

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan pada bab sebelumnya hingga akhir dari aplikasi “Pembuatan Aplikasi Alarm Dengan Kuis Pada Smartphone Berbasis Android” maka dapat disimpulkan :

1. Aplikasi Alarm Kuis dapat berjalan di Smartphone android dengan OS minimal versi 2.2 (Froyo).
2. Aplikasi mengambil tampilan *time picker* bawaan dari *device* android pengguna sehingga akan berbeda-beda tampilannya, hal itu dikarenakan tampilan *time picker* berubah setelah *update* android versi kitkat keatas.
3. Aplikasi memiliki 2 jenis pilihan pertanyaan, yaitu Matematika perkalian dan Bahasa Inggris tingkat sekolah dasar yang masing-masing berjumlah 50 soal.
4. Alarm pada aplikasi ini tidak dapat berhenti berbunyi jika pengguna belum menjawab pertanyaan kuis dengan benar sehingga membuat pengguna berfikir untuk memecahkan persoalan kuis dan tetap terjaga.

5.2 Saran

Beberapa saran yang dapat dipergunakan sebagai pertimbangan untuk pengembangan aplikasi pada penelitian selanjutnya.

1. Pada aplikasi ini, hanya terdapat 2 jenis persoalan untuk kuis. Akan lebih baik jika banyak jenis persoalan dari berbagai mata pelajaran agar pengguna tidak cepat merasa bosan untuk terus menggunakan aplikasi ini.
2. Banyaknya persoalan kuis pada aplikasi ini terbatas karena tidak memakai database untuk pengaturan kuisnya, akan lebih baik jika terdapat database untuk mengatur variasi dan jumlah pertanyaan kuis.
3. Diharapkan juga untuk pengembang selanjutnya menambahkan fitur – fitur baru selain dari fitur – fitur yang sudah ada, agar aplikasi ini menjadi lebih lengkap.

Demikian beberapa saran yang dapat dipergunakan sebagai pertimbangan untuk pengembangan aplikasi pada penelitian selanjutnya.