

RINGKASAN

CV Pacific Cabang Purwokerto merupakan sebuah perusahaan yang menjual dan mendistribusikan berbagai macam produk bumbu masakan seperti saus bal, saus extra pedas, saus stik, cabai giling, dan kecap merk dagang Aida yang merupakan cabang dari CV Pacific Tasikmalaya. CV Pacific cabang Purwokerto ini yaitu sebagai gudang atau penyimpanan produk yang akan didistribusikan ke wilayah Purwokerto dan sekitarnya. Dalam kegiatan pergudangan yaitu pencatatan barang masuk, barang keluar, stok barang dan retur barang masih menggunakan kertas dan selanjutnya disalin ke aplikasi Microsoft Office Excel. Dalam aplikasi tersebut tidak bisa menyimpan data dan informasi secara terpusat pada suatu basis data, sehingga sering terjadi ketidaksesuaian informasi dan kehilangan data yang disebabkan oleh kesalahan manusia. Metode penelitian yang digunakan merupakan metode *Rapid Application Development (RAD)*. Hasil penelitian ini nantinya berupa sebuah aplikasi sistem *inventory* berbasis web pada CV. Pacific cabang Purwokerto yang membantu pengolahan data-data pada gudang dan menampilkan laporan sesuai periode sehingga membantu dalam proses pergudangan.

Kata kunci: Aplikasi, *Inventory*, *website*, *Rapid Application Development*

ABSTRACT

CV Pacific Purwokerto is a company that sells and distributes a wide range of seasoning products such as bales, extra-spicy sauce, stick sauce, ground chili, and soy sauce, Aida's trademark, which is a branch of CV Pacific Tasikmalaya. CV Pacific Purwokerto branch is as a warehouse or product storage that will be distributed to Purwokerto and surrounding areas. In warehousing activities, namely the recording of incoming goods, outgoing goods, stock of goods and return of goods still using paper and then copied to Microsoft Office Excel applications. In this application, it cannot store data and information centrally in a database, so that there is often information mismatch and data loss caused by human errors. The research method used is the Rapid Application Development (RAD) method. The results of this study will be a web-based inventory system application on CV. Pacific Purwokerto branch which helps processing data in the warehouse and displays reports according to the period so that it helps in the warehousing process

Keywords: Application, Inventory, website, Rapid Application Development (RAD)

