

BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN

Bab ini terbagi atas simpulan yang ditarik dari hasil yang didapat dari pembuatan sistem dan saran yang dapat dimanfaatkan untuk dapat mengembangkan sistem.

6.1 Simpulan

Simpulan yang dapat ditarik dari sistem E-Learning SMAK BPK PENABUR HOLIS adalah:

1. Guru dapat memberikan materi dan kuis secara online sehingga memudahkan guru ketika terpaksa harus berhalangan mengajar.
2. Materi yang bisa didapat secara online dapat memudahkan siswa untuk bisa belajar mandiri.
3. Sistem memiliki fitur untuk mengolah data siswa dan guru, data akademik (tahun ajaran, kelas, dan mata pelajaran), dan data kuis serta nilai yang didapat siswa.

6.2 Saran

Beberapa saran yang didapat untuk dapat menjadi dasar pengembangan lebih lanjut dari sistem e-learning adalah:

1. Pembatasan materi yang diunggah misalnya untuk dokumen hanya yang bertipe pdf, ppt, dan doc.
2. Menambahkan fitur sms gateway dan nomor kontak orang tua sehingga guru dapat mengirim nilai kuis langsung kepada orang tua.
3. Mengembangkan algoritma *random sorting* dalam menyusun soal sehingga tidak ada kemungkinan soal yang sama keluar dalam satu kuis.