

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap aplikasi pembelajaran berbasis *web* pada SMP Negeri 9 Muaro Jambi, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan, yaitu :

1. Sistem yang sedang berjalan untuk proses pembelajaran pada SMP Negeri 9 Muaro Jambi hanya dapat dilakukan pada sekolah saja sehingga menyebabkan materi pembelajaran yang didapat tidak maksimal dan tidak dapat diulang kembali, diskusi pembelajaran yang terbatas dengan waktu pembelajaran, informasi yang terkadang lambat yang menyebabkan siswa kurang memahami informasi yang didapat.
2. Aplikasi yang dirancang yaitu pembelajaran berbasis *web* yang dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL yang memiliki keunggulan dapat memberikan materi pembelajaran yang tidak terbatas waktu dan tempat, informasi yang sebarangkapan lengkap dan memberikan kemudahan bagi pengunjung, siswa, ataupun guru dalam mendapatkan informasi khususnya materi pembelajaran dengan memberikan fitur dalam melihat informasi secara *up to date* khususnya untuk pengumuman mengenai SMP Negeri 9 Muaro Jambi, untuk pembelajaran siswa dapat mendownload materi pembelajaran ataupun artikel yang bersangkutan, mengerjakan soal-soal latihan khususnya latihan UAN, dapat melakukan diskusi secara *online*

dengan guru sehingga tidak perlu harus di sekolah, dan memudahkan admin dalam mengelola data-data yang telah tersimpan di dalam sistem.

6.2 SARAN

Adapun saran-saran yang ingin dikemukakan penulis sehubungan dengan perancangan aplikasi pembelajaran berbasis *web* pada SMP Negeri 9 Muaro Jambi adalah sebagai berikut :

1. Untuk penelitian selanjutnya, diharapkan dapat dikembangkan dengan dapat tersedia fitur untuk video pembelajaran sehingga lebih interaktif dan terdapat *video call* agar mempermudah dalam pembelajaran siswa.
2. Perlu adanya pelatihan khusus terhadap admin yang mengoperasikan sistem, sehingga pada pelaksanaannya dapat berjalan dengan lancar sebagaimana diharapkan.