

## **BAB V**

### **KESIMPULAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dapat dilihat bahwa dari hasil prediksi terdapat 48 dari 134 ( 36 % ) mahasiswa di prediksi lulus tepat waktu , dengan akurasi lulus tepat waktu yaitu 53 % , dan terdapat 86 dari 134 ( 64 % ) mahasiswa di prediksi lulus tidak tepat waktu , dengan akurasi lulus tidak tepat waktu 35 % , informasi dari hasil prediksi ini menunjukkan bahwa lulusan mahasiswa sistem informasi strata 1 UNIKOM yang akan datang akan berdampak kepada nilai akreditasi UNIKOM , dikarenakan dari hasil prediksi diketahui bahwa terdapat lebih dari >50 % mahasiswa UNIKOM akan lulus tidak tepat waktu , dan diketahui hanya <50 % mahasiswa UNIKOM yang akan lulus tepat waktu dengan akurasi 53 % , jika tidak adanya perubahan kepada matakuliah – matakuliah yang memiliki pengaruh besar terhadap kelulusan mahasiswa , maka akan berpeluang menurunkan nilai akreditasi jurusan sistem informasi strata 1 UNIKOM.

#### **5.2 Saran**

Untuk mendapatkan hasil prediksi yang kuat atau akurat , diperlukannya data – data nilai dari seluruh kelas dan seluruh angkatan , di dalam *software* sekarang ini hanya terdapat nilai mahasiswa pada suatu matakuliah yang diambil dari 4 kelas , hal tersebut mengakibatkan terdapat data nilai yang kosong pada beberapa mahasiswa dikarenakan sistem kelas yang dapat berpindah.