

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah melalui beberapa tahapan dalam menyelesaikan aplikasi menghitung Energi Potensial dan Energi Kinetik dapat disimpulkan bahwa :

1. Aplikasi menghitung Energi Potensial dan Energi Kinetik menggunakan Android telah berhasil dibuat.
2. Aplikasi ini dapat berjalan baik pada tiga device smartphone yaitu Samsung Galaxy Grand 2, Samsung Galaxy Grand Prime dan Asus Zenfone 5.
3. Aplikasi ini dapat menghitung dengan baik apabila semua text field di isi.
4. Aplikasi ini masih perlu pengembangan agar aplikasi ini dapat berjalan dengan baik.

5.2 Saran

Pada penulisan skripsi ini tentu masih terdapat kekurangan yang disempurnakan lagi bagi peneliti berikutnya. Agar aplikasi dapat menjadi lebih sempurna, terdapat beberapa saran yang dapat digunakan diantaranya:

1. Aplikasi ini akan dibuat ke platform lain sehingga semakin banyak orang yang bisa menggunakan aplikasi ini.
2. Aplikasi ini akan menambahkan lagi materi menghitung tentang energi dan serta soal yang bisa membuat pengguna semakin memahami dan terbantu dalam memahami dan mempelajari energi.
3. Aplikasi ini masih terdapat error apabila text field tidak diisi lengkap.
4. Aplikasi ini menambahkan beberapa pilihan menu energi selain potensial dan kinetik yang bisa di pelajari dan dipahami pengguna, sehingga pengguna dapat mempelajari materi energi yang lainnya.

Demikian saran – saran yang penulis rasakan penting untuk disampaikan. Untuk selanjutnya, penulis berharap kritik serta saran yang sifatnya membangun bagi kesempurnaan aplikasi ini nantinya.