

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Kesimpulan ini di dapatkan berdasarkan perkembangan selama proses pembuatan sistem. Kesimpulan-kesimpulan tersebut antara lain :

1. Sistem ini dapat membantu KMH dalam memonitoring pengajuan proposal dan laporan serta dalam pengelolaan penyimpanan data mengenai kegiatan mahasiswa dan UKM.
2. Algoritma ID3 hanya digunakan untuk rekomendasi pemilihan bidang UKM yang sesuai dengan minat dan bakat mahasiswa.
3. Memudahkan mahasiswa dalam menentukan pemilihan UKM
4. Dengan penerapan sistem baru ini semua data UKM yang telah dientrikan admin akan tersimpan dalam sebuah file database sehingga akan memudahkan dalam proses pencarian data.

#### **5.2 Saran**

1. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat dikembangkan lebih luas, yang semula hanya berbentuk website akan menjadi sistem yang berbasis android
2. Penambahan fitur pada admin dan user untuk mempermudah dalam pengolahan data pada sistem ini.
3. Diharapkan dapat menggunakan data training yang lebih banyak lagi guna meningkatkan keakuratan perhitungan yang di lakukan.
4. Diharapkan penelitian selanjutnya dapat menerapkan sistem pendukung keputusan dengan metode ID3 pada monitoring aktifitas UKM