

ABSTRACT

BUDDHIS CALENDAR BASED ON ANDROID

Created By

Cynthia Dewi Tandoyo

There are six religions in Indonesia, one of them is Buddha. Every religions have their own religious days, including Buddha. To see the religious days, a Buddhist uses the combination of both Solar Calendar and Lunisolar/Chinese Calendar. There are not many people can memorize all religious days. They will save the file contain the list of religious days in computer, flash disk or a printout file. In this research, the researcher will develop an android calendar application that not only can convert Chinese Calendar into Solar Calendar, but also show the religious days on that day, and the religious days in a year. In this application, SQLite database will be used to record all the religious days.

ABSTRAK

KALENDER BUDDHIS BERBASIS ANDROID

Disusun Oleh

Cynthia Dewi Tandoyo

Terdapat 6 (enam) agama di Indonesia, salah satunya adalah agama Buddha. Tiap agama memiliki hari keagamaannya masing-masing, tak terkecuali agama Buddha. Untuk melihat hari-hari keagamaan tersebut, umat Buddha menggunakan kombinasi *Solar Calendar* dan *Lunisolar/Chinese Calendar*. Tidak Banyak orang yang hafal hari-hari keagamaan tersebut. Mereka akan menyimpan *file* yang berisi hari-hari keagamaan di dalam komputer, *flash disk* atau dalam bentuk *print out*. Dalam penelitian ini, peneliti akan mengembangkan sebuah aplikasi kalender yang tisk hanya dapat mengkonversi *Chinese Calendar* kedalam *Solar Calendar*, tetapi juga menampilkan hari keagamaan pada hari tersebut, dan hari raya keagamaan dalam 1 (satu) tahun. Dalam aplikasi ini, SQLite database akan digunakan untuk menampung seluruh hari keagamaan.