

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan dari rangkaian proses perancangan hingga implementasi sistem, kesimpulan yang diperoleh dari penelitian ini adalah, aplikasi ini dapat digunakan oleh pengguna aplikasi Whatsapp untuk monitoring server dengan memanfaatkan pesan instan sebagai alternatif yang efisien untuk membantu sysadmin dalam mendapatkan informasi seputar server dimana dan kapan saja.

Hasil pengujian menunjukkan aplikasi ini dapat digunakan sesuai dengan perancangan awal aplikasi ini dibuat, yaitu aplikasi ini dapat menampilkan informasi tentang memory, disk, cpu, serta memberikan peringatan dari server yang dimonitoring.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan evaluasi yang dilakukan terdapat saran yang perlu dipertimbangkan untuk pengembangan aplikasi berikutnya, saran tersebut yaitu:

1. Informasi yang bisa ditampilkan lebih terperinci.
2. Tampilan informasi bisa berupa gambar ataupun grafik yang bisa dibaca, bukan hanya tulisan.
3. Informasi yang ditampilkan bisa lebih banyak, bukan hanya cpu, disk, dan memori saja.

4. Bukan hanya memonitoring, untuk penelitian selanjutnya penulis berharao bisa dibuat sistem management server menggunakan aplikasi yang bisa diinstall di ponsel.