

ABSTRACTION

One type of business bank contained in the *Banking Act* of 1998 is providing a place to store goods and securities or better known as *Safe Deposit Box (SDB)*. SDB began to grow rapidly, it is evidenced by the number of banks that conduct this business. Customers who wish to enjoy SDB services can make arrangements with the bank. The agreement between the bank and the customer is based on the lease agreement.

Responding to this raises the idea of creating a web-based application. This application will be used as a medium that helps employees of PT. XYZ to input customer data to be changed and new registration. Help to monitor the SDB has been filled what has not, And make it easier to search the SDB closet number if the customer comes. The methodology used in making this application is Waterfall method. The programming language is PHP, HTML. To view using CSS3 and JQuery. The database uses MySQL. Tools and Editor used are XAMPP for Windows 1.8.3, Sublime Text 2, Microsoft Word and Microsoft Visio, and method of analysis of test result that is Black Box method. This application will be used as a medium that helps Customer Service and Head of Section to know customers who have matured for the rental of *Safe Deposit Box (SDB)*. With the application of Web-based *Safe Deposit Box* is expected to be a medium for Customer Service and Head of Section to monitor the data of tenants *Safe Deposit Box (SDB)*.

Keywords: Safe Deposit Box, Leasing, Registration

ABSTRAK

Salah satu jenis usaha bank yang terdapat dalam Undang -Undang Perbankan Tahun 1998 yaitu menyediakan tempat untuk menyimpan barang dan surat berharga atau lebih dikenal dengan istilah *Safe Deposit Box* (SDB). SDB mulai berkembang pesat, hal itu terbukti dengan banyaknya bank yang melakukan kegiatan usaha ini. Nasabah yang ingin menikmati jasa SDB dapat melakukan perjanjian dengan pihak bank. Perjanjian antara bank dengan nasabah didasari oleh perjanjian sewa-menyewa.

Menanggapi hal ini memunculkan gagasan untuk membuat suatu aplikasi berbasis web. Aplikasi ini nantinya digunakan sebagai media yang membantu karyawan PT. XYZ untuk melakukan penginputan data nasabah yang akan dirubah dan pendaftaran baru. Membantu memonitor SDB tersebut sudah terisi apa belum, Dan memudahkan untuk pencarian nomor lemari SDB tersebut apabila nasabah datang. Metodologi yang digunakan dalam pembuatan aplikasi ini adalah metode *Waterfall*. Bahasa pemrogramannya adalah PHP, HTML. Untuk tampilan menggunakan CSS3 dan Jquery. Databasenya menggunakan MySQL. *Tools* dan Editor yang digunakan ialah XAMPP for Windows 1.8.3, Sublime Text 2, Microsoft Word dan Microsoft Visio, dan metode analisa hasil pengujian yaitu metode Black Box. Aplikasi ini nantinya akan digunakan sebagai media yang membantu Customer Service dan Kepala Bagian untuk mengetahui nasabah yang sudah jatuh tempo untuk penyewaan *Safe Deposit Box* (SDB) tersebut. Dengan adanya Aplikasi *Safe Deposit Box* berbasis Web diharapkan menjadi media untuk Customer Service dan Kepala Bagian untuk memonitor data nasabah penyewa *Safe Deposit Box* (SDB).

Kata Kunci : *Safe Deposit Box*, Penyewaan, Pendaftaran