

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berikut adalah beberapa kesimpulan yang dapat diambil dari sistem yang dibuat :

1. Telah dirancang SMART POWER SYSTEM pada Inkubator I2TY STMIK AMIKOM YOGYAKARTA.
2. Dengan adanya SMART POWER SYSTEM pada Inkubator I2TY STMIK AMIKOM YOGYAKARTA, diharapkan dapat membantu proses management serta monitoring alat alat elektronik di Inkubator I2TY STMIK AMIKOM agar dapat berjalan lebih efisien.
3. Sistem dapat membaca temperatur suhu secara berkala di Inkubator I2TY STMIK guna me memonitoring suhu ruangan yang di dalam nya terdapat data server.

5.2 Saran

1. Sistem masih dapat dirancang lebih detail dengan untuk membuat management kelistrikan di inkubator lebih baik.
2. Sistem masih butuh penambahan di dalam detail pengukuran tegangan dan testing untuk kemanan lebih lanjut dan pemakaian jangka panjang.

3. Sistem bisa di kembangkan untuk dapat menggunakan Artificial Intelligence sehingga dapat membuat auto scheduling secara otomatis sesuai dengan keadaan lingkungan.
4. Penambahan kamera sebagai motion detector dan motion capture sehingga dapat memantau siapa saja orang-orang yang berada di Inkubator.

