

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Perkembangan teknologi di era abad 21 ini telah mendorong begitu pesatnya perkembangan informasi, baik dari segi pendidikan, kesehatan, peristiwa, acara, dan lain-lain. Di zaman sekarang ini begitu banyak hobi yang dimiliki oleh banyak orang. Masyarakat dimudahkan dengan banyaknya media yang dapat digunakan untuk menyalurkan hobi tersebut. Salah satunya dengan membaca buku, menonton televisi, hingga mendengarkan radio, mencari-cari situs-situs yang berhubungan dengan hobi mereka, salah satunya memasak. Begitu merepotkan memang dengan cara seperti itu, bayangkan saja kita ingin memasak rendang maka kita harus menunggu acara masak di tv ataupun mendengarkan di radio dan belum tentu setiap saat ada.

Negara Indonesia sudah lama terkenal sebagai negara yang mempunyai banyak pulau-pulau dan suku yang beragam dengan 17.504 pulau dan 1.340 suku bangsa yang menyebar dari Sabang sampai Merauke. Maka tidaklah heran Indonesia mempunyai berbagai makanan khas yang menjadi tujuan wisata turis lokal maupun internasional. Tetapi di era modern seperti saat ini, makanan-makanan khas nusantara di anggap kuno bahkan di masyarakat perkotaan dianggap tidak modern jika makan makanan khas Indonesia. Mereka lebih suka makan masakan luar negeri dan membanggakanya, maka tidaklah heran jika anak muda jaman sekarang ini tidak tahu makanan khas Nusantara. Pulau Jawa merupakan salah satu pulau terpadat di Indonesia dan merupakan target utama dalam perancangan ini karena sebagai titik temu dari semua pulau-pulau yang ada di Indoneesia, pemerintah pun menargetkan adanya peningkatan wisata baik domestik maupun mancanegara hingga 5% dibandingkan tahun 2015.

Karena di zaman sekarang telah begitu majunya *Gadget* dan hampir setiap orang entah itu anak-anak, dewasa, ataupun orang tua dan hampir tidak bias lepas dengan *gadget* mereka. Sejalan dengan rangkaian di atas peneliti ingin membuat sebuah aplikasi yang dapat mempermudah masyarakat dalam mencari refrensi masakan tanpa harus repot menonton televisi ataupun mendengarkan radio, pengguna *mobile* hanya tinggal menginstal aplikasi ini di *smartphone* mereka masing-masing.

Dari penelitian terdahulu tentang Game Simulasi Penentuan Resep Masakan Berbasis *Case Based Reasoning*, Sedangkan media pembelajaran Perancangan Aplikasi Pembelajaran "Mengenal Resep Masakan Khas Pulau Jawa" ini mempunyai tampilan yang lebih proposional untuk target penggunanya . Perbedaan lainya terlihat mencolok terdapat pada isi dan konten dan juga terdapat game.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang ada, maka rumusan masalah sebagai berikut:

Bagaimana Merancang Aplikasi Pembelajaran "Mengenal Resep Masakan Khas Pulau Jawa" sebagai media pembelajaran memasak untuk kaum muda?

C. Batasan Masalah

Demi mengoptimalkan topik pembahasan maka peneliti membatasi penelitian dan penulisan meliputi:.

1. Aplikasi ini menggunakan Adobe Flash CS.6.
2. Berisi resep-resep masakan di pulau jawa dari 6 propinsi diantaranya adalah Banten, Jakarta, Jawa Barat, Yogyakarta, Jawa Tengah, Jawa Timur. Dan ditiap propinsi berisi 5 resep masakan.
3. Rancangan Aplikasi ini hanya bersifat 2D.

Tabel 1.1 Tabel Propinsi

Propinsi	Jumlah Resep
BANTEN	5 Resep
JAKARTA	5 Resep
JAWA BARAT	5 Resep
YOGYAKARTA	5 Resep
JAWA TENGAH	5 Resep
JAWA TIMUR	5 Resep

D. Tujuan

Tujuan dari peneliti membuat Perancangan Aplikasi Pembelajaran “Mengenal Resep Masakan Khas Pulau Jawa” Berbasis Android ini adalah sebagai berikut:

1. Membuat Perancangan Aplikasi Pembelajaran “Mengenal Resep Masakan Khas Pulau Jawa” Berbasis Android sebagai bentuk kampanye mempromosikan lagi masakan Nusantara khususnya masakan khas jawa yang mulai dilupakan.
2. Mengimplementasikan Perancangan Aplikasi Pembelajaran “Mengenal Resep Masakan Khas Pulau Jawa” Berbasis Android khususnya untuk mempermudah anak-anak muda dan juga ibu rumah tangga yang ingin mencari refrensi resep masakan khas Nusantara khususnya di Pulau Jawa.

E. Manfaat Penelitian

Manfaat yang diperoleh dari proposal ini sebagai berikut:

Perancangan Aplikasi Pembelajaran “Mengenal Resep Masakan Khas Pulau Jawa” Berbasis Android ini diharapkan mampu membantu dan mempermudah bagi anak-anak dan remaja untuk mengetahui resep-resep khas di tiap-tiap provinsi yang ada di Pulau Jawa ini.