BAB 5
KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Dari hasil penelitian bahwa mining menggunakan gpu akan cepat panas dan harus sering di control tingkat ketinggian suhunya. Untuk proses mining yang dilakukan harus di kasih timer berapa jam proses mining akan dilakukan. Harus adanya system yang otomatis mematikan alat miningnya dengan aman ketika suhu panas didalam alat mining mencapai batas maksimal.
2. Mining merupakan kegiatan menambang menggunakan perangkat tertentu yang prosesnya melalui memecahkan serangkaian persoalan matematis (puzzle) berdasarkan tingkat kesulitan tertentu. Seseorang menambang koin menggunakan harus menggunakan perangkat pertambangan yaitu bisa menggunakan CPU, GPU atau FPGA maupun menggunakan ASIC tergantung algoritma apa yang mau kita gunakan.
3. Mengkonfigurasi alat mining agar terkoneksi terhadap pools (tempat menambang) harus sesuai dengan settingan poolsnya dan jangan sampai salah dalam menyettingnya karena tidak akan mendapatkan altcoin itu disebabkan alat mining tidak terkoneksi dengan poolsnya.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan implementasi rancang bangun sistem minning rig menggunakan gpu (graphics processing unit).ini diusulkan beberapa saran sebagai berikut:

1. Harus lebih banyak gpu yang digunakan.
2. Perlu dikembangkan dan dipertimbangkan kembali untuk mengganti motherboard yang khusus untuk BTC
3. Menambahkan hasil mining
4. Diharapkan mengembangkan data penelitian ini kearah identifikasi sehingga nantinya bisa berguna untuk pihak tertentu atau perorangan
5. Program ditambah menu otomasis untuk menditeksi GPU yang akan digunakan.