

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang penulis peroleh , penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan diantaranya adalah:

1. Implementasi sistem penilaian ujian semester di SDN 01 Bilah Hulu menggunakan metode rabin karp untuk mata pelajaran pendidikan kewarganegaraan dilakukan sesuai dengan ketentuan kepala sekolah dan guru dengan menggunakan aplikasi berbasis *web*.
2. Sistem penilaian otomatis ujian essay menggunakan algoritma rabin karp yang diujikan dengan 57 siswa yang terbagi menjadi dua kelas yaitu 28 siswa kelas VI-A didapati hasil rata-rata nilai manual guru sebesar 82.64 dan rata-rata nilai sistem secara otomatis sebesar 81.17 sedangkan kelas VI-B dengan siswa 29 siswa mendapati hasil nilai rata-rata manual sebesar 75.34 dan rata-rata nilai sistem secara otomatis sebesar 76.48.
3. Metode Rabin Karp dapat melakukan pencocokan kata atau kalimat dengan baik pada jawaban dan kunci jawaban siswa.

5.2 Saran

Adapun saran peneliti untuk penelitian selanjutnya adalah:

1. Pada penelitian selanjutnya, sebaiknya menggunakan metode yang lainnya untuk membandingkan nilai yang lebih baik dan akurat.
2. Untuk sistem pada penelitian ini masih memiliki kekurangan dalam proses aplikasi, terlalu banyak menu-menu yang harus diisi sehingga memakan waktu sedikit berlebih.