

ABSTRACT

Vacation is a time when people take the time that is free from all work activities and school activities to undertake refresher. But the holidays are supposed to make it turn into a refreshment pressure due to bad weather coming on holiday schedule. Unpredictable weather changes a major factor inhibition of activity of society that often make it difficult to people who want to do the traveling public. Therefore, the author makes the city's weather data applications - tourist town on the island of Java in mobile devices with the Android operating system and can be accessed anywhere and at a moment's notice. By using the Java programming language and the Android Development Tools then be made based on weather data Android Application that runs on Android 2.3 (Gingerbread) until Android 4.2 (Jellybean).

Keywords: Weather, City Travel, Weather Data Applications

xi +72 pages; 10 images; 8 tables, 1 appendix;

Bibliography: 7 (2009-2014)



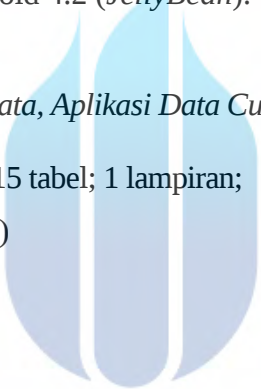
ABSTRAK

Liburan merupakan suatu masa dimana orang-orang meluangkan waktu yang bebas dari segala aktifitas kerja dan kegiatan sekolah untuk melakukan penyegaran. Namun liburan yang seharusnya membuat penyegaran justru berubah menjadi tekanan karena cuaca buruk datang di jadwal liburan. Perubahan cuaca yang sulit diprediksi menjadi faktor utama terhambatnya aktifitas masyarakat yang sering kali membuat masyarakat kesulitan untuk masyarakat yang ingin melakukan bepergian. Oleh karena itu penulis membuat aplikasi data cuaca kota - kota wisata yang ada di pulau Jawa ke dalam perangkat bergerak dengan sistem operasi android dan dapat di akses dimana saja dan pada saat itu juga. Dengan menggunakan bahasa pemrograman Java dan *Android Development Tools* maka dibuatlah Aplikasi Data Cuaca berbasis Android yang berjalan pada Android 2.3 (*Gingerbread*) sampai Android 4.2 (*JellyBean*).

Kata kunci: Cuaca, Kota Wisata, Aplikasi Data Cuaca

xi+72 halaman; 35 gambar; 15 tabel; 1 lampiran;

Daftar pustaka: 7 (2009-2014)



UNIVERSITAS
MERCU BUANA