

BAB 5

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis sistem berjalan, perancangan sistem usulan, dan hasil pembahasan pada sistem pembelajaran di SMA Negeri 8 Kota Tangerang Selatan yang telah disusun, dapat diambil kesimpulan yang dijelaskan sebagai berikut.

1. Berdasarkan dari analisis yang dilakukan sistem pembelajaran yang sedang berjalan saat ini baik secara tatap muka maupun secara daring, belum memiliki sistem pembelajaran yang terintegritas secara digital, selama pembelajaran jarak jauh masih menggunakan beberapa *platform* pendukung seperti *google classroom* sebagai media pengumpulan tugas dan *whatsapp* sebagai media siswa untuk melakukan presensi, hal tersebut masih dianggap kurang efektif dan efisien dalam pelaksanaannya.
2. Berdasarkan dari pembahasan “Rancang Bangun Sistem Pembelajaran *E-Learning* Berbasis Website pada SMA Negeri 8 Kota Tangerang Selatan“ sistem dibuat berbasis *website* dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP. Sistem ini dapat membantu kegiatan belajar mengajar secara daring yang lebih efektif dan efisien.
3. Dengan menerapkan sistem ini diharapkan dapat memfasilitasi guru maupun siswa dalam kegiatan belajar mengajar secara daring, khususnya pada proses *upload* dan *download* materi ajar dalam bentuk *file* atau *video*, *upload* dan *download* tugas harian, melakukan presensi dan diskusi melalui fitur *live chat* yang tersedia untuk memudahkan interaksi secara langsung, membuat dan mengerjakan kuis dalam bentuk pilihan ganda dengan soal dan opsi diacak pada masing-masing siswa, serta mengelola nilai dengan lebih mudah untuk guru.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat penulis sampaikan terkait sistem yang diusulkan untuk memperoleh hasil yang lebih baik dan dapat bermanfaat bagi yang berkepentingan yaitu bagi peneliti yang ingin membahas topik terkait, diharapkan dapat mengembangkan dan melengkapi fitur-fitur yang tersedia, seperti soal kuis dalam bentuk isian atau esai, dan rekapitulasi nilai.