

BAB IV

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Setelah aplikasi android ini dibuat dapat disimpulkan bahwa:

1. Android merupakan sebuah system operasi yang banyak digunakan oleh masyarakat umum.
2. Android merupakan penggabungan antara script *JAVA* dan *XML*.
3. Aplikasi yang telah dibuat oleh penulis dapat membantu dalam pembelajaran perhitungan dan mengenal lebih dalam bentuk bangun datar untuk pelajar dan juga masyarakat umum yang ingin mempelajari perhitungan rumus tersebut.
4. Aplikasi yang dibuat penulis dapat membantu hasil dari perhitungan bentuk bangun datar dengan menggunakan fitur kalkulator.
5. Tidak terlalu sulit dalam merancang desain dan mengaplikasikan aplikasi tersebut didalam system berbasis android.

4.2 Saran

Saran yang dapat diambil dari proses pembuatan aplikasi ini adalah:

1. Diharapkan memberikan fungsi daya ingat agar pengguna dapat belajar rumus bangun datar dengan mudah.
2. Seharusnya aplikasi yang dibuat tidak hanya bekerja di system operasi android saja melainkan diaplikasi berbasis IOS.
3. Aplikasi ditambahkan dengan fitur gambar 3 dimensi.
4. Perlu diadakannya penelitian dan analisis berlanjut untuk mengembangkan aplikasi pembelajaran bentuk bangun datar

dengan perhitungan random dengan ruang lingkup yang lebih besar dari aplikasi yang dibuat penulis.

5. Diharapkan memberi variasi warna pada tiap halaman.