

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Kalender hokkian penting bagi orang china, Tahun Baru China merupakan hari raya yang paling penting dalam masyarakat China. Perayaan Tahun Baru China juga dikenal sebagai *Chūnjié* (Festival Musim Semi), *Nónglì Xīnmǎn* (Tahun Baru), atau *Guónián* atau *sin tjia*. Diluar daratan China, Tahun Baru China lebih dikenal sebagai Tahun Baru Imlek. Kata Imlek (*Im* = Bulan, *Lek* = penanggalan) berasal dari Hokkian atau mandarannya *yin li* yang berarti kalender bulan.

Akan tetapi kalender bukan merupakan penanggalan semata saja, adapun kalender yang dibuat dengan maksud memberikan media informasi, dan sebagai acuan waktu dalam berbagai kegiatan. Contohnya pada masyarakat tradisional yaitu petani yang bergantung pada kalender untuk bercocok tanam, berdasarkan tanda-tanda alam, seperti posisi bintang dilangit. Sedangkan penggunaan kalender bagi masyarakat modern adalah sebagai alat bantu yang penting dalam kehidupan, seperti untuk mengetahui tanggal perayaan ulang tahun, jadwal libur dan bekerja, atau mengingat hal-hal penting dalam hidup kita.

Dengan adanya aplikasi kalender hokkian berbasis mobile ini, diharapkan setiap orang yang beretnis china yang menggunakan perangkat *smartphone*

berbasis system operasi mobile dapat terbantu dalam kualitas diri dan kemampuannya. Berdasarkan latar belakang masalah diatas maka dibuatlah aplikasi mobile dan skripsi dengan judul **"Perancangan hokkian kalender berbasis android"** yang berisikan penanggalan hokkian, penanggalan jawa, penanggalan arab, sejarah dan makna tahun baru imlek serta 12 shio.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian diatas, rumusan masalah yang akan diselesaikan adalah bagaimana cara merancang dan membuat aplikasi yang dapat membantu pengguna dalam memberikan informasi serta sejarah dan makna penanggalan shio kalender hokkian ?

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan rumusan masalah diatas dibuat suatu batasan masalah untuk mencegah pembahan yang melebar dari masalah yang ditentukan.

Aplikasi ini dibuat untuk menampilkan penanggalan hokkian , jawa , arab.

Aplikasi hanya terbatas menampilkan hari perayaan hokkian, dan perayaan kalender umum.

Aplikasi ini hanya berisi sejarah dan makna tahun baru imlek serta 12 shio penanggalan kalender hokkian dan informasi.

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

Adapun maksud dan tujuan dari penelitian ini antara lain:

1. Menghasilkan suatu aplikasi yang dapat berfungsi untuk memberikan informasi penanggalan kalender hokkian, dan masehi.
2. Mempermudah pengguna dalam membaca informasi penanggalan, sejarah dan makna tahun baru imlek serta 12 shio, lima elemen, dan dua unsur.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat yang diharapkan dapat diperoleh dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

Aplikasi hokkian kalender ini bersifat gratis. Semua orang dapat menginstall aplikasi ini di *smartphone* masing-masing karena aplikasi ini sebagai media yang memberikan informasi penanggalan kalender hokkian dan masehi.

Semakin mudah menginformasi penanggalan, sejarah dan makna tahun baru imlek serta (12 shio, lima elemen dan dua unsur) dapat melihatnya dimanapun dan kapanpun.

1.6 Metode Penelitian

Pembuatan kalender hokkian menggunakan metode penelitian sebagai berikut: Dalam proses penulisan dan perancangan dilakukan penelitian yang dapat mendukung pembuatan aplikasi hokkian kalender berbasis android.

Melakukan desain aplikasi yang bisa membuat pengguna mudah untuk mengoperasikan aplikasi ini.

Merancang aplikasi yang telah didesain menggunakan IDE Eclipse.

Mengimplementasikan aplikasi perancangan yang telah dibuat ke dalam *smartphone* berbasis android.

1.7 Sistematika Penulisan

Berdasarkan metode yang digunakan dalam penyusunan laporan ini, maka penulis dapat merumuskan sistematika penyusunan agar mempermudah pemahaman kita terhadap isi karya ilmiah ini, adapun sistematika penyusunan sebagai berikut:

Bab I Pendahuluan

Bab ini berisi latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian dan sistematika penelitian.

Bab II Landasan Teori

Dalam bab ini membahas teori – teori yang menjadi landasan dan mendukung pelaksanaan penulisan penelitian.

Bab III Metode Penelitian

Dalam bab ini membahas bagaimana langkah-langkah perkembangan pembuatan hokkian kalender berbasis android.

Bab IV Hasil Penelitian dan Pembahasan

Dalam bab ini akan dibahas dan dianalisa penelitian yang telah dilakukan.

Bab V Penutup

Bab ini berisi kesimpulan dari Bab I hingga Bab IV dan saran sekaligus sebagai penutup laporan dalam proposal ini.