

## Abstrak

Kuliner saat ini merupakan kebutuhan utama, khususnya di kalangan masyarakat Indonesia yang memiliki ragam khas makanan. Hadirnya Internet sebagai perantara di dunia berdampak pada kemudahan masyarakat mendapatkan informasi perihal dunia kuliner termasuk berbagai macam resep masakan. Berkat perkembangan teknologi seperti sekarang banyak orang yang menggunakan smartphone sebagai media informasi, khususnya yang menggunakan sistem operasi Android.

Aplikasi yang dikembangkan pada sistem operasi Android maupun aplikasi yang tersedia secara global berbagai macam jenis kategori termasuk salah satunya dari segi kuliner, yaitu aplikasi resep masakan. Pada awalnya resep-resep banyak di susun menjadi sebuah buku resep. Namun, banyak kekurangan dari buku resep misalnya buku mudah rusak, atau kehilangannya buku tersebut, dan kesulitan mencari informasi lain. Oleh karena itu dengan perkembangan teknologi masyarakat menginginkan kemudahan dalam mendapatkan berbagai macam informasi khususnya dunia kuliner, dibutuhkan suatu aplikasi berbasis Android yang dapat menampung segala informasi tentang resep masakan. Aplikasi ini juga menyediakan berbagai fitur menarik seperti pengguna bisa mengunggah hasil resep masakannya, adanya kategori masakan, adanya fitur pencarian berdasarkan nama masakan, dan pencarian berdasarkan bahan yang di miliki.

Dari hasil pengujian aplikasi yang dilakukan, aplikasi ini membantu pengguna dalam mengkoleksi resep masakan dan pengguna menjadi mudah dalam mencari informasi tentang resep masakan berdasarkan bahan yang di miliki.

**Kata Kunci** : Android, Resep, Makanan, Pencarian.