

BAB V

PENUTUP

V. 1. Kesimpulan

Dari hasil penelaahan pada bab-bab sebelumnya dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Sistem Stasiun Cuaca Mini yang dibangun sudah terbukti mampu mendeteksi dan menyimpan besaran suhu kemudian memvisualisasikan kedalam bentuk grafik.
2. Sistem stasiun cuaca mini ini diharapkan bermanfaat dalam segala upaya penelitian pencegahan dan penanggulangan efek negatif pemanasan global. Yaitu berupa kegiatan-kegiatan yang berkaitan dengan pendeteksian besaran suhu.
3. Tujuan utama dibangunnya sistem ini adalah sebagai awal untuk bisa dikembangkan lagi dan menjadi perangkat mutakhir yang bermanfaat bagi kehidupan manusia dan alam.

Sistem ini nantinya berupa suatu program pada suatu komputer yang digunakan secara khusus atau bisa juga suatu komputer yang dimultifungsikan untuk keperluan lain diluar sistem ini.

V. 2. Saran

1. Untuk para peneliti lingkungan hidup dapat menggunakan sistem stasiun cuaca mini sebagai perangkat yang digunakan untuk segala macam kegiatan dalam rangka untuk mencegah atau mengurangi efek negatif pemanasan global.
2. Sistem stasiun cuaca mini ini dirancang dengan konsep yang sederhana. Kebutuhan perangkat keras juga tidak terlalu membutuhkan spesifikasi tinggi, cukup dengan spesifikasi menengah dapat mengoperasikan sistem dengan lancar.
3. Untuk pengembang dapat mengembangkan sistem ini agar lebih banyak fungsi dan kegunaanya yang nantinya dapat menghasilkan suatu sistem yang lebih handal dan multifungsi.

Sebagai penutup dari laporan Skripsi ini, Penyusun berharap semoga sistem ini dapat berguna dan bermanfaat bagi kehidupan manusia dan kelestarian alam. Oleh karena itu, Penyusun dengan lapang hati, menerima saran dan kritik yang membangun untuk mengembangkan sistem selanjutnya.