**BAB VI**

**PENUTUP**

**6.1 Kesimpulan**

Dari hasil penelitian perancangan dan implementasi yang sudah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa Sistem ujian online di SMP N 1 Sedayu Yogyakarta berbasis website yang dapat diakses melalui berbagai web *browser*, sehingga dapat diakses dimana saja dengan menggunakan media komputer. Hasil Penelitian ini adalah Sistem Ujian Online berbasis website yang mampu menampilkan soal-soal ujian sesuai kategori dan dapat melakukan penilaian hasil jawaban secara langsung dan sistem ini juga menggunakan metode *Linear Congruent Method* dan *SQL Random* yaitu metode pembangkit bilangan acak agar tidak terjadi pengulangan soal yang sama dalam mengerjakan soal ujian online.

**6.2 Saran**

Dari hasil penelitian, perancangan dan implementasi yang sudah dilakukan, maka ada beberapa saran yang dapat dikemukakan untuk membangun aplikasi yang lebih baik lagi untuk kedepannya, yaitu :

1. Sistem yang dikembangkan selanjutnya diharapkan bisa lebih menyempurnakan sistem yang penulis buat diantaranya gambar atau video yang bisa dimasukkan pada soal.
2. Sistem yang akan dikembangkan selanjutnya diharapkan dapat dikembangkan untuk *mobile operating system* seperti *Android* dan *iOS.*
3. Sistem ini diharapkan kedepannya mampu membuat soal esay yang dapat di aplikasikan dan di jalankan disistem.