

BAB V

PENUTUP

5.1 Simpulan

Dengan adanya penelitian ini maka didapat beberapa kesimpulan yaitu:

1. Telah tercipta sebuah sistem baru berupa Sistem Informasi Ujian Online Berbasis Web di SMP Negeri 1 Mojoanyar.
2. Hasil dari pengujian aplikasi ujian online ini yaitu terdapat 3 *user* yang menggunakan aplikasi ini yaitu Admin, Guru dan Siswa. Pada menu Admin, terdapat menu Data Guru, Data Siswa, Data Mapel, Soal, dan Hasil Ujian. Pada menu Guru terdapat menu Soal, Ujian dan Hasil Ujian. Pada menu Siswa hanya terdapat menu Ujian karena siswa hanya dapat mengikuti ujian. Mata pelajaran yang diujikan ada 4 yaitu Bahasa Indonesia yang terdiri dari 45 soal, Bahasa Inggris yang terdiri dari 45 soal, Matematika yang terdiri dari 40 soal, dan IPA yang terdiri dari 45 soal. Masing – masing mata pelajaran dibatasi waktu 120 menit. Setelah semua siswa mengerjakan ujian, maka Admin dan Guru dapat melihat hasil ujian dan dapat mencetak hasil ujian berbentuk *report*.
3. Berdasarkan hasil akhir dari kuesioner diperoleh presentase 82,7%, dan angka tersebut termasuk pada kategori Baik, sehingga sistem layak untuk diimplementasikan pada SMP Negeri 1 Mojoanyar.
4. Sistem informasi ini juga dapat mempermudah dalam pengawasan karena aplikasi ujian ini soal didalamnya otomatis acak, jadi dapat mengurangi tingkat kecurangan siswa dalam mengerjakan ujian.
5. Dalam pembuatan aplikasi ini akan mempermudah staff SMP Negeri 1 Mojoanyar dan memberikan kinerja yang efisien karena dalam penginputan data

siswa, data guru, data soal dapat dilakukan dengan 1 aplikasi dan dengan penyimpanan yang sudah terotomatis.

5.2 Saran

Karena proses dalam pembuatan aplikasi ini masih terdapat kekurangan dan jauh dari sempurna, maka pada pengembangan selanjutnya dapat dilakukan oleh instansi yang bersangkutan dan yang terkait dapat digabungkan dengan program aplikasi lainnya, sehingga cakupan kegunaanya menjadi lebih luas dan lebih lengkap.

Semoga dengan selesainya laporan ini, aplikasi yang telah dibuat dapat dikembangkan dan dipergunakan dengan baik.