



ABSTRAK

Dalam kehidupan sehari-hari, buku resep masakan atau minuman secara umum dimanfaatkan untuk mencatat berbagai resep makanan maupun minuman favorit pengguna buku resep tersebut. Resep makanan biasanya dicatat secara terpisah di berbagai buku sehingga sulit untuk dilakukan pencarian kembali dan pengkategorian resep tersebut. Dan juga belum ada nya aplikasi yang dapat membuat dan juga menampilkan jadwal masakan. Oleh karena itu, maka dibutuhkannya aplikasi resep masakan yang dapat menampilkan resep-resep masakan yang telah dibuat oleh pengguna dan juga dapat membuat jadwal masakan tersebut sesuai keinginan pengguna.

Pada proyek akhir ini akan merancang dan mengimplementasikan sebuah aplikasi pencatatan dan menampilkan resep–resep tersebut yang bernama “*Personal Digital Recipe Book*”, diharapkan dapat membantu pengguna dalam melakukan penyusunan resep–resep masakan maupun minuman sesuai kebutuhan pengguna. Aplikasi “*Personal Digital Recipe Book*” ini dibangun di platform *desktop* dengan menggunakan bahasa pemrograman *visual basic 6* yang berjalan di personal komputer maupun notebook pengguna. Selain itu digunakan pula *oracle* sebagai database dari aplikasi ini yang dapat menampung resep-resep yang telah dibuat oleh pengguna.

Aplikasi dari proyek akhir ini diharapkan dapat membantu pengguna dalam pembuatan dan menampilkan suatu resep masakan maupun pembuatan dan menampilkan jadwal masakan yang dibuat oleh pengguna di platform *desktop*.

Kata kunci : *Personal Digital Recipe Book* , resep masakan, jadwal masakan, platform desktop.



ABSTRACT

In everyday life, cook books or beverages are generally used to record the various recipe of food and beverages user's favorite in recipe book. Food recipe are usually recorded separately in many books and its too hard to do search the recipe again and categorization that recipe. And also there's no application that can create and schedule cooking. Because that, it will needed to build an application that can display recipe that have made by user and also can make the appropriate cooking schedule.

At this final project will design and implement an application record and display these recipes are based on the rule named "*Personal Digital Recipe Book*", is expected to assist the user in making the preparation of recipes and drink according user needs. Application "*Personal Digital Recipe book*" is built on the desktop platform by using visual basic 6 as programming language that can run on personal computer or notebook user. In addition it also used as an oracle database from an application that can accommodate recipe that have made by users.

Application in final project is expected to assist the user in the creation and display recipe and making a show schedule and cuisine made by users on desktop platform.

Keywords : Personal Digital Recipe Book, recipes, cooking schedules, desktop platform.