BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dijelaskan tentang kesimpulan yang berisi hasil yang diperoleh setalah dilakukan analisis, desain dan implementasi dari perancangan perangkat lunak yang dibangun dan telah dikembangkan serta saran-saran yang akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pengembangan perangkat lunak selanjutnya.

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisis, perancangan dan pengujian, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut.

1. Aplikasi *E-learning* ini memberikan kemudahan siswa dalam pemahaman terhadap materi pelajaran dengan menyediakan referensi dan informasi mengenai materi pelajaran di SMA YPKKP Bandung
2. Aplikasi E-learning ini memudahkan guru dalam menyempaikan materi pelajaran kepada siswa sehingga efektif dan efisien.
3. Aplikasi *E-learning* ini memberikan fasilitas komunikasi antara siswa dan guru yang berupa forum, sehingga antara siswa dan guru dapat bertukar pikiran dalam fasilitas tersebut kapanpun dan dimanapun tanpa terbatas oleh waktu.
4. Aplikasi *E-learning* memudahkan kepada Kepala Sekolah dalam mengetahui hasil monitoring terhadap aktifitas dan kinerja guru di SMA YPKKP Bandung.

5.2 Saran

Penulis memberikan saran untuk pengembangan aplikasi *E-learning* ini kedepannya, beberapa saran yang dapat dilakukan, antara lain :

1. Menambahkan fasilitas *chatting* sehingga pembelajaran juga dapat dilakukan secara berinteraksi langsung baik itu melalui jaringan internet maupun jaringan intranet.
2. Menambahkan fasilitas aplikasi waktu pada saat mengerjakan soal latihan sehingga siswa tidak curang dalam mengerjakan soal latihan.