BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan penulis pada bagian IT Pt.Telkom Indonesia mengenai system monitoring suhu dan kelembaban, penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem monitoring suhu sudah dapat dilakukan secara otomatis tanpa perlu mendatangi setiap ruang server dan mencatatnya di kertas.
2. Informasi mengenai keadaan suhu dan kelembaban ruang server sudah berbentuk digital.
3. Cepatnya pemberitahuan jika terjadi kenaikan suhu yang drastis di ruang server.
4. Terkalibrasinya alat ukur suhu setiap bulannya melalui aplikasi.

4.2 Saran

Sistem yang saat ini sudah ada di PT Telkom ini masih dapat dikembangkan lagi seiring dengan perkembangan spesifikasi dan kebutuhan pengguna sistem yang harus dipenuhi dalam mencapai tahap yang lebih tinggi dan kinerja sistem yang lebih baik lagi. Berikut adalah beberapa saran untuk pengembangan yang dapat dilakukan:

1. Tersedianya fitur untuk meminta keadaaan suhu ruangan melalaui SMS.
2. Tersedianya fitur cek pulsa melalui website dan SMS.