

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **V.1. Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan dari bab-bab sebelumnya yang telah dilakukan maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Penerapan Algoritma Apriori Pada Data Inventaris (Studi Kasus ; Universitas Potensi Utama) dapat membantu pegawai universitas untuk mendapatkan informasi yang lebih jelas dan akurat.
2. Penggunaan Aplikasi Penerapan Algoritma Apriori Pada Data Inventaris (Studi Kasus ; Universitas Potensi Utama) sangat sederhana, sehingga pegawai dapat menggunakannya dengan mudah.
3. Pembuatan Aplikasi Penerapan Algoritma Apriori Pada Data Inventaris (Studi Kasus ; Universitas Potensi Utama) bergantung pada data hasil survey lapangan untuk mengambil data-data atributnya.

#### **V.2. Saran**

Untuk pengembangan lebih lanjut Aplikasi Penerapan Algoritma Apriori Pada Data Inventaris (Studi Kasus ; Universitas Potensi Utama) ini, maka dapat diberikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Aplikasi Penerapan Algoritma Apriori Pada Data Inventaris (Studi Kasus ; Universitas Potensi Utama) ini dapat dikembangkan seiring perkembangan kebutuhan pengguna system sehingga dapat meningkatkan kinerja.

2. Aplikasi Penerapan Algoritma Apriori Pada Data Inventaris (Studi Kasus ; Universitas Potensi Utama) dapat dikembangkan dengan menggunakan metode-metode lain agar hasilnya lebih akurat.
3. Selalu mem-*backup* data agar terhindar dari kemungkinan terjadinya kehilangan data penting yang disebabkan oleh kerusakan perangkat keras atau virus.