

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang sudah dibuat dengan judul Aplikasi Pemilihan *Smartphone* dengan Metode *Hill Climbing Steepest Ascent*, diperoleh beberapa kesimpulan.

Pada penelitian ini dapat diterapkan pada pengguna *smartphone* untuk memilih yang sesuai dengan kebutuhan sehari – hari. Banyak pengguna yang sulit menentukan *smartphone* yang sesuai dengan kebutuhan sehari – hari, aplikasi ini membantu para pengguna untuk menentukan *smartphone* yang sesuai dengan harga yang paling murah.

Penelitian ini menggunakan Metode *Hill Climbing Steepest Ascent* untuk pencarian *smartphone* yang sesuai kebutuhan pengguna, dapat disimpulkan tingkat keakuratannya 100% didapat dari masukkan pengguna yang dibandingkan perhitungan manual dari *database*.

5.2 Saran

Aplikasi ini masih ada beberapa kekurangan, diharapkan penelitian selanjutnya menggunakan metode yang lebih sesuai dengan pencarian *smartphone*.