oriented Analysis and Design (OOAD) using Unified Modeling Language (UML). The results of the design process and the vendor bills the application of this branch of the company may distribute profits.

Keywords: bill recording, desktop, OOAD (UML), an advantage.



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA