

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan di bab-bab sebelumnya, kesimpulan yang dapat diambil dalam laporan skripsi ini adalah:

1. Sistem Pendukung Keputusan ini dapat berjalan sesuai dengan rancangan yang telah dibuat sebelumnya yang mengimplementasikan algoritma *forwardchaining*. Sistem Pendukung Keputusan ini dapat mencari *smartphone* dengan kriteria yang diinginkan.
2. Aplikasi telah menyelesaikan masalah yang dibahas dalam laporan skripsi ini.
3. Aplikasi memberi hasil proses pemilihan *smartphone* yang sesuai dengan *rule* dan *facts* yang telah dibuat.

#### 5.2 Saran

Saran yang dapat diambil dari pembahasan bab-bab sebelumnya untuk dapat dikembangkan lagi yaitu:

1. Memperbaiki jumlah *rule* yang terbilang masih sedikit, agar pemilihan *smartphone* lebih akurat.
2. Menggunakan *database* agar memudahkan pemeliharaan data.
3. Menyempurnakan segala kekurangan aplikasi yang belum diketahui oleh penulis, seperti penamaan *facts* yang lebih jelas.