

BAB VI SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Setelah merancang dan membuat “Aplikasi Sistem Quiz Mahasiswa Menggunakan Jaringan *Local Area Network*” maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Aplikasi yang dibuat sudah dapat mengolah data mahasiswa yang terdaftar di dalam suatu kelas belajar mengajar.
2. Aplikasi yang dibuat sudah dapat mencocokkan jawaban mahasiswa dengan jawaban yang benar pada soal berbentuk pilihan ganda ataupun essay.
3. Aplikasi yang dibuat sudah dapat mengurangi kemungkinan mahasiswa agar tidak dapat menyontek jawaban dari mahasiswa lain dengan cara *me-random* soal dan pilihan jawaban pada pilihan ganda.
4. Aplikasi yang dibuat sudah dapat membuat dan memilah statistik soal dan jawaban mulai dari yang tersulit.

6.2 Saran

Saran untuk penelitian selanjutnya terkait topik ini adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi diharapkan dalam pengembangannya dapat melakukan akses secara *online*.
2. Aplikasi diharapkan dalam pengembangannya dapat melakukan pemrosesan nilai sampai dengan hasil akhir atau nilai huruf mutu mahasiswa pada setiap mata kuliah.
3. Aplikasi dapat dibuat dengan 2 bahasa yang berbeda.
4. Perancangan desain antarmuka yang dapat dibuat lebih menarik.