

ABSTRAKSI

Pada jaman sekarang banyak orang Indonesia yang masih menggunakan buku untuk menyimpan resep makanan mereka. Hal ini tentunya sangat beresiko apabila buku tersebut hilang, rusak, ataupun robek karena dapat membuat resep tersebut tidak dapat diwariskan lagi kepada generasi selanjutnya. Banyak dari sebagian orang yang bertanya “mau masak apa lagi hari ini?”, seringkali pertanyaan ini dipandang sebelah mata bagi kebanyakan orang. Pasalnya banyak orang yang mempunyai banyak bahan makanan di kulkas tetapi bosan dengan menu masakan yang biasa dimasaknya sehingga mereka mencari rekomendasi resep melalui teman, sosial media dan internet. Akan tetapi mencari resep melalui media sosial kurang efisien karena sosial media tidak hanya berfokus pada hal-hal yang berkaitan pada makanan saja. Berdasarkan survey yang dilakukan kepada 38 orang, sebanyak 92,1% yang mengumpulkan resep melalui internet, dan sebanyak 37,8% yang menggunakan sosial media untuk membagikan resepnya. Hal ini mengindikasikan bahwa orang-orang sering mencari resep dengan menggunakan internet tetapi malas dalam bagi-berbagi resep melalui internet. Sebanyak 68.4% menentukan menu yang dimasak berdasarkan bahan yang ada, dan sebanyak 73,7% yang memilih mencari resep yang dilengkapi video. Berdasarkan hasil survey diatas maka dibuatlah sebuah aplikasi yang dapat membantu orang untuk bagi-berbagi resep, menyimpan resep, dan juga dapat memberikan rekomendasi resep berdasarkan bahan yang dimiliki, sistem yang dibuat memiliki 3 hak akses yaitu, admin yang dibuat berbasis website, pengguna non member, dan pengguna member yang dibuat berbasis android. Setelah selesai, sistem yang dibuat di uji coba kan kepada 10 orang dan ternyata banyak responden yang setuju dengan adanya aplikasi ini dapat memudahkan mereka dalam bagi-berbagi, menyimpan resep, dan juga mencari rekomendasi resep berdasarkan bahan yang dimiliki.

Kata kunci: Android, Aplikasi, Resep, Sharecipe, Rekomendasi resep.