BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil kuesioner siswa dan wawancara yang dilakukan kepada guru dan admin *Learning Management System* di SMK Putra Indonesia 1 Cicalengka, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi *Learning Management System* ini memudahkan guru dalam menyampaikan pengumuman, tugas dan materi ketikan berhalangan hadir. Berdasarkan hasil kuesioner guru dengan prosentase 80% yang menyimpulkan bahwa aplikasi yang dibangun memberikan kemudahan bagi guru memberikan pengumuman, materi dan tugas kepada siswa ketika berhalangan hadir.
2. Aplikasi *Learning Management System* ini memberikan kemudahan bagi guru mengadakan evaluasi jika terbatasnya waktu disekolah. Berdasarkan hasil kuesioner guru dengan prosentase 70,53% yang menyimpulkan bahwa aplikasi *Learning Management System* memudahkan guru memberikan evaluasi kepada siswa jika terbatasnya waktu pembelajaran disekolah.
3. Aplikasi *Learning Management System* ini meminimalisir kesalahan pada saat memeriksa hasil ujian siswa. Berdasarkan hasil kuesioner guru dengan hasil prosentase 84,21% yang menyimpulkan aplikasi ini dapat meminimalisir masalah dan kesalahan dari pelaksanaan evaluasi/ujian dalam hal koreksi dan resiko hilangnya lembar jawaban siswa.
4. Aplikasi *Learning Management System* ini mengurangi resiko hilangnya lembar jawaban siswa.
5. Aplikasi *Learning Management System* ini membantu guru dalam memantau nilai siswa. Berdasarkan hasil dari kuesioner guru dengan hasil prosentase 88,42% dengan kesimpulan bahwa aplikasi *Learning Management System* ini memudahkan guru dalam memantau nilai siswa.
6. Aplikasi *Learning Management System* ini membantu siswa dalam mendapatkan refensi dan materi yang diberikan oleh guru. Berdasarkan

hasil kuesioner siswa dengan nilai 81,86% yang menyimpulkan siswa sangat setuju aplikasi ini membantu siswa mendapatkan referensi dan materi.

7. Aplikasi *Learning Management System* ini memudahkan guru dan siswa untuk berdiskusi diluar jam pelajaran sekolah. Berdasarkan hasil prosentase kuesioner siswa dengan nilai 82,79% yang menyimpulkan siswa sangat setuju aplikasi *LMS* ini memudahkan dalam melakukan diskusi diluar jam pelajaran.

5.2 Saran

Semakin berkembangnya teknologi tentunya juga diperlukan pengembangan terhadap aplikasi pembelajaran *online*. Agar dapat lebih membantu dalam memaksimalkan kegiatan belajar mengajar secara konvensional. Untuk pengembangan aplikasi *Learning Management System* ini menjadi lebih baik, maka terdapat beberapa saran yang didapat dari hasil wawancara guru yang dapat dijadikan pertimbangan, yaitu:

1. Adanya fasilitas yang mendukung komunikasi secara *real time*, pengajar dan peserta didik berada dalam kelas dan waktu yang sama tetapi ditempat yang berbeda, agar semakin interaktif.
2. Membuat fasilitas yang terhubung ke jejaring sosial, dimana melihat para siswa banyak yang menggunakan jejaring sosial.
3. Menyediakan fasilitas atau fitur yang mendukung kegiatan praktek kejuruan, khususnya untuk jurusan Teknik Komputer Jaringan dan Teknik Kendaraan Ringan yang ada di SMK Putra Indonesia 1 Cicalengka saat ini, misalnya dengan membuat simulasi perakitan komputer atau kendaraan ringan.